



الجامعة الإسلامية - غزة  
عمادة الدراسات العليا  
كلية التربية  
قسم علم النفس - صحة نفسية

رسالة ماجستير بعنوان:

" المهارات الحياتية وعلاقتها بالذكاءات المتعددة لدى طلبة  
المرحلة الثانوية في قطاع غزة "

" مقدمة ضمن المتطلبات التكميلية لنيل رسالة الماجستير - تخصص صحة نفسية "

إعداد الطالب:

عبد الرحمن جمعه وافي

120060193

إشراف الدكتور:

جميل حسن الطهراوي

1431/1430 هـ - 2010/2009 م





## نتيجة الحكم على أطروحة ماجستير

بناءً على موافقة عمادة الدراسات العليا بالجامعة الإسلامية بغزة على تشكيل لجنة الحكم على أطروحة الباحث/ عبد الرحمن جمعة شعبان وافى لنيل درجة الماجستير في كلية التربية/ قسم علم النفس/ صحة نفسية وموضوعها:

"المهارات الحياتية وعلاقتها بالذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية في قطاع غزة"

وبعد المناقشة العلنية التي تمت اليوم الثلاثاء 17 صفر 1431 هـ، الموافق 2010/02/02م الساعة الحادية عشرة صباحاً، اجتمعت لجنة الحكم على الأطروحة والمكونة من:

د. جميل حسن الطهراوي	مشرفاً ورئيساً
د. عاطف عثمان الأغا	مناقشاً داخلياً
د. أنور عبد العزيز العباسة	مناقشاً داخلياً

وبعد المداولة أوصت اللجنة بمنح الباحث درجة الماجستير في كلية التربية/ قسم علم النفس/ صحة نفسية. واللجنة إذ تمنحه هذه الدرجة فإنها توصيه بنقوى الله ولزوم طاعته وأن يسخر علمه في خدمة دينه ووطنه.

والله ولي التوفيق ،،،

عميد الدراسات العليا

د. زياد إبراهيم مقداد

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

( يَرْفَعُ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا مِنْكُمْ وَالَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ  
وَاللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ خَبِيرٌ )

(سورة المجادلة: من الآية 11)

صدق الله العظيم

## قائمة المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع
	<b><u>الفصل التمهيدي</u></b>
ب	آية قرآنية
ت	المحتويات
ذ	إهداء
ر	شكر وتقدير
ز	ملخص الدراسة باللغة العربية
ص	ملخص الدراسة باللغة الإنجليزية
	<b><u>الفصل الأول</u></b>
ط	مشكلة الدراسة وأهدافها وأهميتها
14	المقدمة
18	أولاً/ مشكلة الدراسة
19	ثانياً/ فرضيات الدراسة
20	ثالثاً/ أهداف الدراسة
21	رابعاً/ أهمية الدراسة
22	خامساً/ مصطلحات الدراسة
24	سادساً/ حدود الدراسة

رقم الصفحة	الموضوع
	<b>الفصل الثاني: الإطار النظري</b>
26	<b>المبحث الأول/ المهارات الحياتية</b>
26	<b>المطلب الأول: المهارة</b>
26	أولاً: تعريف المهارة
27	ثانياً: مواصفات المهارة
28	ثالثاً: مبادئ تعلم المهارات
29	رابعاً: مراحل اكتساب المهارة
30	خامساً: مراحل المهارات وفق علم البرمجة اللغوية العصبية (NLP)
31	سادساً: عملية التعلم واكتساب المهارة
31	سابعاً: مطالب النمو للمرحلة الثانوية
33	<b>المطلب الثاني: المهارات الحياتية</b>
33	أولاً: مفهوم المهارات الحياتية
34	ثانياً: أهمية اكتساب المهارات الحياتية
36	ثالثاً: الحاجة لاكتساب مهارات للتفاعل مع الحياة
37	رابعاً: خصائص المهارات الحياتية
38	خامساً: عوامل اكتساب المهارات الحياتية
39	سادساً: تعليم المهارات الحياتية كنهج

39	سابعاً: التقدير في تعليم المهارات الحياتية في المدارس
40	ثامناً: تصنيف المهارات الحياتية
44	تاسعاً: معايير انتقاء المهارات الملائمة للدراسة
46	<b>المطلب الثالث: المهارات الحياتية المختارة في البحث</b>
46	<b>1/ مهارات الاتصال والتواصل</b>
47	أولاً: تعريف فن التواصل مع الآخرين
48	ثانياً: عناصر عملية الاتصال
49	ثالثاً: عوامل نجاح الاتصال
51	رابعاً: أهمية الاتصال الفعال
52	<b>2/ مهارات اتخاذ القرارات وحل المشكلات</b>
53	أولاً: مفهوم حل المشكلات
54	ثانياً: مفهوم اتخاذ القرار
55	ثالثاً: العلاقة بين حل المشكلات واتخاذ القرار
56	رابعاً: مراحل حل المشكلات واتخاذ القرار
58	خامساً: خصائص اتخاذ القرار.
60	سادساً: خصائص من يمتلكون مهارة حل المشكلات
60	سابعاً: العوامل المؤثرة في اتخاذ القرار
61	ثامناً: مهارات حل المشكلات إحدى أكبر مهارات الحياة

62	تاسعاً: تعليم مهارة حل المشكلات للطلاب
63	عاشراً: مهارات التفكير وحل المشكلات
64	الحادي عشر: التكنولوجيا وحل المشكلات
64	الثاني عشر: الطرق الإبداعية لحل المشكلات واتخاذ القرارات
67	الثالث عشر: علاقة الذكاء بحل المشكلات
68	3/ المهارات الدراسية (الأكاديمية)
69	أولاً: تعريف مهارات الاستذكار
70	ثانياً: أهمية تعلم مهارات الاستذكار
71	ثالثاً: أنواع المذاكرة
71	رابعاً: أهم المهارات الدراسية
71	1: مهارة الاستماع
73	2: مهارة إدارة الوقت
75	3: مهارة تحسين الذاكرة
76	4: مهارة القراءة
77	5: مهارة تدوين الملاحظات
78	6: مهارة تحديد الأهداف
79	7: مهارة المراجعة والتجهيز للامتحان
81	خامساً: أسلوب الدافعية



82	سادساً: التفكير الإيجابي
84	المطلب الرابع: المهارات الحياتية من منظور إسلامي
88	المبحث الثاني/ الذكاءات المتعددة
88	أولاً: النظرة التقليدية للذكاء
90	ثانياً: النظرة الحديثة للذكاء – نظرية الذكاءات المتعددة
91	ثالثاً: أسس نظرية الذكاءات المتعددة
92	رابعاً: المبادئ التي قامت عليها نظرية الذكاء المتعدد
93	خامساً: وصف الذكاءات الثمانية
97	سادساً: معايير الذكاءات
98	سابعاً: الذكاءات المتعددة والتطور الشخصي
99	ثامناً: استراتيجيات تعليم الذكاءات المتعددة
100	تاسعاً: العلاقة بين الذكاءات المتعددة والمهارات الحياتية
102	<b>الفصل الثالث: الدراسات السابقة</b>
103	أولاً: دراسات حول المهارات الحياتية
115	ثانياً: دراسات حول الذكاءات المتعددة
124	<b>الفصل الرابع: الطريقة والإجراءات</b>
125	أولاً: منهج الدراسة
125	ثانياً: مجتمع الدراسة

125	ثالثاً: عينة الدراسة
127	رابعاً: أدوات الدراسة
139	خامساً/ أساليب المعالجة الإحصائية المستخدمة في الدراسة
140	سادساً/ صعوبات واجهت الباحث
	<b>الفصل الخامس: عرض وتفسير النتائج</b>
142	أولاً: عرض وتحليل التساؤل الرئيسي
146	ثانياً: عرض نتائج التساؤل الأول
149	ثالثاً: عرض نتائج التساؤل الثاني
151	رابعاً: عرض نتائج التساؤل الثالث
153	خامساً/ عرض نتائج الفرض الأول
155	سادساً/ عرض نتائج الفرض الثاني
157	سابعاً/ عرض نتائج الفرض الثالث
159	ثامناً/ عرض نتائج الفرض الرابع
160	تاسعاً/ عرض نتائج الفرض الخامس
163	عاشراً/ عرض نتائج الفرض السادس
164	ملخص عام لنتائج الدراسة
165	توصيات الدراسة
166	المراجع

## قائمة الملاحق

رقم الصفحة	الموضوع
176	ملحق رقم (1) قائمة بأسماء الأساتذة المحكمين
177	ملحق (2) أسماء الأساتذة الذين عرضت عليهم قائمة المهارات الحياتية لانتقاء المهارات الملائمة للبحث
178	ملحق (3) كتاب تسهيل مهمة من الجامعة
179	ملحق (4) كتاب تسهيل مهمة من الوزارة للمديرية المختصة
180	ملحق (5) استبيان المهارات الحياتية
183	ملحق (6) قائمة تيلي لقياس الذكاءات المتعددة المسيطرة.
192	ملحق (7) كشف بأعداد الطلاب في المدارس الثانوية

# إِهْدَاء

إلى العزيزين على قلبي،، الذين غرسا في نفسي حب العلم وأهله،  
،، والديّ الفاضلين .

إلى كل من علمني حرفا ابتغى به وجه الله فآتى أكله..

إلى أساتذتي ومشايخي في الرياض وفي غزة..

إلى إخواني وأهلي في الوطن والشتات..

إلى أصدقائي المخلصين.. إلى المرابطين لحماية دين الأمة وشرفها..

إلى أرواح الشهداء الذين سطروا بدمائهم الزكية أروع آيات البطولة والفداء في  
سبيل الله والوطن..

إلى شهداء وجرحى العدوان الغاشم في " معركة الفرقان " .. ( 2009/12/27 )

إلى الصامدين من قلب الحصار.. في غزة العزة..

إلى كل باحث عن ينابيع العلم في مظانه المأمونة..

إلى كل من ابتغى بعلمه رضا الله..

إلى كل متطوع داعٍ إلى تطوير إنسانية الإنسان..

أهدي هذا العمل المتواضع،،

# شكر وتقدير

الحمد لله رب العالمين، والصلاة والسلام على أشرف الأنبياء والمرسلين:

أشكر الله العلي العظيم على ما أنعم به وتفضل إذ أكرمني بهذا العمل ووفقتي فيه، ثم أشكر والدَيَّ بقدر ما فتحا عيوني وأذنيَّ على حب المعالي من الأمور، وما قدمه لي والدي الدكتور جمعة شعبان وافي، فكان نعم المحرك لدوافعي ومهاراتي البحثية وعزز فيَّ صمود الباحث لطلب العلم بطاقة متجددة.

وأقدم الشكر الجزيل لأستاذي ومشرفي وموجهي الدكتور الفاضل: جميل حسن الطهراوي، للروح العالية التي رسخت في داخلي حب العلم وأهله التي استقيتها من توجيهاته العلمية والبحثية الدقيقة، والشكر موصول لسعادة الدكتور عاطف عثمان الأغا وسعادة الدكتور أنور عبدالعزيز العبادسة الذين اختصرا من وقتهما الثمين ما أولوا به بحثي هذا من عناية واهتمام، وتكرما بمناقشته لبيان ما يلزمني من الاعتناء به في حياتي العلمية والبحثية، وما يثري قدرتي على أن أورد المعلومة مواردها وأصيب بالكلمة مرماها! حتى تذوقت طعم النجاح، ووالدي العزيز الدكتور جمعة وافي الذي أشرف على مشروعي منذ نعومة أظفاري ومشروع رسالتي فوجه وعدل وأضاف الجوهر وطعمها وأيدها بآيات من الذكر الحكيم بتأصيل شرعي وتوجيه علمي، والدكتور عاطف الأغا والدكتور أنور موسى والدكتور عبد الفتاح الهمص لما فتحوا لنفسي باب الإبداع، والدكتور سمير صافي والأستاذ محمد الربيعي ومن جامعة الأقصى الدكتور خالد السر الذي أعاد تدقيق الأساليب الإحصائية رغم ضيق وقته الثمين والدكتور محمد صادق الذي أمدنا وعلمنا حب البحث العلمي وتواضع الأستاذ مع طلابه، والأخ محمود حماد والأخت هبة العقاد، الذين قاموا بتنسيق الرسالة لتخرج بأفضل شكل ممكن، وأتقدم بالشكر الوفير إلى الجامعة الإسلامية وطاقتها وطلابها مستلهم الطاقة العلمية والبحثية الدائمة، ولأشقائي الأعمام شعبان وعبد الله وعلي، بما ساهموا من دعم وتحفيز وتوفير الراحة النفسية خلال كل فترة الإنجاز، وزملائي الذين أضاعوا لي شموع العمل ومهدوا لي سبيله بكل شموخ وهمة، ومنهم رفقاء دربي أخي محمد أبو العلا، وأخي ضياء أبو جججوح، وأخي مدحت صادق الذين شاطروني هم الرسالة، وكانوا يثرون البحث بالمقترحات والنقاشات المنتجة، وإلى مكتبة الجامعة الإسلامية، ومكتبة مركز القطان التربوي لمراجعها النوعية والتميزة ومديرها د. محمد أبو ملوح الذي كان نعم العون لكل باحث فيما نهلت من هذه المراجع. فجزى الله الجميع بأحسن جزاء من فضله، وأعانتني على رد الجميل،،

الباحث..

## ملخص الدراسة

هدفت الدراسة إلى معرفة مستوى المهارات الحياتية وعلاقتها بالذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية، وقد استخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي، وتكون مجتمع الدراسة من طلبة المرحلة الثانوية في مدارس مديرية خان يونس، والبالغ عددهم (16451)، (7681) ذكور، و(8770) إناث. موزعين على (25) مدرسة، منهم (12) مدرسة طلاب، و(13) مدرسة طالبات.

**عينة الدراسة:** اعتمد الباحث طريقة العينة العنقودية العشوائية حيث بلغت عدد أفراد عينة الدراسة على (262) طالباً وطالبة، منهم (116) طالباً و (146) طالبة.

**أدوات الدراسة:** استخدم الباحث كل من الأدوات التالية:

أولاً: استخدم الباحث قائمة (تيلي) "teele" للذكاءات المتعددة ثانياً: مقياس المهارات الحياتية.

واستخدم الباحث الأساليب الإحصائية الآتية للوصول إلى نتائج الدراسة:  
واستخدم الباحث كل من الأساليب الإحصائية التالية:

- معامل ارتباط بيرسون
- معامل ارتباط سبيرمان بروان للتجزئة النصفية المتساوية،
- ومعادلة جتمان للتجزئة النصفية غير المتساوية، ومعامل ارتباط ألفا كرونباخ.
- التكرارات والمتوسط الحسابي والنسب المئوية.
- اختبار "ت" (T.Test) للفروق بين متوسطات عينتين مستقلتين.
- تحليل التباين الأحادي (one way anova) للفروق بين متوسطات ثلاث عينات فأكثر.
- اختبار شيفيه البعدي "scheffe".

وأظهرت الدراسة النتائج التالية:

1. أن لا يوجد ارتباطاً دالاً إحصائياً بين مستوى المهارات الحياتية بأبعاده، والذكاءات المتعددة بأبعاده لدى طلبة المرحلة الثانوية.

2. طلبة المرحلة الثانوية يمتلكون مهارات حياتية بشكل جيد ونسبة فوق المتوسطة، حيث كانت النسب المئوية للوزن النسبي حسب كل بعد من أبعاد المقياس كالتالي:

البعد الأول مهارات الاتصال والتواصل حصل على المرتبة الأولى بوزن نسبي قدره (79.21%)، وهذه نسبة جيدة بالنسبة لطلبة المرحلة الثانوية، مما يدل على أن الطلبة لديهم القدرة على التواصل الاجتماعي، تلى ذلك البعد الثالث: المهارات الأكاديمية حصل على

- المرتبة الثانية بوزن نسبي قدره ( 75.72%)، وهذه نسبة جيدة بالنسبة لامتلاك طلبة الثانوي مهارات الاستدكار الصحيح ولو أن النسب بحاجة لزيادة فاعلية، تلى ذلك البعد الثاني: مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار حصل على المرتبة الثالثة بوزن نسبي قدره (72.90%) رغم أن هذا البعد أقل الأبعاد نسبة إلا أنه أيضاً في مرحلة جيدة.
3. الدرجة الكلية لمستوى المهارات الحياتية كان بوزن نسبي (75.93%).
4. الذكاءات المسيطرة على الطلبة كانت كالتالي: الذكاء البين شخصي حصل على المرتبة الأولى بوزن نسبي (18.47%) تلا ذلك الذكاء اللغوي اللفظي حصل على المرتبة الثانية بوزن نسبي (16.38%) تلا ذلك الذكاء الجسمي الحركي حصل على المرتبة الثالثة بوزن نسبي (15.66%) تلا ذلك الذكاء المنطقي الرياضي حصل على المرتبة الرابعة بوزن نسبي (14.22%).
5. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث).
6. توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمكان السكن (معسكر - بلد - منطقة شرقية) لصالح طلبة سكان المعسكر وطلبة المنطقة الشرقية لصالح طلبة المنطقة الشرقية، ولم يتضح فروق في المناطق الأخرى.
7. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) بين متوسطات مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمستوى تعليم الوالد (أقل من ثانوية عامة - ثانوية عامة - تعليم عالي).
8. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث).
9. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمكان السكن (معسكر - بلد - منطقة شرقية). إلا أنه يوجد فروق في الذكاء الاجتماعي فقط بين منطقة البلد والمنطقة الشرقية لصالح منطقة البلد، ولم يتضح فروق في المناطق الأخرى.
10. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) بين متوسطات في الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمستوى تعليم الوالد (أقل من ثانوية عامة - ثانوية عامة - تعليم عالي).

## **Study Abstract**

This study aimed to recognize the daily life skills and their relations to multi-intelligence for secondary school students. The researcher, here, used the descriptive analytical method, the sample consisted of high school students in the Governorate of Khan Yunis, where the number of members of the study sample (262) students, of whom (116) Male / students, (146) Female / students.

The researcher used the following tools: 1) "Teele List" of the multi-intelligence 2) measure of life skills. The researcher used the following methods of statistical treatment: Pearson's correlation coefficients, and Spearman Brown, and the equation Jtman for unequal indivisible midterm, and the correlation coefficient alpha Kronbach, as well as duplicates and the arithmetic mean, percentages, also "T" (T. Test) of the differences between the averages of two separate samples. Analysis of single variance (one way anova) for differences between the averages of three samples and more, "Scheffe / Test".

### **The study showed the following results:**

1. That there is no statistical link between the level of life skills and the multiple intelligences.

2. High school students have good life skills, where the percentages according to each dimension of the scale are as follows:

The first dimension "communication skills" got the first position of (79.21%), followed by the third dimension: "academic skills" got the second position of (75.72%), followed by a second dimension: "problem-solving skills and decision-making" got the third place(72.90%)  
The total degree of the level of life skills was of (75.93%).

3. Intelligences in control of the students were as follows: personal-semi-intelligence won the first position of (18.47%), followed by the verbal linguistic intelligence obtained a second position of (16.38%), followed by the kinetic physical intelligence got third place, of (15.66%), followed by a logical-mathematical intelligence obtained the fourth place, of(14.22%).



4. The study also showed no statistically significant differences in both the level of life skills, or in the level of Multiple Intelligences in the secondary school students are due to each of the following variables: gender (male, female), and parent education level (less than High School - High School - Higher education .) and there are significant differences in the level of life skills due to the place of residence (camp - center - the Eastern area) between the students of the camp residents and students the eastern region for the benefit of students of the eastern region, while there are no clear differences in other regions.

As well as there were no differences in the Multiple Intelligences regarding the place of residence (camp - center - the Eastern area). Only in social intelligence, there are differences between the central region and the eastern region for the region of the center, while there are no clear differences in other regions.

# الفصل الأول

## مشكلة الدراسة وأهميتها وأهدافها

- مقدمة

أولاً/ مشكلة الدراسة

ثانياً/ فرضيات الدراسة

ثالثاً/ أهداف الدراسة

رابعاً/ أهمية الدراسة

خامساً/ مصطلحات الدراسة

سادساً/ حدود الدراسة



## المقدمة:

من نعم الله على عباده أن خلقهم وقال: (وَقُلِ اعْمَلُوا فَسَيَرَى اللَّهُ عَمَلَكُمْ وَرَسُولُهُ وَالْمُؤْمِنُونَ وَسَتُرَدُّونَ إِلَىٰ عَالَمِ الْغَيْبِ وَالشَّهَادَةِ. فَيُنَبِّئُكُمْ بِمَا كُنْتُمْ تَعْمَلُونَ) (سورة التوبة: 105) وهذا فيه توجيه الاهتمام لأهمية العمل وانه محل نظر الله، وأنه ينبغي بذل الوسع وتفجير للطاقات، وإطلاق الكفاءات لضرورة التعلم، والأخذ بالأسباب، وضرورة إعمار الأرض، ولقد رغب الشارع الحكيم في طلب العلم والحث عليه، ووعده على ذلك بعظيم الأجر، وجزيل الثواب، وقال تعالى: ( قُلْ هَلْ يَسْتَوِي الَّذِينَ يَعْلَمُونَ وَالَّذِينَ لَا يَعْلَمُونَ إِنَّمَا يَتَذَكَّرُ أُولُو الْأَلْبَابِ) (سورة الزمر: من الآية 9) وقال تعالى: " ( يَرْفَعِ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا مِنْكُمْ وَالَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ وَاللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ خَبِيرٌ) (سورة المجادلة: من الآية 11). ومن هنا جاءت أهمية التعلم للإنسان وخصوصا في ظل العلم الحديث والتطورات التقنية وغيرها، وتوسعت مطالب الحياة والعلاقات مع الآخرين وتطورات مهارات التعامل مع هذه المتغيرات.

فكان عبء تعلم مهارات لمواجهة الحياة والتعامل معها في ظل التدفق المعرفي المتسارع والتطور التقني والمعلوماتي في كافة مجالاته، مما جعل هناك حاجة ماسة لتطوير المهارات الحياتية بحسب المراحل التعليمية والتربوية - سواء لحياة الشاب أو الفتاه - من مرحلة التلقين التي تعتمد على الحفظ واسترجاع المعلومات إلى مرحلة تنمية المهارات المعرفية، والمهارات السلوكية، والانفعالية لصنع أفراد قادرين على مواكبة التطور.

إن من أهم مميزات العصر الحديث وتقنياته أنه يعتمد تطور الإصلاح البشري أهم أركان الحياة الحديثة، ومن ثم يقوم بخدمة موارد التنمية بكأفاً ما يكون من حيث السرعة والدقة، إعداد المتعلمين للحياة المعاصرة في ضوء المستجدات العالمية، وهذا الاهتمام لا ينطبق على الدول النامية فحسب بل على النظم التعليمية في الدول المتقدمة، فمن ثم يكاد يكون الحديث عن الإعداد للحياة المعاصرة أحد البدائل المستقبلية التي لا يمكن التنبؤ بها. (سعد الدين: 2007، 2) ولعل الحاجة إلى تعلم المهارات الحياتية نتيجة للعديد من التحديات حددها (مازن) في:

- ضرورة تجاوز المجتمعات العربية لفجوة التخلف الحضاري.
- أزمات التعليم في المجتمعات وخصوصا النامية وهي بحاجة لإصلاح.

• اتساع المعرفة والتطور الذي جعل العالم قرية صغيرة مما أوجد ضرورة لامتلاك مهارات حياتية في التعامل مع هذه التطورات. (مازن:2002، 352-353).

ولقد حظي موضوع المهارات الحياتية باهتمام بالغ في المحافل الدولية والإقليمية.

فقد أشار تقرير (اليونيسيف،2006) إلى أن 164 دولة من الدول التي التزمت بمادة التعليم للجميع أقرت تضمين المهارات الحياتية كوسيلة لتمكين الشباب من مواجهة ما يتعرضون له من مواقف وإكسابهم المعارف التي تبني على السلوك الصحيح.

وقد أشارت الندوة العلمية الرابعة " عمان " للتعليم العالي في القرن الحادي والعشرين إلى ضرورة إدراج مواد المهارات الحياتية في المقررات الدراسية، مع وجود مادة أساسية باسم "المهارات الحياتية " تدرس للطلاب من الصف الأول الابتدائي إلى الصف الثاني الثانوي.

وكذلك دولة البحرين أوصت خلال مشروع المسار الشامل في التعليم الذي يهدف إلى تجويد مخرجات التعليم الثانوي في اتجاه سوق العمل والجامعة إلى زيادة عدد الحصص الدراسية بواقع 9 حصص لتنمية المهارات الحياتية ( وزارة التربية والتعليم – مملكة البحرين، 1999)

وجد أيضا على صعيد الجامعات العربية أن جامعة الملك سعود بالسعودية تضم عمادة متخصصة تسمى " بعمادة تطوير المهارات " وتضم العديد من المجالات أهمها عقد دورات تدريبية لتطوير الذات حسب احتياجات الطلبة بل وهيئة التدريس.

مشروع ولاية يوتا "Utah" فقد تم تنفيذ هذا المشروع عام (2006) وتوصل إلى مهارات حياتية أساسية مثل مهارات الشخصية ومهارات الاتصال ومهارات التفكير. (وزارة التربية والتعليم ولاية يوتا: 2006، 3-7).

ويجد الباحث هنا على أن غياب دراسة المهارات الحياتية، وتطويرها له أثر في إعاقة مسيرة إنهاض المجتمعات، حيث العلاقة طردية بين التوسع في الدراسات، والتدريب، والتوعية، في هذا المجال، وبين مهارة الفرد في مواجهة التحديات المستقبلية، كونها تساعد في بناء الانفعالات والعواطف الداخلية، لذا نلاحظ اهتمام الدول الغربية بل والعربية المعاصرة بهذا العلم، وكذلك ما ارتأته وزارة التربية والتعليم العالي بفلسطين بضرورة دمج المهارات الحياتية في الخطط

بالتعاون مع منظمة الأمم المتحدة للطفولة - الأراضى المحتلة (اليونيسيف)، علما بأن الوزارة كانت قد طبقت مشاريع أخرى في مجال المهارات الحياتية، كمشروع: التعليم الشمولي والتعليم التكاملية. (دليل تدريب المعلمين والمعلمات في تعليم المهارات الحياتية: 2004، 6) هذا ما ضاعف من أهمية الدراسة، ناهيك عن أهميتها لطلبة المرحلة الثانوية الذين تعد هذه المرحلة من أهم المراحل العمرية، يبدأ فيها تكوين المهارات وصفها، وأيد ذلك نتائج دراسات عديدة،

(سعد الدين: 2007) أنه لم يتوصل مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة الصف العاشر لمستوى التمكن. ونتائج دراسة (أسكاوس وآخرون: 2005، 34) ضرورة إضافة مقرر للطلبة في مصر حيث يعد من متطلبات التكيف مع الحياة).

ويذكر (فرج: 2001، 43) أنه بالرغم مما تؤدي المهارات الذاتية من دور مؤثر في حياتنا وتجاوز مشكلاتنا بسهولة إلا إن هذه المهارات لم تتل قدرًا كافيًا من الدراسة والاهتمام من قبل إلا حديثًا.

وقد ربط بعض الباحثين المهارات المكتسبة بالقدرات العقلية ونسبة الذكاء ( أحمد، وآخرون ب.ت: 23) وأجمعت جميع تعريفات المهارات لحياتية أنها اشتركت في عدة نقاط منها أنها قدرات عقلية متنوعة تتضمن الجوانب النفسية والعقلية والمادية (سعد الدين: 2006، 14). وحسب نظرية (جاردنر، Gardner) والذي اعتبر خطأ الاعتقاد الشائع بأن للفرد ذكاءً واحداً واقترح نموذج الذكاءات المتعددة وهي أحد النظريات التي تطرقت إلى أنه يوجد أبعاد متعددة في الذكاء، وتركز على حل المشكلات والإنتاج المبدع، لقد حدد (جاردنر، Gardner) مفهوم الذكاء في النقاط الأساسية التالية (سالم: 2000، 142):

- القدرة على حل المشكلات كواحدة من المواجهات في الحياة الواقعية.
- القدرة على توليد حلول جديدة للمشكلات.
- القدرة على صنع شيء ما، أو السعي النافع الذي يكون له قيمة داخل ثقافة واحدة.
- كذلك ذكر (جاردنر، Gardner) في (سالم: 2000، 142) أن الذكاء يجب ألا يعتبر مجرد سمة للأفراد، لكن الذكاء يمكن تصويره على أنه نتاج الإمكانيات والقيم التي يمنحها المجتمع.

وترى " صالح " أن نظرية (جاردنر، Gardner) تسهم بالسماح لكل فرد أن يشترك في دفع عجلة تقدم المجتمع من خلال نقاط قوته الخاصة. (صالح: 2006، 69). وتشير الدراسات التجريبية إلى أن الطلبة ببساطة يتعاملون بطرق مختلفة، وهذه هي النقطة الأساسية في نظرية (جاردنر، Gardner) للذكاءات المتعددة. وإن نظرية (جاردنر، Gardner) تعني أننا كلنا نملك قوى تعليمية طبيعية أو مكتسبة مختلفة أو ذكاءات، وتتعلم بطريقة أفضل عندما يتم تنشيط تلك القوى أثناء عملية التعلم. (مونسانا، Monson، 23.1998) وقد يعد هذا البحث بمثابة إشراقه أنت للباحث نتيجة لبحث وتمحيص في بعض الدراسات السابقة والأبحاث المنشورة والكتب في بعض مكاتب قطاع غزة وعلى شبكة الانترنت، بحثا عن موضوع متميز في فترة تزيد عن تسعة أشهر، وأكثر ما جعل الباحث يقف عند هذا الموضوع كون الباحث مرّ في المراحل التعليمية المختلفة دون أن يعرف أية معلومة عن هذه المهارات، على الرغم من قرب تخصصه منها في الجامعة، وبعد تخرجه التحق في برامج عديدة تدرّب هذه المهارات وأصبح الآن أحد المدرّبين لهذه المهارات عندما شعر بأهميتها في تعديل سلوك الطلبة والنهوض بالأمة، ومن ثم بدأ يعرف أهميتها عن طريق الدورات المعلنة في العالم العربي بل المبالغ الطائلة التي تدفع مقابل تدريبها، فأيقن على ضرورة التعمق في هذا المجال. ومن هنا نتجت مشكلة الدراسة التي يحاول الباحث من خلالها أن يتعرف على مستوى المهارات الحياتية، وعلاقتها بمستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية والوقوف على علاقتها مع كل من متغير النوع، ومكان السكن، ومتغير مستوى تعليم الوالدين، حتى نضع هذه النتائج على المحك العلمي ونبحث عن طرق تطوير وتنمية المهارات الحياتية والذكاءات المتعددة لدى الطلبة

أظهرت نتائج الدراسة الحالية أنه لا يوجد علاقة دالة إحصائية بين المهارات الحياتية والذكاءات المتعددة لدى الطلبة، وأن طلبة المرحلة الثانوية يمتلكون مهارات حياتية بشكل جيد ونسبة فوق المتوسطة بوزن نسبي (75.93%). ومن ناحية الذكاءات المسيطرة على الطلبة كانت كالتالي: الذكاء اللفظي الشخصي حصل على المرتبة الأولى بوزن نسبي (18.47%) تلا ذلك الذكاء اللغوي اللفظي حصل على المرتبة الثانية بوزن نسبي (16.38%) تلا ذلك الذكاء الجسمي الحركي حصل على المرتبة الثالثة بوزن نسبي (15.66%) تلا ذلك الذكاء المنطقي الرياضي حصل على المرتبة الرابعة بوزن نسبي (14.22%) كما أنه لم توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى المهارات الحياتية أو في الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لأي من المتغيرات التالية:

متغير الجنس (ذكور، إناث).

متغير تعليم الوالد ( أقل من ثانوية عامة - ثانوية عامة - تعليم عالي).

متغير مكان السكن ( معسكر - بلد - منطقة شرقية).

إلا أنها وجدت فروقاً دالة إحصائياً في مستوى المهارات الحياتية تعزى لمكان السكن لصالح طلبة سكان المعسكر وطلبة المنطقة الشرقية لصالح طلبة المنطقة الشرقية، ولم يتضح فروق في المناطق الأخرى.

ووجدت فروقاً في الذكاء الاجتماعي فقط من بين الذكاءات المتعددة بين منطقة البلد والمنطقة الشرقية لصالح منطقة البلد، ولم يتضح فروق في المناطق الأخرى.

ووافقت الدراسة العديد من الدراسات السابقة مثل دراسة عفانة والخزندار (2004) ودراسة صالح (2004)، ودراسة الخزندار (2002)، والشافعي (2004)، ودراسة (نجم: 2007). ويرى الباحث أن الدراسة تميزت بإضافات نوعية عن الدراسات السابقة وربطت بين متغيرين مهمين وحديثين حيث لم يسبق وأن تم إجراء أي دراسة جمع بين المتغيرين في أي من الدراسات والأبحاث السابقة حسب علم الباحث وما وقع بين يديه من دراسات سابقة.

### أولاً/ مشكلة الدراسة:

تتلخص مشكلة الدراسة بأن هناك مجموعة من المهارات الحياتية المتنوعة، والتي يمتلكها الطلبة بشكل متفاوت، وخصوصاً في المرحلة الثانوية، حيث أنها تمثل جزء من صقل شخصية الطلبة، ولكن لاحظ الباحث أن هناك نقص في امتلاك الطلبة لبعض هذه المهارات، فأراد الباحث تقديم هذه الدراسة لقياس امتلاك الطلبة لهذه المهارات التي تمكنهم من التكيف والعيش بصحة نفسية ومستقبل أفضل، حيث إن إتقانهم للمهارات التي تمكنهم من فهم دواتهم والآخرين، والرضا عن الذات، حيث يتم تشخيص المشكلة بنوع من الدقة، أو المؤشر على إمكانية التحرك في هذا الاتجاه سواء في التعليم المنهجي أو الخطط اللامنهجية.

وربط الباحث الجزء الأول من المشكلة بجانب عقلي مهم في حياة الطلبة، وهو الذكاءات المتعددة، حيث أنه يوجد تباين في امتلاك الطلبة لهذه الذكاءات، وهذا ما تؤكد نظرية (جاردنر، Gardner) للذكاء المتعدد، وبذلك توجد فروق فردية في تحصيل الطلبة نظراً لاختلاف



مستويات الذكاء المتعدد لديهم (عفانة والخزندار: 2004، 326)، فكانت الحاجة لتحديد مستويات المهارات الحياتية وعلاقتها بالذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية بغزة.

في ضوء ذلك تتحدد مشكلة الدراسة بالسؤال الرئيس التالي:

- ما علاقة المهارات الحياتية بالذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية في قطاع غزة؟  
ويتفرع منه التساؤلات الفرعية الآتية:

1. ما مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية؟
2. ما مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية؟
3. أي الذكاءات الأكثر سيطرة لدى طلبة المرحلة الثانوية؟
4. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث)؟
5. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمكان السكن (معسكر - بلد - منطقة شرقية)؟
6. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمستوى تعليم الوالد (أقل من ثانوية عامة - ثانوية عامة - تعليم عالي)؟
7. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث)؟
8. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمكان السكن (معسكر - بلد - منطقة شرقية)؟
9. هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمستوى تعليم الوالد (أقل من ثانوية عامة - ثانوية عامة - تعليم عالي)؟

## ثانياً/ فرضيات الدراسة:

1. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث).
2. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمكان السكن (معسكر - بلد - منطقة شرقية).
3. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) بين متوسطات مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمستوى تعليم الوالد (أقل من ثانوية عامة - ثانوية عامة - تعليم عالي).
4. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث).
5. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمكان السكن (معسكر - بلد - منطقة شرقية).
6. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) بين متوسطات في الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمستوى تعليم الوالد (أقل من ثانوية عامة - ثانوية عامة - تعليم عالي).

## ثالثاً/ أهداف الدراسة:

وتكمن أهداف الدراسة الحالية فيما يلي:

- 1- تهدف الدراسة الحالية إلى قياس المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية.
- 2- معرفة أي من الذكاءات السبعة هي المسيطرة لدى طلبة المرحلة الثانوية.
- 3- معرفة العلاقة بين المهارات الحياتية والذكاءات المتعددة.
- 4- معرفة ما إذا كانت توجد فروق في مستوى المهارات الحياتية تعزى لمتغير الجنس.
- 5- معرفة ما إذا كانت توجد فروق في مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمكان السكن (معسكر - بلد - منطقة شرقية)

- 6- معرفة ما إذا كانت توجد فروق في مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمستوى تعليم الوالد ( أقل من ثانوية عامة - ثانوية عامة - تعليم عالي) ؟
- 7- معرفة ما إذا كانت توجد فروق في مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث).
- 8- معرفة ما إذا كانت توجد فروق في مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمكان السكن ( معسكر - بلد - منطقة شرقية).
- 9- معرفة ما إذا كانت توجد فروق في مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمستوى تعليم الوالد ( أقل من ثانوية عامة - ثانوية عامة - تعليم عالي).
- 10- ربط موضوعين حديثين في مجال البحث العلمي ( المهارات الحياتية والذكاءات المتعددة).

#### رابعاً/ أهمية الدراسة:

تكتسب الدراسة أهميتها من خلال:

- 1- أهمية كل من متغيرات الدراسة على شخصية الفرد ودورها في التكيف الاجتماعي و توجيه سلوك الأفراد نحو الأفضل.
- 2- يمكن أن يستفيد من نتائج هذه الدراسة وزارة التربية والتعليم من خلال تعريفها بمدى امتلاك طلبتها للمهارات الحياتية، ومستوى ذكائهم، ومعرفة جوانب القوة وجوانب الضعف والتركيز عليها ومحاولة دمجها ضمن الخطط التربوية لتأهيل الطلبة بما يتناسب مع متطلبات الواقع والمستقبل.
- 3- يمكن أن يستفيد من نتائج المهتمون بمجال التنمية البشرية وتدريب الشباب والرقى بمستواهم بشكل عام ونظراً لأهمية المهارات الحياتية فقد تناولها بالدراسة العديد من الباحثين الذين حاولوا إبراز أهميتها وضرورة أن يكتسبها كل متعلم، وإبراز اثر استخدام أساليب وأنشطة مختلفة لتنمية هذه المهارات. ( مختار، 2008)
- 4- يمكن أن يستفيد من نتائج الطلبة أنفسهم في لفت انتباههم لأهم المهارات التي تنقصهم، مما يدفعهم للسعي نحو التطوير والوصول لأعلى تحقيق لذاتهم ورضاهم الشخصي عنها.

5- التركيز على موضوع هام وهو مستوى المهارات الحياتية لدى المرحلة الثانوية في قطاع غزة  
فما هو معروف أن المهارات أصبح من أهم المواضيع التي تدرّب وتدرس في العالم والاهتمام  
بالمهارات هو عنوان المستقبل للطلبة، والذي منه سيعرف الطلبة كيفية التعامل مع الآخرين  
وحل مشكلاتهم وزيادة طموحهم ونظرتهم لذاتهم.

6- تناول الدراسة لمتغيرات أخرى هامة حتى نتمكن من معرفة الفروق بين كل المتغيرات لدى  
المرحلة الثانوية، هذه الفئة الهامة، والتي تعد من أهم المراحل التي تكون فيها المهارات،  
والانتباه إلى مستقبل الآخرين حيث النقص الواضح في تدريب جيل من الطلائع للمهارات.

7- إيراد بعض الإستراتيجيات ولفت نظر المعلمين لاستخدام بعض استراتيجيات تعلم قائمة  
على الذكاءات المتعددة لدى الطلاب كل حسب ذكائه المسيطرة.

#### خامساً/ مصطلحات الدراسة:

وردت في هذه الدراسة بعض المصطلحات التي يرى الباحث ضرورة توضيحها وهي:

#### المهارات الحياتية:-

يعرفها السيد بأنها: قدرة الفرد على التعامل بإيجابية مع مشكلاته الحياتية شخصية  
 واجتماعية وتشمل: مهارات: إدارة الوقت - الاتصال الاجتماعي - حسن استخدام الموارد -  
التفاعل مع الآخرين - احترام العمل. (السيد: 2001، 21).

#### الاتصال والتواصل:

عرفه كل من اللقاني والجمال: أنها تعني القدرة على نقل الأفكار إلى الآخرين والتفاعل  
معهم بالوسائل المتعددة، كالكلمات المنطوقة والمكتوبة، والرسوم والصور والخرائط والهاتف  
وغيرها من الوسائل الأخرى. (اللقاني والجمال: 2003، 310)

#### حل المشكلات :

ويعني التقييم الشامل لمهارات الفرد الخاصة في حل المشكلات التي يتعرض لها في حياته  
اليومية، وتتمثل تلك المهارات في الثقة في حل المشكلات. ( البنا: 2005، 5).

## تعريف الذكاء:-

يتبنى الباحث تعريف (جاردنر، Gardner) للذكاء هو قدرة بيونفسية كامنة لمعالجة المعلومات التي يمكن تنشيطها في بيئة ثقافية لحل المشكلات، أو ابتكار النواتج التي لها قيمة في ثقافة ما. أورده (عفانة والخزندار: 2004، 5).

## الذكاء المتعدد:-

يقترح (جاردنر، Gardner) أن الإنسان يمتلك سبع وحدات متميزة على الأقل من الوظائف العقلية، ويسمي كل وحدة "ذكاء"، ويؤكد أيضاً أن هذه الذكاءات المنفصلة تمتلك مجموعاتها الخاصة بها من القدرات التي يمكن ملاحظتها وقياسها. (عفانة والخزندار: 2004، 5) وهذه الذكاءات هي:

### الذكاء اللغوي اللفظي:

المقدرة على استخدام الكلمات بصورة فاعلة، واستخدام اللغة واستخدام اللغة للتعبير عما يجول في خاطرك ولفهم الأشخاص الآخرين. (حسين: 2005، 138).

### الذكاء المنطقي الرياضي:

ويتعلق بالقدرات المنطقية والرياضية العلمية، وفهم المبادئ الضمنية وراء أنواع معينة من الأنظمة السببية، أو الطريقة التي يعمل بها عالم المنطق أو أي عالم آخر (أرمسترونج: 2006، 2). (Armstronge, 2006, 2)

### الذكاء المكاني البصري:

المقدرة على إدراك العالم المكاني البصري بصورة دقيقة، (مثلاً: صياد، كشاف. مرشد أو دليل) والقدرة على تصور المكان النسبي للأشياء في الفراغ، وعلى أداء أو إجراء تحولات على تلك الإدراكات والتصورات ويتجلى بشكل خاص لدى ذوي القدرات الفنية (مثل: الرسامين، ومهندسي الديكور، والمعماريين) (أرمسترونج: 2006، 2). (Armstronge, 2006, 2)

### الذكاء الموسيقي:

ويظهر هذا النوع من الذكاء لدى ذوي القدرات غير العادية في تجويد القرآن ومنشدي الشعر والملاحم، ويتضح هذا الذكاء لدى الموسيقيين والمغنين ومهندسي الصوت وخبراء السمعيات، حيث أن المهارات التي تتميز لديهم: تأليف الإيقاعات والألحان وتمييز الأغاني والأناشيد من نفس النغمة والاستماع إلى الأناشيد والأغاني، تمييز الأصوات،

## الذكاء الجسمي الحركي:

ويقصد به القدرة على المشكلات والإنتاج باستخدام الجسم كاملاً أو حتى جزء منه، ويظهر لدى ذوي القدرات المتميزة من لاعبي السيرك والأكروبات، والرياضيين والحرفيين، حيث أن المهارات التي تتميز لديهم: التمثيل والتقليد، التمارين الرياضية، المهارات الحركية الدقيقة التي يتم فيها التنسيق بين اليد والبصر استخدام الإشارات ولغة الأجساد، (حسين: 2005، 142)

**الذكاء الضمن شخصي(النفسي):**

وهو مرتبط بالقدرة على تشكيل نموذج صادق عن الذات واستخدام هذه القدرة بفاعلية في الحياة وقدرة الفرد على فهم ذاته جيداً، وقدرته على التمييز، ويتضح هذا الذكاء لدى العلماء والحكماء والفلاسفة، حيث أن المهارات التي تتميز لديهم: التأمل الذاتي ومراقبة الذات، إدراك وشعور الفرد بنفسه، معالجة المعلومات بصورة ذاتية، الالتزام بالمبادئ والقيم الخلقية والدينية، الصبر على الشدائد. (حسين: 2005، 143)

## الذكاء البين شخصي(الاجتماعي):

ويقصد به القدرة على فهم الآخرين وكيفية التعاون معهم والقدرة أيضاً على ملاحظة الفروق بين الناس وخاصة التناقض في طباعهم وكلامهم و دافعيتهم كطبيعة السياسيين والمدرسين والوالدين والباعة، حيث أن المهارات التي تتميز لديهم: العلاقات والتواصل مع الآخرين، إبداء الحساسية تجاه الآخرين، قوة الملاحظة، معرفة الفروق بين الناس وخاصة رغباتهم ونواياهم. (طه: 2003، 370)

## الذكاء الطبيعي:

وهو القدرة على تمييز وتصنيف الكائنات الحية والجمادات، ويتضمن الحساسية والوعي بالتغيرات التي تحدث في البيئة المحيطة، ويتضح هذا الذكاء لدى المزارعين والصيادين وعلماء النبات والحيوان والجيولوجيا والآثار، حيث أن المهارات التي تتميز لديهم: تمييز وتصنيف معالم من الطبيعة، فهم الطبيعة، الاهتمام بالنباتات والحيوانات، استخدام المناظير والميكروسكوبات. ( جابر: 2003، 10)

## سادسا/ حدود الدراسة:

**الحد المكاني:** تمثلت الدراسة في ست مدارس ثانوية في محافظة خانيونس، تنوعت في ثلاث مناطق جغرافية (المعسكر - البلد - المنطقة الشرقية)،

**الحد الزمني:** خلال الفصل الدراسي الأول 2008-2009.

**الحد البشري:** تمثلت الدراسة في (طلاب - طالبات) الصف الحادي عشر من المرحلة الثانوية في محافظة خان يونس.

# الفصل الثاني

## الإطار النظري

المبحث الأول/ المهارات الحياتية

المبحث الثاني/ الذكاءات المتعددة

## المبحث الأول/ المهارات الحياتية:

### المطلب الأول: المهارة:

#### أولاً: تعريف المهارة:

هي قدرة الفرد على أداء أنواع من المهام العلمية بكفاءة عالية بحيث يقوم الفرد بالمهمة بسرعة وبدقة وإتقان مع اقتصاد في الوقت والجهد (اللولو:2001، 15).

والمهارة: هي الأداء الأسهل الدقيق، القائم على الفهم لما يتعلمه الإنسان حركياً وعقلياً، ومع توفير الوقت والجهد والتكاليف (اللقاني والجمال:2003، 310)

وهي: السرعة والدقة والبراعة في أداء نشاط معين. وقد يميل البعض لتخصيصها للأعمال المهنية كالنجارة والحدادة، إلا أن الغالبية تجعلها عامة لتشمل المهارات الحسائية - اللغوية - والمهارة في إقامة العلاقات الاجتماعية - والمهارات الإدارية ... الخ. (طه:2003، 813)

وهي عند (صادق وأبو حطب): خصائص النشاط المعقد الذي يتطلب فترة من التدريب المقصود، والممارسة المنظمة، بحيث يؤدي بطريقة ملائمة. وهي تدل على السلوك المتعلم أو المكتسب الذي يتوافر له شرطان جوهريان:

أولهما: أن يكون موجهاً نحو إحراز هدف أو غرض معين.

وثانيهما: أن يكون منظماً بحيث يؤدي إلى إحراز الهدف في أقصر وقت ممكن.

وهذا السلوك المتعلم يجب أن يتوافر فيه خصائص السلوك الماهر. (صادق، أبو حطب: 1994، 330).

ويعرف كوتريل (Cottrell:21,1999) المهارة بأنها: القدرة على الأداء والتعلم الجيد وقتما نريد. والمهارة نشاط متعلم يتم تطويره خلال ممارسة نشاط ما تدعمه التغذية الراجعة. وكل مهارة من المهارات تتكون من مهارات فرعية أصغر منها، والقصور في أي من المهارات الفرعية يؤثر على جودة الأداء الكلي.

ويستخلص (رحاب:1997، 213) تعريفاً للمهارة بأنها " شيء يمكن تعلمه أو اكتسابه أو تكوينه لدى المتعلم، عن طريق المحاكاة والتدريب، وأن ما يتعلمه يختلف باختلاف نوع المادة وطبيعتها وخصائصها والهدف من تعلمها.

ولو أردنا تطبيق هذه التعريفات على المهارات الحياتية لوجدنا أنها قد تعني السرعة والدقة والبراعة في أداء المهارات الحياتية ومتطلبات التكيف مع الحياة.. وذكر أرجيل بأن التكرار أساس كل مهارة في الحياة. (مايكل أرجيل:2004، Maikel arageel36) مما يدل على ضرورة التمرن والإعادة حتى يتمكن الشخص من إتقانها وهذا ينطبق أيضاً على المهارات عينة البحث.



ويفرق (الشيخ وعبد الرحيم: 1993، 40) بين المهارة والإستراتيجية بأن المهارات هي الطرق المعرفية الروتينية لدى الفرد، لأداء مهام خاصة، بينما الاستراتيجيات وسائل اختيار وتجميع أو إعادة تصميم تلك الطرق المعرفية الروتينية.

كما قال تعالى في الآية الكريمة (وَابْتَغِ فِيمَا آتَاكَ اللَّهُ الدَّارَ الْآخِرَةَ وَلَا تَنْسَ نَصِيبَكَ مِنَ الدُّنْيَا وَأَحْسِنَ كَمَا أَحْسَنَ اللَّهُ إِلَيْكَ وَلَا تَبْغِ الْفَسَادَ فِي الْأَرْضِ إِنَّ اللَّهَ لَا يُحِبُّ الْمُفْسِدِينَ) (سورة القصص: 77). "فيجب أن يكون هذا النصيب مبنياً على قيم ومهارات حياتية متميزة تعمل على تطور الحياة وتقدمها، واستثمارها إلى الحد الذي يضمن النهوض بها ومواكبة الركب الحضارة الحديثة. (عوض: 2006، 2)، فالله كلفنا بعمارة الأرض في مشروع الاستخلاف، بقوله تعالى: (إِنِّي جَاعِلٌ فِي الْأَرْضِ خَلِيفَةً) (سورة البقرة: من الآية 30)، وطلب منا إعمارها بقوله تعالى: (إِنَّا جَعَلْنَا مَا عَلَى الْأَرْضِ زِينَةً لَهَا لِنَبْلُوَهُمْ أَيُّهُمْ أَحْسَنُ عَمَلًا) (سورة الكهف: 7)، قال في التفسير الميسر: "لنختبرهم: أيهم أحسن عملاً بطاعتنا، وأيهم أسوأ عملاً بالمعاصي، ونجزي كلا بما يستحق". ومفاده أنه على الإنسان أن يعمر هذه الدنيا "بالإنتاج والخدمات" وأن ذلك من مرضي الله تعالى بل هو مجال تنافس وتسايق.

مستوى المهارة: ويعرف (اللقاني والجمال: 2003، 261) مستوى المهارة: بأنه " لكل مهارة عدة مستويات، ويحدد المستوى المناسب للدارسين في كل مرحلة من مراحل الدراسة، استناداً إلى الخبرات السابقة، ونوع العمل الذي يمارسونه ونوع العمل المراد الانتقال إليه".

#### ثانياً: مواصفات المهارة:

نجد أن الإسلام اهتم باكتساب المهارة وإتقانها حيث ذكر أبو عبد الرحمن السلمي قال: " كنا إذا تعلمنا عشر آيات من القرآن لم نتعلم العشر التي بعدها حتى نعرف حلالها وحرامها وأمرها ونهيها " (السقاف: 1427، 6). (وَالَّذِينَ اهْتَدَوْا زَادَهُمْ هُدًى وَآتَاهُمْ تَقْوَاهُمْ) (سورة محمد: 17)، وقال تعالى: (وَاتَّقُوا اللَّهَ وَيُعَلِّمُكُمُ اللَّهُ وَاللَّهُ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمٌ) (سورة البقرة: من الآية 282). إذاً حتى نحصل على مهارة متقدمة نحسن الهدف ونخلص لله سبحانه وتعالى حتى يعلمنا الله وييسر لنا هذا التعلم فيمكننا هنا الإستخلاص من الآية الكريمة أن تقوى الله هي الصفة الأولى والأقوى للتمكن من أي مهارة للمهارة.

وتحدد مواصفات المهارة في ثلاث محكات تتمثل في:-

(صحة الأداء - سرعة الأداء - دقة الأداء) ومن هنا نجد أن توجيه اهتمام كاف نحو التدريب على المهارات أمر له ضرورته ومبرراته، فتنمية المهارات الذهنية يساعد الفرد على الإدراك وتجنب الأخطاء، كما يتطلب تنمية المهارات الذهنية التدريب والمران على استخدام الأساليب الفكرية الصحيحة ونقد الفكر الخطأ بإظهار مواطن الضعف فيه مما يؤدي إلى دقة

التفكير واتساقه وعدم تناقضه (عمران وآخرون: 2004، 20) فكل إنسان لديه نقص كبير في جانب المهارات حيث أنه لا يوجد إنسان كامل، فالشخص العاقل هو الذي يبحث عن مواطن الضعف ويحددها بدقة حتى يتسنى له وضع خطة لتطوير ذاته والارتقاء بمستوى مهاراته في خطوات تتفاوت سرعة وسرعة!.

وذلك موافق لقوله تعالى: (فَوَجَدَا عَبْدًا مِنْ عِبَادِنَا آتَيْنَاهُ رَحْمَةً مِنْ عِنْدِنَا وَعَلَّمْنَاهُ مِنْ لَدُنَّا عِلْمًا) \* (قَالَ لَهُ مُوسَى هَلْ أَتَّبِعُكَ عَلَى أَنْ تُعَلِّمَ مِمَّا عَلَّمْتَ رُشْدًا) \* (قَالَ إِنَّكَ لَنْ تَسْتَطِيعَ مَعِيَ صَبْرًا) \* (وَكَيْفَ تَصْبِرُ عَلَى مَا لَمْ تُحِطْ بِهِ خُبْرًا) \* (قَالَ سَتَجِدُنِي إِِنْ شَاءَ اللَّهُ صَابِرًا وَلَا أَعْصِي لَكَ أَمْرًا) \* (قَالَ فَإِنْ اتَّبَعْتَنِي فَلَا تَسْأَلْنِي عَنْ شَيْءٍ حَتَّى أُحَدِّثَ لَكَ مِنْهُ ذِكْرًا) (سورة الكهف: 65-70)، ليكون التلقي بالمران وإفساح المجال لعقل المتدرب كي يمتلك المهارة بالاقتراب، ثم يكون الشرح والتفسير ليوثق أسس هذه المهارة ويفتح باب الإبداع المستند إلى معيار سليم.

ومن هنا نجد التوجه الحديث لاكتساب المهارات، هو التوجه إلى التدريب لاكتساب المهارات، ولتنمية المهارات، ودليله ما نرى من دفع مبالغ طائلة مقابل تلك الدورات، سواءً بالحضور المباشر أو من خلال الإنترنت أو على القنوات الفضائية. وأن البحث عن المهارات والتدريب عليها يزيد المدارك العقلية التي تكبر بالمران وتنقلص بالترك والإهمال (صادق: 2005، 34) فالعلم يوجد عالماً، والعالم يصير معلماً، وهكذا يسير أمور الحياة بمهارات تنتقل من إنسان إلى إنسان، ومن جيل إلى جيل بالعلم والمران ويتطور بما يأتي من إبداعات، لقوله تعالى: (وَالَّذِينَ جَاهَدُوا فِينَا لَنَهْدِيَنَّهُمْ سُبُلَنَا وَإِنَّ اللَّهَ لَمَعَ الْمُحْسِنِينَ) (سورة العنكبوت: 69).

ثالثاً: مبادئ تعلم المهارات: -

المهارات علم كغيره من العلوم له مبادئه وأساسه ومجالاته ويتطور بقدر الاهتمام به والأخذ بأسباب تنميته لقوله تعالى: (كَذَلِكَ يَبَيِّنُ اللَّهُ لَكُمْ آيَاتِهِ لَعَلَّكُمْ تَعْقِلُونَ) (سورة البقرة: 242) (كَذَلِكَ يَبَيِّنُ اللَّهُ لَكُمْ الْآيَاتِ لَعَلَّكُمْ تَتَفَكَّرُونَ) (سورة البقرة: من الآية 266) (وَهَذَا كِتَابٌ أَنْزَلْنَاهُ مُبَارَكٌ فَاتَّبِعُوهُ وَاتَّقُوا لَعَلَّكُمْ تُرْحَمُونَ) (سورة الأنعام: 155).

أورد (عمران وآخرون: 2004، 23) من مبادئ تعلم المهارات ما يلي:

- 1- يعتمد تعلم المهارات على كل من المنطق العلمي الصحيح والتدريب الفني الجاد، وهو ما يقود إلى سرعة تعلم المهارات مع اقتصاد في كل من المجهود العقلي والبدني.
- 2- الممارسة، فالممارسة العملية العلمية ركن من أركان فن اكتساب المهارات.
- 3- توفير فرصه للممارسة تتلاءم مع نوعية ومتطلبات المهارة المطلوبة.
- 4- توزيع فترات الممارسة بدلاً من تجميعها.

5- سرعة الأداء أولاً ثم الترقية فيه.

رابعاً: مراحل اكتساب المهارة:

أ. تمر مرحلة تعلم المهارة في ثلاث مراحل:

1- المرحلة الأولى مرحلة التجريب: عندما تمارس المهارة لأول مرة قد لا تحسنها بل تبدو غريبة وغير متناسقة، وكلما كانت الرغبة في تعلم واكتساب المهارة كان التعلم أسرع والانتقال للمرحلة الثانية.

2- المرحلة الثانية مرحلة التطبيق: وكلما زاد تطبيق المهارة وتجريبها أكثر اقتربت من الإتقان وكانت النتائج أفضل.

3- المرحلة الثالثة مرحلة التلقائية:

وفي هذه المرحلة تجري الأمور بتلقائية وفتح باب الإبداع ولا يتطلب الأمر منك حتى التفكير فيما تقوم به من مهارات، لأنها تأتي بشكل تلقائي. وتجري هذه المراحل الثلاث في كل المهارات، (سام هون samhoon:1421، 37). ويذكر الباحث هنا أنه في دورة لتعلم مهارات العقل والجسم كان تطبيق المهارات في أول الأمر فيه صعوبة نوعاً ما، ومع تكرار المهارات والتدريب عليها بعد مرور أربعة أيام من التدريب المكثف على تطبيق المهارات، أصبح تطبيق المهارة يتم بشكل تلقائي، مثله مثل التدريب التلقائي على حروف الهجاء على لوحة مفاتيح الكمبيوتر أو الآلة الكاتبة أو ما شابه ذلك من الإتقان وهذا ما يدل على أن العقل الباطن يتبرمج على ماتم تكراره وقد ذكر (الفاقي:2007، 56) أنه لبرمجة العقل الباطن أو اللاشعور على مهارة معينة لا بد من تكرارها من 7-21 حتى تصبح جزء من السلوك والشخصية الفردية.

ويضيف (أندرسون: 2007، 375 Anderson) إلى الخصائص العامة لاكتساب المهارة من مراحل لاكتساب المهارة كما صنفها فيتس بوسنر: المرحلة الأولى المرحلة المعرفية، وفيها يقوم الفرد بتطوير عملية تحويل ترميزي معن للمهارة، وذلك بجلب قائمة من الحقائق ذات الصلة بالمهارة، ويتدرب عليها بشكل نموذجي عند أدائه للمهارة في البداية.

وأورد عبد الغفور يونس ما مختصره تنمية المهارة عن طريق تصوير فيلم لعامل بناء، ثم عرضه على مجموعة من البنائين ليتدارسوا ما يمكن إدخاله على العمل لتطوير مهارة البناء. (يونس: 1961، 262). وهذا التوجه أصبح حديثاً توجه التدريب في اكتساب المهارات بأن يعرض فيلم ويتم التعديل عليه من قبل الأشخاص المعنيين والمختصين.

## خامساً: مراحل المهارات الحياتية وفق علم البرمجة اللغوية العصبية:

وتنقسم في علم البرمجة اللغوية العصبية (Nero Linguistic Programming) أي علم التميز والنجاح البشري، عملية تعلم واكتساب المهارات حسب (التكريتي: 2001، 23):

ويضرب مثل في ذلك في قيادة السيارة، في البداية لم تكن لديك اللياقة لقيادة السيارة، أي كنت تعلم أو تعي بعدم اللياقة. ثم بدأت في التعلم، فأصبحت تقود السيارة ولكن في هذه المرحلة يبقى ذهنك مشدوداً إلى عملية القيادة، فأنت تفكر في المقود، والفرامل، ودواسة الوقود تحت رجلك اليمنى، وجميع اللوازم للقيادة وأنت على وعي بلياقتك، ولكن بعد فترة تصبح القيادة دون وعي بها لأن العقل الباطن هو من يقود، وقد تكون تتحدث وتمارس أشياء أخرى وأنت غير منتبه للقيادة، ومن هنا نجد أن مراحل تعلم المهارة يمر في أربع مراحل.

### 1. مرحلة اللاوعي بعدم القدرة (الشخص غير الكفاء اللاوعي):

فأنت في هذه المرحلة لاتعي ما تجهله، مثل الشخص الذي يرى الآخرون يقودون الدراجة فيظن أنه قادر، على قيادة الدراجة، وفي مجال مهارات الاتصال قد لا يعي بعض الأشخاص أن لديهم تصرفات سلبية تمنعهم من بناء أية علاقات مع الآخرين. (الفقي: 2008، 33)

### 2. مرحلة الوعي بعدم القدرة (الشخص غير الكفاء الواعي):

وفي هذه المرحلة يعي الفرد ما تجهله (التكريتي: 2001، 23)، ففي المثال السابق لا يعي الشخص أنه غير قادر على قيادة الدراجة، فيقرر المحاولة ويفاجأ حينما يقع على الأرض ويصاب بجروح، وحينها يعي أنه يجهد ركوب السيارة.

والمعوقات التي تحول دون إقامة علاقات طيبة مع الآخرين هي مثلاً التحدث بإسراف عن الذات، قلة الابتسام أو البقاء في موقف دفاعي.. كلها أشياء يجب تصحيحها، ويتحتم علينا أن نتحقق أن لدينا هذه العيوب، والإدراك هو أساس التحسين، وقيل: إدراك جهلك خطوة كبيرة في اتجاه المعرفة. (الفقي: 2008، 33)

### 3. مرحلة الوعي بالقدرة (الشخص الكفاء الواعي):

في هذه المرحلة يبدأ الناس عمل ما يلزم لتنمية مهاراتهم الضرورية لعمل ما يريدون (التكريتي: 2001، 23)، فالشخص الذي يستمع إلى طريقة ركوب الدراجة ويتعلم إلى أن يصبح كفاء، ويثبت نفسه فوق الدراجة ويقودها بشكل جيد، ذاته ينطبق على الأشخاص الثرثارين يعرفون خطأهم فيميلون لتعديل هذا السلوك، ويحسن قدراتهم على الإنصات. (الفقي: 2008، 33).

#### 4. مرحلة اللاوعي بالقدرة (الشخص الكفاء اللاوعي):

فبإعادة وتكرار المهارة المرغوبة مرات عديدة، تتحول هذه المهارة إلى عادة. والعادة هي المرحلة الختامية لعملية التعلم. وما تسمى في اللغة العربية (السجية) أو السليقة (الراشد: شريط مسجل " كن مطمئناً)، فالشخص الذي قاد الدراجة يستطيع الآن ركوب الدراجة دون النظر للدواسات، والرجل الثرثار يستمع الآن للآخرين بسهولة ويصبح كل شيء تلقائياً. كما قال "أمرسون" إن العادة هي ممارسة على فترات زمنية طويلة، وتصبح في النهاية جزءاً من الشخص نفسه. (الفاقي: 2008، 33)

وبالنظر لهذه المرحلة وتطبيقها على المهارات الحياتية الثلاث (عينة الدراسة) فنجد أن مرور الطلبة بالمرحلة الأولى في مهارة الاتصال مع الآخرين فنجد أن هذه المرحلة على الرغم من أنها تمر بشكل متكرر على جميع الطلبة ولو بشكل تلقائي غير مبرمج، إلا أنه يكون استخدام هذه المرحلة بشكل مشوش غير واضح فعدم وجود خلفية قوية عن هذا الموضوع.

#### سادساً: عملية التعلم واكتساب المهارة:

إن التعلم الجيد هو ما يكون مستقراً في العقل الباطن. أي تكون الخبرة، أو المهارة ملكة تتسبب من اللاشعور دون وعي. وتلك هي طريقة تعلمنا اللغة في صغرنا دون أن نحتاج إلى التفكير في الحروف أو ترتيب الكلمات، بل نتعلمها دون أن نعرف كيف تعلمناها، ولو عمدنا لتعليم الطفل الحروف والكلمات لما أمكنه أن يتعلم، إنما تعلم ببديهيته، فكان تعلمه سريعاً. إلا أنه عندما يكبر يحتاج تعلم قواعد اللغة حتى يتقنها، وكذا الأمر في المهارات الحياتية يكون أفضل تعلم، وأسرع بالبديهية، ثم يصار إلى إتقان المهارة بالتدريب والتعليم، واستنباط إستراتيجية المهارة ممن يمتلك هذه المهارة، ثم تطبيقها على من يريد اكتسابها. (التكريتي: 2001، 95)

#### سابعاً/ مطالب النمو للمرحلة الثانوية:

يطرح (هافجهيرست hafghirst) المهمة التطورية بأنها المهارات التي تكون التطور الصحي والسليم في المجتمع وأنها ما يجب على الإنسان تعلمه حتى يقال عنه شخص ناجح، حيث يؤدي نجاحه في مراحل لاحقة.

#### فأقترح في مرحلة المراهقة (المرحلة الثانوية):

- 1- تحقيق علاقات جيدة ناجحة مع الأقران.
- 2- تحقيق دور اجتماعي.
- 3- تحقيق الاستقلال الوجداني عن الآخرين.

4- الرغبة في السلوك الاجتماعي المسئول وتحقيقه (علاونة: 2004، 55)

نظرية التطور النفسي الاجتماعي لإريكسون:

يرى إريكسون أن الإنسان في حياته يتعرض لعدد كبير من الضغوط الاجتماعية، تمثل أزمة يجب حلها. وعليه مواجهتها مراحل النمو عند إريكسون الثمانية، ننقل منها ما يلزمنا هنا وهي مرحلة المراهقة أو المرحلة الخامسة من مراحل النمو عند إريكسون: تطوير الشعور بالهوية والتغلب على الشعور باضطراب الهوية.

إن تكوين الشخصية مرتبط بالأنا في هذه المرحلة، وتؤدي التغيرات الجسدية إلى مطالب احتياجات غير مألوفة، وتصل مرحلة البحث عن الأنا إلى مرحلة الصراع، ويمر الشخص هنا لضغط اجتماعي لاتخاذ قرارات عقلانية وتعليمية، تجبر الشاب على الاهتمام بالأدوار المختلفة، وتتمثل وظيفته الأساسية التوافق مع الخبرات السابقة، ويتحقق النمو النفسي الاجتماعي من خلال العلاقة مع الآخرين وبناء الثقة بينهم، ويزيد الشعور بالانتماء للمجموعة والتضامن مع الآخرين. (علاونة: 2004، 259).

مرحلة التفكير المجرد:

تمتد هذه المرحلة من سن الثانية عشرة إلى الخامسة عشرة وإن كانت النتائج تشير في كثير من الأحيان إلى أن كثير من المتعلمين لا يدخلون هذه المرحلة قبل سن الرابعة عشرة أو الخامسة عشرة، ويستمر استخدام التفكير المجرد أو الشكلي مدى الحياة .

يتميز المتعلم في هذه المرحلة بقدرته على التعامل مع جميع الأشياء والأحداث، وممارسة مهارات التفكير الفرضي - الاستدلالي . وتقود هذه المرحلة إلى مستوى عالٍ من التوازن .

يتصف الاتزان بأربعة مزايا اجتماعية هامة هي:

أ - يصبح العالم الاجتماعي للفرد موحداً تحكمه العقلانية لا الانفعال.

ب - يتضاءل التمرکز حول الذات ليحل محله شعور بالتكامل الاجتماعي.

ج - يعتمد تطور الشخصية على قدرات الاتصال الذاتي للفرد بالآخرين.

د - يحل معنى المساواة محل الخضوع لسلوك ورغبات الكبار (جان بياجيه: 1945، 56)

## المطلب الثاني: المهارات الحياتية:

### أولاً: مفهوم المهارات الحياتية:

يظهر التسارع المعرفي والمعلوماتي في عصر الثورة التقنية المعلوماتية الحاجة المستمرة للتطوير، وذلك نظراً لظهور مفاهيم جديدة في عملية التعليم وهذا يتطلب مواكبة هذا التطور المستمر بتمية المهارات اللازمة والمتكاملة التي تمكن المتعلم من التصرف والتعامل مع مواقف الحياة اليومية المتكررة والمتنوعة بما يساعد على حل المشكلات اليومية، لذلك من الضروري معرفة المهارات الضرورية التي تساعد المتعلم على مواجهة متطلبات الحياة اليومية ودراسة العوامل التي تؤثر فيها وتمييزها.

وتم تعريف لمهارات الحياتية بأنها الرغبة والمعرفة والقدرة على حل مشكلات يومية حياتية شخصية واجتماعية أو مواجهة تحديات يومية، أو إجراءات تعديلات وتحسينات في أسلوب ونوعية حياة الفرد والمجتمع (خليل والباز: 199، 86) أما (جونس، Jones) فقد عرفها بأنها مجموعة العمليات والإجراءات التي من خلالها يستطيع الفرد حل مشكلة أو مواجهة تحدي أو إدخال تعديلات في مجالات حياته (جونس: 1991، 13، Jones).

تعرف كوثر كوجك المهارات الحياتية: بأنها مجموعة من السلوكيات التي تعتمد على معارف ومعلومات ومهارات يدوية، واتجاهات وقيم، يحتاج كل فرد إلى إتقانها وفقاً لعمره وطبيعة مجتمعه وموقعه في هذا المجتمع، ليتفاعل بإيجابية وموضوعية مع متغيرات العصر، سواء أكانت مدركات معلومات أو مواقف أو مشكلات (أسكاوس وآخرون: 2005، 19) عرفها (أسكاوس وآخرون: 2005، 4): بأنها المدركات والقيم والأداء، الذي يستثمر في المواقف الحياتية بغض النظر عن تخصص وعمل الإنسان ونوعه الاجتماعي (ذكر أو أنثى) .

وقد عرج (اللقاني والجمال: 2003، 264) في كتابهما معجم المصطلحات التربوية إلى ما يسمى بمشروعات المهارات الحياتية وهي: "أحد المشروعات التي أعدت من قبل مجموعة من المتخصصين في مجال التربية الخاصة للتلاميذ المتخلفين عقلياً، ويهدف تنمية المهارات الحياتية لديهم، والتي تساعدهم على التكيف مع المجتمع، الذي يعيشون فيه وتركز على: النمو اللغوي، والطعام، وارتداء الملابس، والقدرة على تحمل المسؤولية، والتوجيه الذاتي، والمهارات المنزلية، والأنشطة الاقتصادية، والتفاعل الاجتماعي".

ويرى الباحث أن هذا التعريف لا يختلف كثيراً عن تعريف المهارات الحياتية للأسوياء، كما هو للمتخلفين، ولكن لا نطلق عليه مشروع المهارات الحياتية، وبما أن أصحاب هذا

المصطلح وضعوا هذا التعريف (مشروع المهارات الحياتية كان يستحسن أن يضعوا في موسوعتهم تعريفاً للمهارات الحياتية بشكل مباشر، حيث أنه مشابه بشكل كبير جداً مع تعريف المهارات الحياتية حسب تعريف معجم المصطلحات التربوية للمهارات الحياتية بأنها: "المهارات التي تساعد التلاميذ على التكيف مع المجتمع الذي يعيشون فيه، وتركز على النمو اللغوي، الطعام، ارتداء الملابس، القدرة على تحمل المسؤولية، التوجيه الذاتي، المهارات المنزلية، الأنشطة الاقتصادية والتفاعل الاجتماعي). (اللقاني والجمال: 2003، 332)

ويعرفها السيد بأنها: قدرة الفرد على التعامل بإيجابية مع مشكلاته الحياتية شخصية واجتماعية وتشمل: مهارات: إدارة الوقت - الاتصال الاجتماعي - حسن استخدام الموارد - التفاعل مع الآخرين - احترام العمل. (السيد: 2001، 21).

وعرفها مسعود على أنها قدرة الفرد على السلوك التكيفي الإيجابي تجعله يتعامل بفعالية مع متطلبات الحياة اليومية وتحدياتها. (مسعود: 2003، 50)

وقد عرفتها سعد الدين على أنها مجموعة من القدرات التي يكتسبها المتعلم بصورة مقصودة عن طريق مروره بخبرات منهجية تكنولوجية، تعينه على مواجهة المواقف والتحديات وتتضمن عدة أبعاد مثل مهارات حل المشكلة، ومهارة إدارة الوقت، ومهارة السلامة والأمانة، ومهارات اقتصادية، مهارات تكنولوجيا الإنتاج والتصنيع، مهارات تكنولوجيا الكهرباء والإلكترونيات، مهارات الاتصالات، مهارات تكنولوجيا الحيوية الزراعية، وتقاس بالدرجة التي يحصل عليها الطالب في اختبار تم بناؤه لهذا الغرض (سعد الدين: 2007، 14).

ثانياً: أهمية اكتساب المهارات الحياتية: -

تكمن أهمية اكتساب المهارات الحياتية في: -

**1-** تكسب المتعلم خبره مباشره، وتنتج هذه الخبرة عن طريق الاحتكاك المباشر بالأشخاص والأشياء و الظواهر و التفاعل معها مباشراً (السيد: 2001، 34).  
مما يجعله قادراً على مواجهة مواقف الحياة المختلفة و القدرة على التغلب على المشكلات الحياتية و التعامل معها بحكمة.

**2-** إن المهارات الحياتية هي التي تجعل الفرد قادراً على إدارة التفاعل الصحي بينه وبين الآخرين وبينه وبين البيئة و المجتمع، ومثال ذلك أن الفرد لابد من أن يكون لديه المهارة للاتصال اللغوي، وهذا الأمر يساعده على عرض أفكاره بوضوح وحاجات الاستهتار وزيادة التصوير خارجيتها وهذه المهارات الحياتية و الاساسيه كيف سيواجه المستقبل (أسكاوس وآخرون: 2005، 43).



ولا بد من نشأة الشخص نشأة سوية تجعله أكثر امتلاكاً لهذه المهارات من هم أقل منه نشأة سوية أثناء الطفولة.

ويضيف محمود بأن نجاح الفرد في حياته يتوقف بقدر كبير على مدى امتلاكه للمهارات والخبرات الحياتية، فمن ثم المهارات مهمة لكي يحقق الفرد نجاحه في حياته تساعد المهارات الحياتية الفرد على مواجهة مواقف الحياة المختلفة، والقدرة على التغلب على مشكلات الحياتية والتعامل معها (محمود:2004، 54).

3- إن تمكن الفرد من المهارات الحياتية وممارستها في حد ذاته يشعر الفرد بالفخر والاعتزاز بالنفس، فعندما يطلب منه أن يؤدي عملاً فيتنقنه، فإنه حتماً سيشعر الآخرون بالثقة فيه ويزيد من ثقته بنفسه ويرفع من تقديره لذاته، ومن ثم فإن الفرد يحاول دائماً أن يحتفظ بتقدير الآخرين ويحظى دائماً بنظرات الإعجاب، ولعل هذا ينطبق على القول الشائع.. إن النجاح يؤدي إلى نجاح (أسكاوس وآخرون:2005، 43) ويتفق معهم في هذه النقطة أيضاً (محمود:2004، 54).  
ونجد هنا أيضاً إضافة جيدة في امتلاك الفرد لهذه المهارات حيث المهارات حيث أن لها ارتباط كبير بالشخصية وقوه الشخصية و فهم الآخريين مما يؤدي بالفرد إلى الصحة النفسية

4- أن تمكن الفرد من مهارة معينة، يشجعه دائماً على الارتقاء بمستوى المهارة من أجل فتح آفاق جديدة للعمل، و بالتالي تحقيق مكاسب وموارد أكثر، بل أن انتقال الفرد بالمهارة من مستوى لمستوى أفضل حتى يصل لدرجة التمكن من المهارات الكلية يساعد الفرد بالارتقاء في مستواه المهني والنفسي والاجتماعي (أسكاوس وآخرون:2005، 43) ويضيف(محمود:2004، 55) تضمين المهارات الحياتية فيما يتعلم الشخص بصوره أو بأخرى في زيادة دافعية وحافز المتعلم.  
5- تساعد المهارات الحياتية على الربط بين الدراسة و التطبيق للفرد وذلك لكشف الواقع الحياتي (محمود:2004، 55) والسير الواعي على هدى من قوانين العلم والمعرفة إلى جانب كثرة التدريب والمران على استخدام وتطبيق تلك القوانين في الحياة بينهم مما لا شك فيه زيادة انضباط الذهن، ويجعل التفكير أقوى حجة وفعالية (عمران وآخرون:2004، 15).

ويضيف رياض في (أسكاوس وآخرون: 2005، 43) أدت متطلبات الحياة في المجتمعات الحديثة، والتقدم العلمي والتكنولوجي المعاصر إلى التأكيد على ضرورة توفير حد مقبول من المهارات الحياتية، تمكن الفرد من التعايش والتكيف مع تلك المتطلبات والتغير والتقدم، بما يتلاءم مع تلبية احتياجاته الحياتية ولعل سبب الاهتمام بالمهارات الحياتية، وتمكن الفرد من التعايش والتكيف مع تلك المتطلبات، والتغير والتقدم، بما يتلاءم مع احتياجاته الحياتية ولعل سبب الاهتمام بالمهارات الحياتية، إعداد الفرد للحياة في المجتمع المحلي بصفه خاصة والعالمي

بصفة عامه من خلال ما تسعى لتحقيقه من أهداف عامه والتي تدور حول أربعه محاور أساسيه وهي:-

أ- إكساب المتعلم ثقة بقدراته على التعامل بنجاح مع متغيرات الحياة.

ب- حل المشكلات الحياتية في البيئة المحلية والعالمية.

ج- تنمية قدره المتعلم على التواصل مع الآخرين

د- تنمية قدره المتعلم على الاستدلال المنطقي والتفكير العلمي.

**6-** فكل مهارة لها أساسها النظري الذي يرتبط بجانب وجداني وآخر أدائي فالتعلم حينما تتاح له فرصة تعلم مهارة ما والتدريب عليها لا بد له من دراسة نظريه تثير في عقله ووجدانه، فهو يمارس المهارة بناءً على معرفة وتركيبه وجدانيته تجعله مقبلاً ومهتماً وحريصاً على تعلم المهارة أما إذا كان لدي المتعلم خلفية نظرية على المهارة، فإن هذه الخلفية تمثل قدراً من المعرفة دون أن تترك هذه المعرفة أثراً على وجدانه فإن تطبيق المهارة قد يكون دون فهم أو قناعه وهذا الأمر يؤثر في نوعية السلوك أو الأداء للمهارة ومدى إتقانها (أسكوس وآخرون: 2005، 42).

### ثالثاً: الحاجة لاكتساب مهارات للتفاعل مع الحياة:

من المعروف أن الحياة سلسلة من المواقف غير المحددة وغير واضحة المعالم، فهي لا ترتبط ارتباطاً صريحاً بمنهج علمي معين أو بارتباط بشيء مختلف. لذا فقد الحديث. الأفراد ذوي القدرات الفائقة في تخصصاتهم العلمية يفشلون في مواجهة العديد من مواقف حياتهم اليومية (عمران وآخرون: 2004، 96) فقد تجدهم مثلاً في أمورهم الأكاديمية متميزين بل خبراء ولكن في مجال التعامل مع الآخرين والتواصل ليس لديه إلا القليل وكما قال (جمعة وافي، مشافهة) قد تجد أستاذ الجامعة كان من المتفوقين في المدرسة ومنكب على دراسته ولم ينل نصيبه من اللعب كباقي الأطفال، وبعد إنهاءه المدرسة بامتياز التحق في الجامعة في أحد التخصصات الصعبة فانعزل ما بين جامعتة ودراسته إلى أن تخرج وفي الدراسات العليا كذلك منشغل بأبحاثه وكتبه، فقد تجده من حملة الشهادات العليا دكتوراه أو بروفيسور في مجال تخصصه ولكنه لا يجيد الكثير من المهارات مثل التواصل والتعامل مع الآخرين والتعاطف معهم، حيث انه قضى سنين عمره منطوياً على نفسه ولم يتعلم من أمور الحياة الكثير وبالنظر إلى الحاجة للتعامل مع الآخرين وتأكيد الإسلام عليه ما ورد عن صلى الله عليه وسلم " لأن تخالط الناس وتصبر عن أذاهم خير من ألا تخالط الناس ولا تصبر على أذاهم

## رابعاً: خصائص المهارات الحياتية:-

لكل مجتمع مهارات لازمة لمعايشه الفرد لهذا المجتمع وتختلف نوعية المهارات اللازمة لكل مجتمع حسب نمو وتطور وطبيعة المجتمع، وقد نجد اتفاقاً وتشابهاً في نوعية بعض المهارات الحياتية اللازمة للأفراد في المجتمعات الانسانية بصفه عامه، فمثلاً نجد مهارات مثل مهارات اتخاذ القرار ومهارات حل المشكلات من المهارات المتفق عليها في كل زمان ومكان، ولكن تختلف طبيعة نوعية القرارات ونوعية المشكلات التي تواجه الفرد في المجتمع، إضافة إلى أن المهارة الحياتية اللازمة للفرد في مجتمع ما تختلف من فتره زمنية لأخرى باختلاف الفترات الزمنية في حياه المجتمعات وخلال مراحل تطورها.

لذا فلا يمكن أن نجد خصائص معينه للمهارات الحياتية تصلح لكل المجتمعات، ولكن نجد أنه بإمكاننا أن نضع أطر علمية وأسس ننطلق منها في تحديد الخصائص التي تشترك فيها كل الثقافات والمجتمعات. (عمران وآخرون:2004، 13).

وقد حدد (عمران وآخرون:2004، 14)خصائص المهارات الحياتية على النحو التالي:-

1- تتنوع وتشمل كل من الجوانب المادية وغير المادية المرتبطة بأساليب إشباع الفرد لاحتياجاته ومتطلبات تفاعله مع الحياة وتطويره لها.

2- تختلف من مجتمع لأخر تبعاً لطبيعة درجة تقدمه وتختلف من فترة زمنية الأخرى فحاجة الإنسان البدائي للقراءة والكتابة ظهرت عندما شعر بأهمية تسجيل تاريخه الإنساني وكذلك المهارات الحياتية تتأثر بالمكان والزمان.

3- تعتمد على طبيعة العلاقة التبادلية بين الفرد والمجتمع وتأثير كل منهما على الآخر.

4- تستهدف مساعدة الفرد على التكيف والتفاعل الناجح مع الحياة وتطوير أساليب معايشة الحياة، وهذا يحتاج للتعامل مع المواقف الحياتية التقليدية بأساليب جديدة متطورة.

فالقدره على حل مشكلات حياتية شخصية أو اجتماعية أو مواجهة تحديات يومية أو إجراء تعديلات وتحسينات في أسلوب ونوعية حياة الفرد والمجتمع وتقاس قوة وضعف المهارات الحياتية لدى الفرد من خلال تقدير قوة وضعف اختيارات الفرد، فكلما كانت اختيارات الفرد جيدة كانت مهاراته الحياتية قوية، وكلما كانت اختياراته رديئة كانت مهاراته الحياتية ضعيفة. يتضح مما سبق أن المهارات الحياتية تتكون من المكونات المعرفية لكيفية اختيار السلوك والمكونات الوجدانية التي تدفع لاختيار نمط سلوكي دون الأخر والمكونات المهارية وتتمثل في

تنفيذ المهارة، وبناء على ذلك عرفت الباحثة المهارات الحياتية إجرائيا بأنها: القدرات العقلية والوجدانية والحسية التي تمكن الفرد من حل مشكلاته أو مواجهة تحديات حياته اليومية أو إجراء تعديلات على أسلوب حياة الفرد والمجتمع.

#### خامساً: عوامل اكتساب المهارات الحياتية:

توجد كثير من العوامل والمؤثرات التي تساعد في زيادة امتلاك المهارات الحياتية ومن تلك العوامل ما حددها (خليل و الباز: 1999، 89) فيما يلي:

1- **العلاقات المدعمة:** أي وجود ما يدعم اكتساب المهارة وغياب هذه العلاقات الداعمة تجعل الفرد يميل إلى إهمال المهارة ووجود المدعم يؤثر إيجابيا في تعلم المهارة.

2- **النماذج:** ملاحظة نماذج تقوم بتنفيذ المهارة وممارستها.

3- **تتابع الإثابة:** يمثل الحصول على التعزيز والتشجيع والثناء والحنان إثابة أساسية تساعد في تشكيل المهارة الحياتية.

4- **التعليمات:** معظم تعليمات أداء المهارات الحياتية مكتسبة من البيت أو أسئلة الطفل للأب والأم وهناك تعليمات للدراسة والحفاظ على الصحة والعمل يجب تعلمها بطريقة صحيحة في المدرسة.

5- **إتاحة الفرصة:** الاعتماد على الآخرين بسبب صعوبة في الإلمام بالمهارة لذا يجب إتاحة الفرصة للتلاميذ لممارسة المهارة.

6- **التفاعل مع الأقران:** قد يكون تعلم المهارات من الأقران مفيدا أو ضارا حسب طبيعة المهارات وأولئك الأقران. (خليل والباز: 1999، 89).

وتحدد الدراسة عوامل مؤثرة في اكتساب المهارات الحياتية بالمدرسة وهي:

1. **القدوة:** من الضروري أن يكون المعلم قدوة لتلاميذه ويمارس المهارات الحياتية بطريقة سليمة ويتسم بالقيم والأخلاق التي تزيد من ارتباط التلاميذ به وتقليدهم لشخصيته.
2. **الإقناع:** بعرض الدلائل والبراهين المنطقية ومناقشتها بأسلوب علمي دقيق لجميع المهارات لألزمة لحياة أفضل.

3. استخدام أساليب حديثة في التدريس: مثل حل المشكلات - لعب الأدوار - المناقشة - الألعاب التعليمية - الدراسات الميدانية والعلمية بحيث يمارس التلميذ العمل بنفسه ويعتمد على ذاته في كافة المواقف.

4. تنمية التفكير: في جميع المواقف يساعد على الثقة بالذات وبالقدرات الشخصية كما يساعد في تنمية مهارات حياتية مناسبة والابتعاد عن الخطأ.

سادساً: تعليم المهارات الحياتية كنهج: -

إن تعليم المهارات الحياتية يركز بشكل كبير على التعليم العملي النشط، فلا يكون تعليم المهارات نظرياً وإلا لما كان اسمها مهارات حيث أن: -

- الطفل هو المحور فتعليم المهارات الحياتية يبني على احتياجات الطفل

- يستعمل المعرفة والخبرة لديه.

- الطفل يعطي الفرصة لها لاكتشاف القيم والمواقف في بيئة آمنة وخالية من التهديد.

- دور المعلم في تعليم المهارات الحياتية هو " الميسر " وليس المدرس الملقي.

- تعتبر الطرق التعليمية الاكتشافية والتجريبية تلعب الأدوار، قراءه القصص، مجموعات العمل أساساً له ( حميد: 2005، 5)

سابعاً: التقدير في تعليم المهارات الحياتية في المدارس:

إن تقدير تعليم المهارات الحياتية من ناحية اهتمامه بالعملية والنتائج معاً، يمثل تحدياً كبيراً أمام المعلمين، فتعليم المهارات يتعلق بالطريقة التي يفكر ويشعر ويتصرف فيها الأفراد.

فالمصارف والمعلومات الجزء المعرفي " هامة، ولكن لا يمكن فصلها عن القيم والمواقف والاتجاهات وتأثيرها القوي على السلوك، وتكون التحديات عند محاولة تقدير المشاعر ( الجزء الوجداني) والنتائج السلوكية ( الجزء الفعلي) لا توجد إيه إجابة جاهزة.

وليس من السهل تقدير المواقف والسلوك والمهارات، كما تبرز مشكلات رغم انتقاد ذلك للموضوعية التامة، لكن يساعد الطلاب على تعلم مهارة النظر بشكل ناقد لأنفسهم وسلوكهم، ويساعد على فهم الدور الذي عليهم أن يقوموا به في تعزيز صحتهم وهنا يزيد ثقتهم بأنفسهم ويمكن إجراء التقدير الذاتي بعدة استراتيجيات: كالرسم، والكتابة، والعمل الإبداعي، وصنع

اللوحات والخطوط الزمنية وخطط العمل، والتقدير الشفوي، والتسجيل، وقد يتم ذلك بشكل فردي أو مع المعلم أو الأهل أو الرفاق ( دليل تدريب المعلمات والمعلمين في تعليم المهارات الحياتية)

ومن الوسائل الأخرى لتقدير تعليم المهارات الحياتية: -

1- الملاحظة: أحياناً يعمل الطلبة والشخص الملاحظ معاً، وأحياناً لا يكون الطلبة على علم بأنهم تحت الملاحظة أي الملاحظة المباشرة أو غير المباشرة.

2-المقابلات والمناقشات مع الطلبة يتم تسجيل الإجابات على أسئلة مفتوحة إما كتابياً أو على شريط.

3-التقارير الكتابية: المقالات، الاستمارات، الجمل الغير المكتملة، قوائم المراجعة، الإجابات ذات الخيارات المتعددة، وتصنيف الإجابات، ومع الأطفال، والأجزاء السهلة، والصعبة والمخاوف والقلق والمعرفة من النفس والآخرين، كان تطلب من كل مجموعة أن تسجل الجدول الذي تعده على أوراق لوح قلاب.

قد يكون من الأفضل إتاحة الفرصة للطلاب الاستمتاع بإعداد وسائل خاصة بهم للتقدير الذاتي وكثيراً ما يكونون قادرين على ذلك (دليل تدريب المعلمات والمعلمين على تعليم المهارات الحياتية).

**ثامناً: تصنيف المهارات الحياتية:**

وضعت عدة تصنيفات للمهارات الحياتية منها تصنيف (برنس: Prince,1995:173) حيث صنفها إلى:التفاعل مع الآخرين، وتجنب الأخطار، التعامل مع الخدمات الاجتماعية-الحصول على وظيفة-التغذية السليمة – ممارسة عادات صحية -إدارة الأموال -ترشيد الاستهلاك.

أما(فيشر Fischer) في سعد الدين:2004، 58) فقد صنفها إلى مهارات النمو الشخصي والمهارات الصحية والمهارات الغذائية ومهارات المواطنة ومهارات الاتصال ومهارات الاستهلاك.

كما صنفها (سعد الدين) إلى مهارات الاتصال ومهارات العمليات الحسابية ومهارات تحقيق الذات ومهارات الوعي الاجتماعي ومهارات الوعي الاستهلاكي ومهارات الوعي العلمي ومهارات الاستعداد للوظيفة.(سعد الدين:2004، 58).

أما (خليل والباز: 1999، 68) فقد قاما بتصنيفها إلى مهارات بيئية ومهارات غذائية ومهارات صحية ومهارات وقائية ومهارات يدوية.

وتصنف (اللولو: 2005، 10) المهارات الحياتية إلى مهارات غذائية ومهارات صحية ومهارات وقائية ومهارات بيئية ومهارات يدوية وذلك كونها مرتبطة بمناهج العلوم للمرحلة الأساسية الدنيا.

ويصنف (دليل تدريب المعلمين: 2004، 6) المهارات الحياتية كالتالي:

أ- صنف المهارات الحياتية الأساسية إلى عشرة مهارات أساسية وعددا من المهارات الفرعية لكل منها وهذه المهارات هي:

#### 1. مهارات وعي الذات: -

تتعلق بتنمية قدرات الطلبة على تحديد مواطن الضعف والقوة في شخصياتهم وغرس مفاهيم احترام الذات والآخر، دون المبالغة وتجنب الطالب من الوقوع في متاهة الغرور أو الدونية.

#### 2. مهارات التعاطف:

تطوير توجهات الطلبة نحو احترام وجهة نظر الآخرين بما فيهم زملاءه، من اجل سلوك اقل عدوانية واحترام مشاعر وأحاسيس الآخرين وغرس روح التسامح والتعاطف بينه وبين زملاءه والآخرين.

#### 3. مهارات اتخاذ القرار:

يتضمن تعليم الطلبة على اتخاذ القرار بناء على معلومات صحيحة وتقييم إيجابيات وسلبيات القرار والتأقلم على تغيير القرار الخاطئ وتعليم الطلبة على التخطيط المستقبلي.

#### 4. مهارات حل المشكلات:

تعليم الطالب على تشخيص المشكلة من حيث أسبابها وآثارها ووضع الحلول والبدائل المختلفة لمواجهتها وطلب المساعدة والنصح لمواجهة المشكلة وحلها.

#### 5. مهارات الاتصال والتواصل:

تنمية مهارات الاتصال والتواصل لدى الطلبة من خلال الاتصال اللفظي وغير اللفظي المناسبين، وحسن الاستماع والحزم من اجل مهارات الرفض والقدرة على التفاوض والوصول إلى الحلول الوسط.

#### 6. مهارات العلاقة بين الأشخاص:

تنمية إدراك الطلبة على معرفة الحدود في العلاقات السلوكية بين الأشخاص وبخاصة الزملاء منهم، وبناء علاقة الصداقة والمحافظة على استمرارها والعمل مع الزملاء ضمن فريق عمل والتعاون والتشارك فيما بينهم ومقاومة ضغوط المجموعة أو ضغط الأفراد.

#### 7. التفكير الإبداعي الخلاق:

تنمية قدرة الطلبة على التعبير عن أنفسهم بطريقة لائقة والتعلم الموجه ذاتيا، والبحث عن أفكار مبتكرة حول الأوضاع المختلفة.

## 8. مهارات التفكير النقدي:

القدرة على تحليل التأثيرات الاجتماعية والثقافية بناء على المواقف والقيم، وبخاصة تأثير الإعلام المرئي والمسموع، والقدرة على نقد عدم المساواة والظلم والأحكام المغرضة بطريقة غير عنيفة، واستكشاف وتقييم الأدوار والحقوق والمسؤوليات وتقييم المخاطر.

## 9. مهارات التعامل مع العواطف:

وتشمل على التعبير المناسب عن العواطف والقدرة على التعامل بفعالية مع العواطف الإيجابية والسلبية، مثل الإحباط والغضب والحزن والخوف والقلق، وتدريب الطلبة على ضبط النفس وعدم الانجرار وراء العواطف الجياشة.

## 10. مهارات التعامل مع الضغوط:

معرفة مصادر الضغوط والاستجابة الإيجابية مع ضغط الحياة والعادات السيئة كالتدخين وعدم النظافة والتعامل معها بشكل بناء.

أما تصنيف اليونيسيف للمهارات الحياتية: (موقع اليونيسيف):

لا توجد قائمة محددة لمهارات الحياة. أما القائمة أدناه فتشتمل على المهارات النفسية الاجتماعية ومهارات العلاقات بين الأشخاص التي تعتبر مهمة بشكل عام. وسوف يتباين اختيار المهارات المختلفة، والتركيز عليها، وفقاً للموضوع وللظروف المحلية (على سبيل المثال، فإن مهارة صنع القرار يُحتمل أن تبرز بقوة في موضوع الوقاية من فيروس نقص المناعة البشرية المكتسب/إيدز، في حين أن مهارة إدارة النزاعات يُمكن أن تكون أكثر بروزاً في برنامج لتقافة السلام). ومع أن القائمة توحي بأن هذه الفئات متميزة بعضها عن الآخر، فإن العديد من المهارات يُستخدم في آنٍ واحدٍ معاً أثناء التطبيق العملي. على سبيل المثال، فإن مهارة صنع القرار غالباً ما تتضمن مهارة التفكير الناقد ("ما هي خياراتي؟") ومهارة توضيح القيم ("ما هو الشيء المهم بالنسبة لي؟"). وفي نهاية المطاف، فإن التفاعل بين المهارات هو الذي يُنتج المُخرجات السلوكية القوية، ولا سيما عندما يكون هذا النهج مدعوماً باستراتيجيات أخرى مثل وسائل الإعلام، والسياسات والخدمات الصحية.

## 1. مهارات التواصل الخاصة بالعلاقات بين الأشخاص

- التواصل اللفظي/غير اللفظي
- الإصغاء الجيد
- التعبير عن المشاعر، وإبداء الملاحظات والتعليقات (من دون توجيه اللوم)، وتلقي الملاحظات والتعليقات

## 2. مهارات التفاوض/الرفض

- مهارات التفاوض وإدارة النزاع



• مهارات توكيد الذات

• مهارات الرفض

### 3. التقمُّص العاطفي (تفهُمُ الغير والتعاطف معه)

• المقدرة على الاستماع لاحتياجات الآخر وظروفه وتفهمها والتعبير عن هذا التفهم **التعاون** و**عمل الفريق**، (مهارات العلاقات بين الأشخاص) (الفار وآخرون:2004، 23)

• التعبير عن الاحترام لإسهامات الآخرين وأساليبهم المختلفة

• تقييم الشخص لقدراته وإسهامه في المجموعة

### 4. مهارات الدعوة لكسب التأييد

• مهارات التأثير على الآخرين وإقناعهم

• مهارات التشبيك والحفز

• مهارات صنع القرار والتفكير الناقد

### 5. مهارات صنع القرار وحل المشكلات

• مهارات جمع المعلومات

• تقييم النتائج المستقبلية للإجراءات الحالية على الذات وعلى الآخرين

• تحديد الحلول البديلة للمشكلات

• مهارات التحليل المتعلقة بتأثير القيم والتوجهات الذاتية وتوجهات الآخرين عند وجود الحافز أو المؤثر.

ويفصل (الفار وآخرون:2004، 22): بين كل من مهارتي صنع القرار وحل المشكلات،

بحيث جعل مهارات اتخاذ القرار تضمنت كل من

• تقييم المعلومات والنصائح من أجل اتخاذ القرارات عن معرفة.

• تقييم النقاط الإيجابية والسلبية في الآراء المختلفة.

• تغيير القرارات للتأقلم مع الأوضاع الجديدة - القدرة على التوقع.

• تحديد الأهداف.

• التخطيط للمستقبل.

أما مهارات حل المشكلات فتضمنت:

• تحديد المشكلات وأسبابها وتقدير اثر الحلول المختلفة والبدائل (سواء كأفراد أو مجموعات).

• طلب المساعدة والنصح من بالغين أهل ثقة أو من الخدمات المناسبة.

تحديد الحلول وتنفيذها بناء على مبدأ التسوية (من أجل حل الصراعات). (الفار وآخرون:2004، 22)

### 6. مهارات التفكير الناقد

• تحليل تأثير الأقران ووسائل الإعلام

- تحليل التوجهات، والقيم، والأعراف والمعتقدات الاجتماعية والعوامل التي تؤثر فيها
- تحديد المعلومات ذات الصلة ومصادر المعلومات
- تقييم المخاطر (الفار وآخرون: 2004، 23)
- مهارات التعامل وإدارة الذات

### 7. مهارات إدارة الذات

- مهارات تقدير الذات/بناء الثقة
- مهارات الوعي الذاتي بما في ذلك معرفة الحقوق، والتأثيرات، والقيم، والتوجهات، ومواطن القوة ومواطن الضعف
- مهارات تحديد الأهداف
- مهارات تقييم الذات/ التقييم التقديري للذات ومراقبة الذات (دليل تدريب المعلمين والمعلمات في تعليم المهارات الحياتية: 45).

### 8. مهارات إدارة المشاعر

- إدارة امتصاص الغضب
- التعامل مع الحزن والقلق
- مهارات التعامل مع الخسارة، والإساءة، والصدمات المؤلمة

### 9. مهارات إدارة التعامل مع الضغوط

#### 1- إدارة الوقت

#### 2- التفكير الإيجابي

#### 3- تقنيات الاسترخاء

ويضيف: (الفار وآخرون: 2004، 23)

التفكير الإبداعي (الخالق):

- التفكير الإيجابي.
  - البحث عن قنوات للتعبير عن الذات (إلى ما بعد الاتصال اللفظي).
  - البحث عن المعارف جديدة.
- قسم مجموعة الباحثين في (أسكاوس وآخرون: 2005، 4-5)، المهارات الحياتية إلى:
- المهارات الحياتية في الوعي الإنتاجي
  - المهارات الحياتية في الوعي الصحي
  - المهارات الحياتية في الوعي الاستهلاكي
  - المهارات الحياتية في الوعي الاجتماعي والوعي بالمواطنة
  - المهارات الحياتية في الوعي البيئي

- المهارات الحياتية في الوعي بأساليب التفكير السليم.
- المهارات الحياتية في الوعي بالتربية الإيجابية.

ويعتبرون أن المهارات الحياتية في مجال الوعي الاجتماعي والوعي بالمواطنة، رأس المال البشري الذي يستثمر ضمن مجال فهم قضايا المجتمع والنزعة إلى المشاركة، في التصدي لها خلال الإيمان بقيم المواطنة التي تعلو على المصالح الذاتية والأسرية والقبلية الضيقة.

ويرى الباحث أن دليل المعلمين واليونيسيف قد شملا جميع المهارات الحياتية وقد تشابها في العديد من العديد من التصنيفات ونظراً لتنوع متغيرات البحث وكثرة المهارات بشكل يجعل أنه ليس بالإمكان تناول أغلب هذه المهارات فقد اكتفت الدراسة الحالية بثلاث من المهارات التي اتفق عليها الأساتذة المحكمين والتي تناسب موضع الدراسة والعينة المستهدفة وهي (مهارة الاتصال والتواصل، ومهارة الحل المشكلات واتخاذ القرار، والمهارات الأكاديمية).

#### تاسعاً: معايير انتقاء المهارات الملائمة للدراسة:

ونلاحظ اختلاف الباحثين في بعض المهارات واتفقهم في البعض وذلك قد يعود لاختلاف تخصصاتهم واختلاف أهداف دراستهم والمدارس الفكرية التي يتبعون لها، وقد احتار الطالب وتردد في اختيار المهارات الحياتية الأكثر ملائمة لعينة الدراسة وللمتغيرات الدارسة الأخرى، والأقرب من تحقيق أهداف الدراسة، والأهم والأكثر احتياجاً، والأقرب إلى الجانب السيكولوجي. وبعد عرض قائمة المهارات الحياتية على مجموعة من الأساتذة والمشرفين، وبعد مناقشة خطة الرسالة ارتأى المناقشون والطالب اقتصار الرسالة على ثلاثة فقط من أهم المهارات الحياتية، ذات الطابع السايكولوجي كما هو موضح في المطلب الثالث.

### المطلب الثالث: المهارات الحياتية المختارة في البحث:

1/ مهارات الاتصال والتواصل.

2 / اتخاذ القرار وحل المشكلات.

3 / مهارات الاستدكار.

### 1 / الاتصال والتواصل:

عرف الاتصال منذ بدء الخليقة، ومنذ اللحظة التي طرح فيها الإنسان سؤال الحياة، حتى لقد غدا مفهوم الحياة منظومة من الصلات والروابط والعلاقات المشتركة بين الإنسان (عيسى: 1420، 35)، لذا فإن مهارة الاتصال تعد من أهم المهارات التي تتعلمها في حياتك ويتوقف عليها جزء كبير من فاعليتك وتأثيرك ونجاحك في الحياة إنها مهارة الاتصال مع الآخرين. لقد نجحت البشرية في الحقبة الأخيرة من الزمان في تطوير آلات الاتصال من هواتف فاكس وجوال وانترنت وغيرهم حتى سمي عصرنا هذا الذي نعيش فيه بعصر الاتصالات وتطورت الحياة البشرية كثيراً بتطوير وسائل الاتصال، وهكذا أيها القارئ ستتطور حياتك كثيراً إذا طورت أدوات اتصالك أنت مع الآخرين.

التعامل مع الناس فن من أهم الفنون نظراً لاختلاف طباعهم، فليس من السهل أبداً أن نحوز على احترام وتقدير الآخرين.. في المقابل من السهل جداً أن نخسر كل ذلك، وكما يقال الهدم دائماً أسهل من البناء..

فإن استطعت توفير بناء جيد من حسن التعامل فإن هذا سيسعدك أنت في المقام الأول لأنك ستشعر بحب الناس لك وحرصهم على مخالطتك، ويسعد من تخالط ويشعرهم بمتعة التعامل معك.. كما قال سبحانه وتعالى: (يَا أَيُّهَا النَّاسُ إِنَّا خَلَقْنَاكُمْ مِنْ ذَكَرٍ وَأُنْثَىٰ وَجَعَلْنَاكُمْ شُعُوبًا وَقَبَائِلَ لِتَعَارَفُوا إِنَّ أَكْرَمَكُمْ عِنْدَ اللَّهِ أَتْقَاكُمْ إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ خَبِيرٌ) (سورة الحجرات: 13)  
أولاً: تعريف الإتصال والتواصل مع الآخرين :

عرف نصر الله الاتصال بأنه نشاط إنساني يؤدي إلى التواصل بين البشر، الغرض منه تبادل المعلومات، وهو نشاط ذو طبيعة خاصة؛ لأنه متواصل غير منقطع، لا يمكن إعادته، كما لا يمكن محوه أو عكسه". (نصر الله: 2001، 55) وعرفه كل من اللقاني والجمال: أنها تعني القدرة على نقل الأفكار إلى الآخرين والتفاعل معهم بالوسائل المتعددة، كالكلمات المنطوقة والمكتوبة، والرسوم والصور والخرائط والهاتف وغيرها من الوسائل الأخرى (اللقاني والجمال: 2003، 310)

وعرف عالم النفس تيودور نيوكمب (tiodo newkomb) الاتصال في (أبو أصبع وأبو عوجه: 1996، 36) بأنه الانطباعات التي يكتسبها شخص من شخص آخر.

ويعرفه برسلون وستانيز: بأنه عملية نقل المعلومات والأفكار والمهارات بواسطة استعمال الرموز والكلمات والصور والأشكال والرسومات. (أبو أصبع وأبو عوجه: 1996، 9) وجمع مايرز (Mairs) وزملاؤه بين جميع جوانب العملية الاتصالية في تعريفه التالي: في كتابهم المعروف (ديناميت الاتصال الإنساني) الذي يقولون فيه، أن الاتصال عملية اشترك ومشاركة في المعنى من خلال التفاعل الرمزي، تتميز بالانتشار في المكان والزمان فضلا عن استمراريتها وقابليتها للتنبؤ (أبو أصبع وأبو عوجه: 1996، 9) واللغة هي وسيلة اتصاله بالآخرين وهي الوسيلة في كسب المعرفة، والأساس في كسب الخبرات والتجارب التي تجعله يتفاعل معها، ويتعرف على مجتمعه ويعبر عما يجول في نفسه (الفليت: 2002، 2) ويتبنى الباحث هذا التعريف كونه شمل جميع ما طرح في التعريفات السابقة وشمل جميع ما يدور في عملية الاتصال والتواصل.

الاتصال/ الوصل أو التوصل أو الوصال أو الوصلة بين فرد وآخر أو بين فرد وجماعة أو جماعة وجماعة، ونظرا لأهمية هذه المهارة فقد أصبحت مهارات الاتصال مادة تدرس في الجامعات والكليات تعد دارسيا للحياة الناجحة. (عيسى: 1425، 120).

وقد عرف (القرني: 2004، 56) الاتصال بأنه سلوك أفضل السبل والوسائل لنقل المعلومات والمعاني والأحاسيس والآراء إلى أشخاص آخرين والتأثير في أفكارهم وإقناعهم بما تريد سواء كان ذلك بطريقة لغوية أو غير لغوية.

وخصوصا أن الإنسان اجتماعي بطبعه يحب تكوين العلاقات وبناء الصداقات. فمن حاجات الإنسان الضرورية حاجته للانتماء ومن الفطرة إن يكون الإنسان اجتماعيا. والفطرة السليمة ترفض الانطواء و الانعزال وترفض أيضا الانقطاع عن الآخرين والفرد مهما كان انطوائيا فانه يسعى لتكوين علاقات مع الآخرين وان كانت محدودة ويصعب و ربما يستحيل عليه الانكفاء على الذات والاستغناء عن الآخرين. (القنيز: 2007، 4) وذكر عيسى بعض الأبعاد الأساسية لمهارة الاتصال، منها الأبعاد الاجتماعية لمهارات الاتصال:

أن الهدف من إتقان مهارات الاتصال أن يعد الإنسان نفسه للحياة، ولا يكون الإعداد كافيا وافيا للحياة ما لم يتم التدريب على مهارات الاتصال باللغة، مقروءة أو مسموعة أو مكتوبة، فاللغة أداة الاتصال الأولى. (عيسى: 1425، 120).

وبما أننا نتحدث عن الاتصال لدى طلاب المرحلة الثانوية فلا بد أن نرجع إلى علم النفس الاجتماعي، وإلى عملية التنشئة الاجتماعية التي تؤثر على تنمية هذه المهارة بشكل مباشر، فعلم النفس الاجتماعي كما عرفه ألبورت في (درويش: 2005، 20) " هو محاولة لفهم وتفسير تأثير فكر وشعور وسلوك الأفراد بوجود أو حضور الآخرين، سواء بصورة فعلية أو واقعية. ومن

هنا نلاحظ التقارب بين تعريفات الاتصال وبين علم النفس الاجتماعي، لذا فإن الاتصال يعتبر ضمن أحد فروع علم النفس الاجتماعي.

لقد وضع الباحثون والمتخصصون تعريفات عديدة للاتصال عكس أهمية الاتصال ودوره في الحياة الانسانية واعتباره ظاهرة حياتية معاشة تلازم الإنسان في كل تحركاته واتصالاته بالآخرين، سواء في محيطة القريب أم عبر المسافات الشاسعة سواءاً استخدام الكلمات لعبارات منطوقة أم لها إشارات والإيماءات مما يعرف بالاتصال غير اللفظي (أبو إصبع وعوجه: 1999، 7).

فالسوك الإنساني ينطوي على استخدام مسألة رمزية إما شفوية، أو مكتوبة أو حركات غير منطوقة فالإنسان لا يحتاج للإيصال ليستخدمه فقط في وقت محدد بل يستخدمه للتواصل مع من حوله في كل مكان وكل لحظة من لحظات حياته اليومية.

#### ثانياً: عناصر عملية الاتصال:

تتكون عملية الاتصال كما أوضحها (أبو عرقوب: 1993، 40) من العناصر التالية:

- أ- المرسل أو المصدر
- ب- ترجمة وتسجيل الرسالة في شكل مفهوم
- ت- الرسالة موضوع الاتصال
- ث- وسيلة الاتصال
- ج- تفهم الرسالة بواسطة الشخص الذي يستقبلها
- ح- استرجاع المعلومات (أبو عرقوب: 1993، 40)
- أ- المرسل أو المصدر:

هو مصدر الاتصال أو مرسل المعلومات قد يكزن شخص يحمل معلومات أو رسالة معينة يريد إن يوصلها إلى الآخرين ويختار أفضل السبل للنقل هذه الرسالة حتى تكون مؤثره أكثر (أبو عرقوب: 1993، 40)

#### ب- ترجمة وتسجيل الرسالة في شكل مفهوم:

يهدف المرسل لأي رسالة إلى تحقيق نوع من الاشتراك والعمومية بينه وبين مستقبل الرسالة لتحقيق هدف محدد. وبالتالي فهناك ضرورة لترجمة أفكار ونوايا ومعلومات العضو المرسل إلى شكر منظم. ويعني ذلك ضرورة التعبير عما يقصده المرسل في شكل رموز أو لغة

مفهومة. ويشير ذلك إلى ترجمة ما يقصده المرسل إلى رسالة يمكن للشخص الذي يستقبلها أن يتفهم الغرض منها.

#### ت - الرسالة:

الرسالة هي الناتج الحقيقي لما أمكن ترجمته من أفكار ومعلومات خاصة بمصدر معين في شكل لغة يمكن تفهماها. والرسالة في هذه الحالة هي الهدف الحقيقي لمرسلها والذي يتبلور أساساً في تحقيق الاتصال الفعال بجهات أو أفراد محددين في الهيكل التنظيمي.

#### ث - وسيلة الاتصال:

ترتبط الرسالة موضوع الاتصال مع الوسيلة المستخدمة في نقلها. ولذلك فإن القرار الخاص بتحديد محتويات الرسالة الاتصالية لا يمكن فصله عن القرار الخاص باختيار الوسيلة أو المنفذ الذي سيحمل هذه الرسالة من المرسل إلى المستقبل.

ج - المستقبل: وهو الطرف الآخر ومن يستقبل الرسالة ويقوم بفك رموزها.

ح - الاستجابة (التغذية الراجعة): هي مدى قبول أو رفض الرسالة، والتي تؤدي إلى عملية التواصل.

خ - التأثيرات: وهو التغيرات التي تحدث لدى المستقبل نتيجة تعرضه للرسالة وتعتبر مقياساً لمدى نجاح المرسل في تحقيق أهدافه.

#### ثالثاً: عوامل نجاح الاتصال:

إن الإنسان الاتصالي الناجح هو الذي يكون لديه مهارات اتصالية مثل التفكير والكلام والاستماع والمشاهدة والكتابة والقراءة والفهم والتحليل لتساعده على إنتاج رسالة اتصالية مناسبة وإرسالها في الوقت المناسب والمكان المناسب بالوسيلة المناسبة والتكلفة المناسبة، ويرى أبو عرقوب عدة عوامل تساعد الفرد في إنجاح الاتصال كما يلي:

- 1- وجود رغبة وحافز لدى المرسل وهذا يستدعي أن يكون له هدف واضح.
  - 2- تحديد صيغة الرسالة ولا بد أثناء ذلك من توقع رد فعل المستقبل. (أبو عرقوب: 1993، 149)
- والرسالة الناجحة هي التي تجيب على خمس أسئلة:

أ- ماذا أريد من هذه الرسالة؟ أي يكون الهدف واقعي كما قال تعالى: " (لا يُكَلِّفُ اللَّهُ نَفْسًا إِيًّا وُسْعَهَا) (سورة البقرة: من الآية 286) "كالمثل القائل إذا أردت أن تطاع فأمر بما تستطاع "

ب- متى أريد ذلك؟.

ج- أين أريده؟

د- كيف أريد أن يتحقق؟

هـ- لماذا أنا أريده؟.

3- إنجاز الرسالة فعلاً وتنفيذها على أرض الواقع.

4- استقبال المرسل إليه لرسالتك .

5- رد فعل 'المستقبل أو المرسل إليه تجاه رسالتك وهو الهدف الذي تسعى لبلوغه والوصول إليه. (حل المشكلات بإبداع: 2006، 43).

ونستخلص مما مضى أنه لا بد من توفر ركنين أساسيين حتى يكون الاتصال ناجح:

1- إقامة علاقات قوية مع الآخرين والتوافق معهم.

2- نقل المعلومات والأفكار إلى الآخرين والتأثير فيهم بما تريد.

وهذا لا يتم إلا إذا كان هناك إنصات واستماع جيد للآخرين، ومن هنا نجد أهمية أن نذكر بشيء من التفصيل الاستماع الفعال كمهارة وأهميته في الاتصال:

6- مهارة الإنصات والاستماع الإيجابي:

ويرى الباحث أن هذه المهارة هي من أهم عوامل نجاح الاتصال الفعال لذا تم إضافتها مع العوامل الأخرى نظراً لأنه لا يتحقق أي من العوامل الأخرى إلا بوجود هذه الخاصية، فهي تدخل في كل العوامل وتكملهم. فمهارة الاستماع من المهارات والمتطلبات الأولية للاتصال والتواصل مع الآخرين، وعادة ما نجد المتصل الجيد مستمعاً جيداً.

ويشير (أبو عرقوب: 1993، 165) إلى أن مهارة الاستماع تعتبر أساس التلقي والتعلم، وتحتاج إلى الانتباه، وأن يصاحبها إدراك لما يسمع، فالطفل إذا ما أحسن الاستماع كان أحسن تحدثاً، وأوفى تعلماً، والاستماع هو الإنصات إلى المثيرات الصوتية بانتباه، وهذا الإنصات يحتاج إلى تدريب متواصل منذ مرحلة الطفولة، وأول خبرة تدريبية يتلقاها الطفل في الروضة هي من المعلمة التي تجيد فن الاستماع، وتؤكد عليه، وتلتزم به.

وتتكون مهارة الاستماع من:

أ) جانب حسي حركي: ويتعلق بطريقة الجلوس، وتركيز الانتباه، واتخاذ الأوضاع المناسبة للإنصات الجيد، واحترام الصمت الواجب، وعدم مقاطعة المتحدث أو الانشغال عنه.

ب) جانب معرفي: ويتضمن:

- الإدراك السمعي: عن طريق إكمان ترتيب الأصوات أو الكلمات، طبقاً لتلقيها، والتعرف عليها وعلى مصادر الأصوات، وإدراك الأصوات الخافتة.

- التمييز السمعي: عن طريق تنمية مهارة تمييز الأصوات، والاختلافات فيما بينها.



- **التخيل السمعي:** عن طريق تخيل أصوات بعض المصادر الصوتية بمجرد رؤيتها، أو تخيل المصادر بسماع أصواتها.

وتوجد العديد من الأنشطة للتدريب على مهارة الاستماع في برنامج رياض الأطفال، مثل (لعبة الهمس، ولعبة من أنا، ولعبة ماذا أفعل، والاستماع إلى آيات القرآن الكريم، والاستماع إلى القصص والروايات، والاستماع إلى أناشيد)

ويؤكد ذلك ما جاء به كوتريل (90,1999 cotrel) من أن الاتصال الجيد يتطلب مهارة الاستماع الجيد والمشاركة الإيجابية في الحديث والمناقشات، ويشير إلى أنه لكي تكون مستمعاً جيداً يجب عليك أن تقدر مشاعر المتحدث، وتبحث عن طريقة لتشجيعه على الحديث، مع التركيز في محتوى الحديث، وربط ذلك المحتوى بمخزون المعرفة لديك، وأن تبحث عن تعليقات إيجابية تسهم بها وتشاركه لحديث.

يعد الاستماع من أكثر أساليب الاتصال شيوعاً واستخداماً ويشكل الاستماع جزءاً حيوياً من برنامج الاستذكار، فهو من أهم مهارات الاستذكار، وبين الاستماع ومهارات الاستذكار الأخرى صلات وثيقة، ولهذا صار من الضروري العناية به والاهتمام به، وتنمية مهاراته (محمد:ب ت، 2) يعرفه (علي وعزت: 2003، 7) بأنه " عملية تعتمد على التفاعلات المدركة بين تلقى الصوت، وعملية تنظيم الاستقبال، وأنه يجب على المستمع أن يتجاوب مع ما يسمعه"

وهناك فرق بين الاستماع، والسماع، فالاستماع هو فهم الكلام والانتباه إلى شيء مسموع مع التحليل والتفسير للكلام المنطوق وتقويمه والحكم عليه، بخلاف لسماع الذي هو "عملية فسيولوجية يتوقف حدوثها على سلامة الأذن ولا يحتاج إلى أعمال الذهن أو الانتباه لمصدر الصوت، فلدى الفرد القدرة على التحكم فيما يسمعه ولا يسمعه، فالمادة المسموعة موجودة ولكن القصد هو المهم هن، كما أن هناك فرق بين الاستماع والإنصات ولكن الفرق في الدرجة وليست في طبيعة الأداء (محمد:ب ت، 2)

#### رابعاً: أهمية الاتصال الفعال:

إذا كنا نتكلم عن مهارة الاتصال سواءً الشفوي أو لغة الجسد فنحن نتكلم عن المهارة التي تميز البشر عن غيرهم من المخلوقات الأخرى.

ففي دراسة أجريت على (88) شركة استثمارية اكتشف أنه من بين (31) مهارة تم تقييمها تم تصنيف مهارات الاتصال التفاعلي بما فيها الإصغاء باعتبارها الأكثر أهمية، فيمكن تلخيص المشكلة الأولى لأي مدير بكلمة واحدة " الاتصال "

وعلى الرغم من كثرة المعلومات والكتب في مجال الاتصال وتحسينه ما يزال معظم المديرين يشيرون أن أكبر مشكله لديهم هي سوء الاتصال.(الاتصال الفعال:2006، 15) هذا إذا كان بالنسبة للمديرين فما بالنسبة لهذه المشكلة لدى طلاب المرحلة الثانوية.

وقام كل من (سلوم، الغامري: 2007) في دراسة عن تقويم الاتجاهات نحو كفايتي التواصل الصفي وإدارة الصنف، بقياس تقديرات اتجاهات الطالبات والمعلمات نحو التواصل الصفي وإدارة الصف ووضعاً (19) بند يتعلق بكفايات التواصل الصفي على عينة (154) طالبه من طالبات المستوى الرابع و(60) معلمة، فكشفت الدراسة عن وجود ارتفاع ملموس في تقديرات اتجاهات الطالبات بشكل عام واحتلت الاتجاهات نحو كفايات التفاعل الصغي المرتبة الثانية إذ بلغ متوسط تقديراتها (3.21) وأظهرت النتائج وجود فروق داله إحصائياً عند مستوى (0.5) بين اتجاهات الطالبات نحو كفايتي التواصل الصفي وإدارة الصف قبل دراسة مفرد طرائقه خاصة وبعدها، بينما لم تظهر النتائج فروقاً إحصائية بين اتجاهات طالبات الكلية والمعلمات في الميدان وخلصت الدراسة على توصيات ومنها إعادة النظر في محتوى المقررات تدرس هذه الكفايات وإضافة ما يزيد من قدرتهم العملية والتدريب في كل من الكفايات.

وهناك تصنيف آخر لأهمية ووظائف الاتصال:

- أداة فعالة في تكوين العلاقات الإنسانية.
- يسهل عملية تبادل المعلومات بين الناس.
- توحيد الأفكار والاتجاهات والعمل على تغيير السلوك الإنساني.
- يساهم في تشكيل الرأي العام.
- يسهم في فض الخلافات الشخصية والجماعية والدولية.
- يساعد الاتصال على بلورة عملية التحضر والتحول الاجتماعي.(الاتصال الفعال:2006، 24)

**2/ مهارات اتخاذ القرارات وحل المشكلات:**

المدخل:

على الرغم من أنه يمكن اكتساب الكثير من المهارات عن طريق التعلم إلا أنه ليس من السهل تعلم القدرة على اتخاذ القرارات الصائبة، وأن الإنسان ملزم بالاجتهاد من الناحية الشرعية

والتحرك واتخاذ القرار ولو ترتب على ذلك بعض الأخطاء، فعدم اتخاذ القرار هو أسوأ الأخطاء كلها. (الفسفوس:ب ت،1)

إن المرء مكلف بالاجتهاد بكل ما يمتلك للتوصل إلى القرار السليم في حل المشكلات، وإذا لم يكن بين البدائل المطروحة حل مناسب قاطع فالواجب اختيار أقلها ضرراً وإذا ما تبين بعد ذلك خطأ في القرار كان الأجر مرة واحدة وفي حال الصواب كان للمجتهد أجران. إن اتخاذ القرار هو عملية متحركة وعلى المرء أن يراقب ويتابع نتائج قراراته ليعديلها عند الحاجة وبالكيفية المطلوبة.

كما أن عملية اتخاذ القرار تتبثق من جمع المعلومات وتحليلها ومعالجتها بطريقة علمية، - كما سيأتي في الخطوات - الأمر الذي يؤدي إلى تحديد البدائل الممكنة للحل، كما أن اتخاذ أحد البدائل يتطلب غالباً أخذ الحس البشري في الحسابات عند تفحص أفضلية ما يترتب على بديل ما من نتائج، فاتخاذ القرار الناجح يعتمد على التقدير السليم كما يعتمد على المعلومات الموثوقة.

ولكن كما في كل المحاولات هناك فن وعلم في حل المشكلات ولكنك تتجاهل الاثنين وهي مخاطرة منك. إن البحث المنهجي عن البيانات التي يمكن تحويلها إلى معلومات ثم إلى معرفة مفيدة هو عملية تفاعلية تشمل زملاءك ومرؤوسيك. إن وظيفة المدير هي إيجاد الطريق من خلال الأداء والمشاعر والحقائق واتخاذ قرارات هادفة بناء على تلك الحقائق.

كنت أجد في كل شخص بارز في حل المشكلات، العملية الأساسية جاهزة لديه. هذا الشخص لا يكون قادراً على التحدث عن هذه العملية ولكن حيث تحلل تصرفاته، فإنك تجد اتجاهاً واحداً. هؤلاء الذي يحلون المشكلات "بفطرتهم" نادراً ما تجدهم يصححون أكثر من 25% من الوقت وهو مستوى ضعيف من الكفاءة. (الن ويس 162-2001، 164: Allan wees)

#### أولاً: مفهوم حل المشكلات:

عرف جيتس وآخرون حل المشكلة: بأنها حالة يسعى خلالها الفرد للوصول إلى هدف يصعب الوصول إليه بسبب عدم وضوح أسلوب الحل أو صعوبة تحديد الهدف، أو بسبب عقبات تحول دون وصول الشخص لما يريد، عن طريق أداة بذل الجهد العقلي (التفكير) للخروج من مأزق تعرض له. (جيتس وآخرون: 1966، 268 gits at oll).

هي الصعوبات التي تواجهنا عند الانتقال من مرحلة إلى أخرى، وهي إما تمنع الوصول أو تؤخره أو تؤثر في نوعيته.

ويعرف البنا حل المشكلات : ويعني التقييم الشامل لمهارات الفرد الخاصة في حل المشكلات التي يتعرض لها في حياته اليومية، وتتمثل تلك المهارات في الثقة في حل المشكلات.(البنا:2005:5).

أسلوب حل المشكلات:

عرفه الصبوة: بأنه نوع من الأداء الذي يمكن الفرد من التغلب على المعوقات الخارجية التي تحول بينه وبين الوصول إلى أهدافه. (الصبوة: 1990، 404) في ( البنا:2005:5)

ثانياً: مفهوم اتخاذ القرار:

#### أ- القرار لغة:

مشتق من القر واصل معناه على ما نريد هو "التمكن " فيقال قرّ في المكان، أي قربه وتمكن فيه. (مجمع اللغة العربية:1960، 584).

#### ب- القرار اصطلاحاً:

هو عبارة عن اختيار من بين بدائل معينة وقد يكون الاختيار دائماً بين الخطأ والصواب أو بين الأبيض والأسود، وإذا لزم الترحيح وتغليب الاصبوب والأفضل أو الأقل ضرراً.(سويد:2007، 214)

هو التعرف على البدائل المتاحة لاختيار الأنسب بعد التأمل بحس متطلبات الموقف وفي حدود الوقت المتاح.(الفسفوس:ب ت،2)

#### ج- اتخاذ القرار:

إن عملية اتخاذ القرار ليست بالسهولة بل بحاجة لتمر في مراحل مختلفة،كالوصول على معلومات، وتوليد الأفكار، وتقييم المكاسب والمخاسر، واختيار أحد البدائل(الزغلول والزغلول:2003، 313).

إن الصحة النفسية للفرد ومستوى ذكائه يلعبان دور كبير في سرعة اتخاذ القرار وتصويبه، معنى ذلك أننا عندما تعرض لنا مشكلة أو نعزم على أمر فان هناك عدة خيارات تظهر لنا فنحل المشكلة أو نتغاضى عنها أو نحلها بمواجهتها مواجهة عنيفة، أو نتخذ طريق التدرج ونحلها بشكل جزئي أو نستعين بغيرنا في هذا الحل هذه خيارات متنوعة فالقرار أن تعرف هذه الخيارات والبدائل، ثم تصل إلى الخيار الأمثل، وذلك من خلال التأمل وحب الظروف المحيطة وحسب متطلبات الموقف، وفي حدود الزمن المتاح، لان الزمن أيضا أحيانا يكون له أثر حاسم في اتخاذ القرار، فالذي يريد - مثلا - إن يتخذ قرارا في إن يدرس في جامعة كذا وجامعة كذا لا بد أن يتخذ القرار قبل انتهاء مدة القبول والتسجيل، فإذا اتخذ قراره

بعد ذلك أصبح قراره بعد فوات الأوان كما يقال. (البشاري:2007، 26)  
إذا فالقرار الذي نتحدث عنه هو كيف تختار الأمثل والأفضل ليكون له الأثر النافع والمفيد في  
المدى القريب والمدى البعيد بإذن الله تعالى.

### ثالثاً: العلاقة بين حل المشكلات واتخاذ القرار:

متمثلة في أوجه الشبه العديدة بينهما، فكلاهما تتضمن سلسلة من الخطوات تبدأ بمشكلة ما  
وتنتهي بحل، وكلاهما يتضمن إجراء تقييم للبدائل أو الحلول المتنوعة في ضوء معايير مختارة  
بهدف الوصول إلى قرار نهائي، والفرق بينهما هو إدراك الحل، ففي عملية حل المشكلات يبقى  
الفرد دون إجابة شافية، ويحاول أن يصل إلى حل عملي معقول للمشكلة، أما في حالة  
اتخاذ القرار قد يبدأ الفرد بحلول ممكنة وتكون مهمته الوصول إلى أفضل هذه الحلول  
المحققة لهدفه (جروان: 1999، 124).

تتفاوت المشكلات في درجتها بين السهلة والأكثر صعوبة، وتتنوع ردود الفعل بين الأشخاص  
فقد تكون مشكلة عند أحد الأشخاص تافهة، تكون عند غيره بالغة الصعوبة.

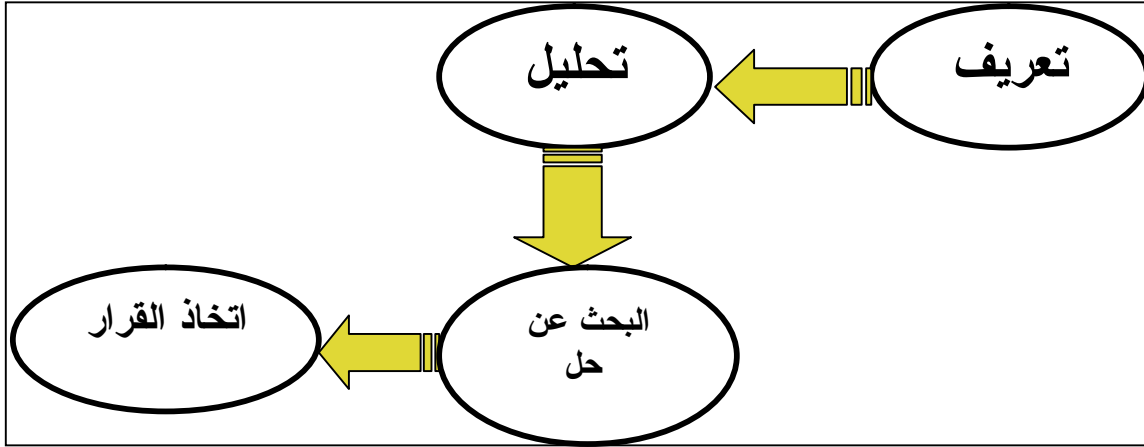
لقد برز الاهتمام بهذا الموضوع منذ بداية التسعينات على يد كوهلر وثورندايك، وذلك لأنه  
جانبا رئيسيا من المهمات المدرسية التي يتعرض لها الطلبة، إذ أصبح تطوير مهاراتهم في حل  
المشكلات من أهم غايات المدرسة.

ويحتل تعلم حل المشكلات الترتيب الأعلى ضمن مستويات مهمات التعلم عند جانييه، فالمتعلم  
يكتشف طرق وخبرات جديدة استكشافية. (الزغلول والزرغول:2003، 207)

ويبدو أن عملية اتخاذ القرار تتشابه مع عملية حل المشكلات لدرجة أن بعض الباحثين دمج  
بينهما.

ويرى بعض الباحثين أن اتخاذ القرار هو عملية عقلية تنطوي على إصدار حكم باختيار أنسب  
السلوكيات في موقف معين. هاريسون في (الزغلول والزرغول:2003، 314)

ويفرق البشاري بين حل المشكلات واتخاذ القرارات، وبالرغم من الارتباط الوثيق بينهما إلا  
أنهما ليسا مترادفين، فلا يعني اتخاذ القرار أن تكون هناك مشكلة والعكس غير صحيح، فكلما  
وجدت مشكلة وجد قرار متخذ، وإلا تحولت هذه المشكلة إلى محنة أو كارثة. (البشاري:2007، 35)



الشكل رقم (1) مراحل حل المشكلات واتخاذ القرار.

رابعاً: مراحل حل المشكلات واتخاذ القرار:

لقد وجد الباحث في كتب حل المشكلات واتخاذ القرار أن مراحل حل المشكلات هي نفس مراحل اتخاذ القرار، حيث ذكر (سويد: 2007، 108) خطوات حل المشكلات خمس خطوات:

1. التعرف على المشكلة أو تحديدها.

2. وضع فرضيات الحل، أو عدة فرضيات.

3. اختيار الفرضية المناسبة.

4. تنفيذ الخطة.

5. متابعة وتقويم الحل.

ذكر (الفسفوس: ب ت، 3) خمس مراحل وضعها علماء النفس والاجتماع توضح كيفية اتخاذ القرار بشكل مستقل ويؤيده في ذلك (البشاري: 2007، 26) في هذه المراحل بقوله "لقد اختلف الباحثون حول المراحل الرئيسية لاتخاذ القرارات إلا انه يمكن القول أن هذه المراحل بشكل عام تتكون من الخطوات التالية":

1. مرحلة تحديد التعرف علي المشكلة أو تحديدها.

2. مرحلة تحديد البدائل أو الاختيارات الممكنة.

3. مرحلة تجميع المعلومات اللازمة لتقييم البدائل.

4. مرحلة تنفيذ القرار.

5. مرحلة متابعة القرار.

وفي حقيقة الأمر كما يراها (سيمون simone) أن كل مرحلة من المراحل السابقة تمثل منطقة قرارات صعبة.

## المرحلة الأولى: تحديد المشكلة:

إن تحديد المشكلة المراد اتخاذ قرار سليم يصدها مرحلة في غاية الخطورة، إذ أن المطلوب في هذه المرحلة هو التعرف وتعريف المشكلة بشكل دقيق من أجل ألا تكون الحلول المقترحة مشاكل جديدة تعقد الموضوع وتذهب به. (البشاري:2007، 26)

## المرحلة الثانية: تحديد البدائل الممكن إتباعها:

لابد على الإدارة الرشيدة من دراسة وتحليل جميع البدائل الممكنة التي يمكن إتباعها لحل المشكلة، واختيار أفضلها من حيث إمكانية البديل علي حل المشكلة بأقل جهد وبأقل خسارة ممكنة وتحقيق الهدف بأقصى سرعة ممكنة. (البشاري:2007، 26) إلا أن البحث عن البدائل ليس بالأمر السهل، لان هناك كثيراً من العقبات التي قد تؤدي إلي ترك البديل الجيد والاستعانة عنه ببديل اقل جودة، وهذا مرتبط بالدرجة الأولى بالإمكانيات المادية والبشرية المتاحة في الوحدة الاقتصادية.

## المرحلة الثالثة: مرحلة تقييم البدائل:

يقصد بتقييم البدائل مقارنتها بالمتاح منها علي أساس البيانات والمعلومات المتوفرة داخل وخارج الوحدة الاقتصادية، لمعرفة أي الحلول الذي يحقق أهداف الوحدة الاقتصادية وعلي النحو الذي تم شرحه في المرحلة الثانية. (البشاري:2007، 26)

ويضاف في هذه المرحلة ضرورة إيجاد الحلول: (برنامج إنتل)  
يحدث حل المشكلات عند مواجهة عائق أو تحدي أمام تحقيق هدف ما. ويمكن حل المشكلات ببساطة مثل بري قلم رصاص عند انكسار السنون أو قد يستغرق سنوات وبمشاركه من مئات الخبراء، مثل إدراك حل للاحتباس الحراري. ويمكن أن تتطوي المشكلات على أبعاد اجتماعية وثقافية وسياسية وشخصية. وقد توجد عشرات الحلول لبعض المشكلات وبعضها قد يتوفر له القليل من الحلول الضعيفة وربما لا يمثل ما يعتبر مشكلة خطيرة بالنسبة لشخص ما مشكلة لفرد آخر على الإطلاق. ويعد حل المشكلات جزءاً من التعلم والحياة في كافة الأحوال. وتحتل المعرفة مكاناً مهماً بالنسبة لحل المشكلات، لأن المعلومات تقوم مقام الوقود الذي يقود إلى النجاح. ويمكن أن يتعرض أي شخص ويعلق في مشكلة ما، مثل الوقوع في غور منخفض أو صراخ طفل أو سيارة متعطلة ويعرف أن المشكلة يمكن حلها، ولكن لا يتوفر لديه المعلومات المطلوبة لحلها .

## المرحلة الرابعة: مرحلة التنفيذ:

وهي المرحلة الأولى لعملية لتحويل التصورات النظرية عن القرار الذي تم اختياره إلي واقع فعلي بعد أن تقرر الوحدة الاقتصادية أي الحلول الأفضل وذلك بإصدار الأوامر للبدء بالتنفيذ. (البشاري:2007، 26).

## المرحلة الخامسة: مرحلة المتابعة:

يرى الإداريون المحدثون اليوم أن وظيفة المتابعة (الرقابة) ذات جانبين يتعلق الجانب الأول منهما بمتابعة وتقويم النتائج المنبثقة عن الجهود المختلفة في المنظمة وتصحيح الانحرافات عند حدوثها، أما الجانب الثاني فيتعلق بالرقابة علي منجزات الأفراد أنفسهم من خلال وظيفة التوجيه والقيادة (البشاري:2007، 26).

وعليه فان المرحلة الأخيرة (مرحلة المتابعة) تعتبر الخطوة العملية الثانية بعد مرحلة تنفيذ القرار من حيث العمل علي تجميع كافة المعلومات المطلوبة حول النتائج التي أسفر عنها تنفيذ القرار، لمعرفة مطابقة النتائج العملية مع النتائج المتوقعة أو المخطط لها في القرار، ويقوم الشخص بدور رئيسي وفعال في هذا المجال، وخصوصاً فيما يتعلق بالأمور التي لا يتحقق النجاح فيها إلا بالمتابعة والانتهاء التام لها، لان أي حل لمشكلة أو قرار يتخذ، إنما نحكم عليه من نتائجه أو مخرجاته، وإلا أصبح كمن يصعد الجبل كاملاً وقبل أن يصل القمة بقليل يعود بلا فائدة.

## خامساً: خصائص اتخاذ القرار:

أولاً: - اتخاذ القرار لا يكتسب بالتعليم فقط وإنما بالممارسة والتجربة:

لن تكون صاحب قرارات صائبة بمجرد أن تقرأ كتاباً، أو بمجرد أن تستمع لمحاضرة، ولكنها التجربة تتضجك شيئاً فشيئاً، ولكنها الخبرة تكتسب مع الأيام، ويمتلکها الإنسان بالممارسة بشكل تدريجي ومن هنا يتميز كبار السن وأصحاب التجربة بالحنكة وصواب الرأي ودقة الاختيار أكثر من غيرهم، فالشاب الناشئ كثير ما لا توجد لديه الأسباب والملكات لاتخاذ القرار الصحيح، هنا يحتاج إلى المشورة أو المعونة أو النصيحة. (البشاري:2007، 31).

ثانياً: - اتخاذ القرار أفضل من عدم اتخاذه:

وان كان في القرار أخطاء خاصة في الأمور التي لا بد منها من اتخاذ قرار، لان عدم اتخاذ القرار يصيب الإنسان بالعجز والشلل في مواجهة الأحداث وحل المشكلات. (البشاري:2007، 26).



فتجده حينئذ شخص غير منجز، ولا متخذ قرار، دائما يدور في حلقة مفرغة، يمرّ الوقت دون أن ينجز شيئا، لأنه لم يختبر بعد، هل يدخل في كلية الطب أم يدرس في كلية الهندسة؟ يمر العام والعامين وهو على غير استقرار فلا ينجز، والذي يتردد كثيرا فيدرس فصلا في الطب والثاني يختاره في الهندسة ثم يقول ليس ذلك اختيارا صائبا فيمضي للعلوم، ثم يرى أنها لا تناسبه فتتمر السنوات يتخرج الطلاب وهو - كما يقولون - يتخرج بأقدمية يكون معها قد استحق أن يأخذ عدة شهادات بدل شهادة واحدة. أيضا تضيع الفرص وتتمر، فان لم تتخذ القرار وتغتنم الفرصة لان الفرص لا تتكرر، وهذه مسألة أيضا مهمة، البديل لاتخاذ القرار هو لا شيء واتخاذ القرار يكسبك جرأة ويعطيك الشجاعة، وأيضا يتيح لك الفرصة للتقويم بعد الخطأ فلا تكن أبدا مترددا في اتخاذ القرارات، اعزم واعقلها وتوكل، وامضي فان أخطأت فان الخطأ تجربة جديدة وعلما جديدا يفيدك في مستقبل الأيام بإذن الله تعالى من المنطلق الإسلامي وجه آخر إن أخطأت فلك أجر واحد وان أصبت فلك أجران، فماذا تحجم إذا؟ ولماذا تتردد؟ خذ الأسباب واجتهد وامضي ولا تخشى الخطأ فان الخطأ مع النية الصالحة السليمة ومع العمل الذي بنى على الاجتهاد الصحيح يكون مغفورا بإذن الله، بل ويثاب صاحبه كما في الحديث من حديث النبي صلى الله عليه وسلم ( إذا اجتهد الحاكم فأخطأ له أجر واحد وإذا اجتهد فأصاب فله أجران )

**ثالثا: - ليس اتخاذ القرار مبنيا على العلم الشرعي فحسب:**

بل لكثير من الأحوال يبني على معارف الحياة العامة وعلى طبيعة الظروف ومعرفة الأحوال وحاجات الناس ومصالحهم وهذه كلها تمثل أسسا لا بد من معرفتها عند اتخاذ القرارات. (البشاري: 2007، 32)

#### **رابعا: - اتخاذ القرار يحتاج إلى عقلية متفتحة مرنة :**

بعيدا عن الجمود وأحادية الرأي، فان الذي لا يفكر إلا من طريق واحد ولا ينظر إلا من منظار واحد تغلق عليه أمور وتوصد في وجهه الأبواب ويظن ألا حل ويستسلم لليأس مع أنه لو نظر عن يمينه أو عن يساره أو خلفه أو أمامه لرأى أبوابا كثيرة مشرعة وطرق كثيرة ممهدة، إنما أعماه عنها أنه لم يتح لعقله أن يسرح في الآفاق وان يولد الأفكار حتى تكون هناك مخارج عدة. (البشاري: 2007، 32)

#### **خامسا: - ليس اتخاذ القرار هو نهاية المطاف بل في الحقيقة هو بدايته:**

لان بعد اتخاذ القرار يحتاج إلى التنفيذ والتنفيذ يحتاج إلى المتابعة والتقويم، والتقويم ربما يدخل كثير من التعديلات على تلك القرارات، فليس المهم هو اتخاذ القرار وإنما أهم من ذلك ما بعد اتخاذ القرار. (البشاري: 2007، 32).

## سادساً: خصائص من يمتلكون مهارة حل المشكلات:

يشرح (سويد: 2007، 138) قائمة بخصائص من يمتلكون مهارة حل المشكلات طورت من

قبل خبراء في التفكير الناقد. ويُظهر هؤلاء الناس:

1. وضوحاً في عرض السؤال أو الاهتمام
2. ترتيباً في الأعمال المعقدة
3. اجتهاداً في طلب المعلومات ذات الصلة
4. عقلانية في اختيار معايير التطبيق
5. عناية في تركيز الانتباه على المسألة التي في متناول اليد
6. مثابرةً أمام الصعوبات التي تواجههم
7. دقةً بدرجة يسمح بها الموضوع والظروف

وأضاف (ويلسون وآخرون في سويد، Welson at oll) أن الماهرين في حل المشكلات الرياضية على دراية بمجموعة متنوعة من العمليات التي يمكنهم استخدامها كما تتوفر لديهم القدرة على ابتكار إستراتيجيات جديدة عندما يواجهون مواقف غير متوقعة. (سويد: 2007، 138)

ويرى الباحث أن حل المشكلات عملية مكتسبة يمكن تنميتها وإتقانها بالممارسة

والتدريب ويتميز الشخص المتميز في حل المشكلات بعدة خصائص أهمها:

1. الإتجاهات الإيجابية نحو المواقف الصعبة والثقة بإمكانية التغلب عليها.
2. جمع المعلومات بشكل كامل وشامل لجميع جوانب المشكلة.
3. تجزئة المشكلة إلى جزئيات صغيرة حتى يتمكن من حلها.
4. الوعي بالخطوات المتبعة وتوابعها والتأكد من صحتها.
5. التقويم الدائم والتحسين من المهارة وتطويرها والتدريب عليها باستمرار.

## سابعاً: العوامل المؤثرة في اتخاذ القرار:

### القيم والمعتقدات:

للقيم والمعتقدات تأثير كبير في اتخاذ القرار ودون ذلك يتعارض مع حقائق وطبيعة النفس

البشرية وتفاعلها في الحياة (سويد: 2007، 138)، فمثلاً عندنا في ديننا الحنيف قوله صلى الله عليه وسلم فيما معناه أنه ماخاب من استشار وما خسر من استخار، فإذا عزم فتوكل على الله. هذا يجعل المسلم يحسم قراره إذا عزم ويوفقه الله عز وجل.

### المؤثرات الشخصية:

لكل فرد شخصيته التي ترتبط بالأفكار والمعتقدات التي يحملها والتي تؤثر على القرار الذي سيتخذه، وبالتالي يكون القرار متطابقاً مع تلك الأفكار والتوجهات الشخصية للفرد. (سويد: 2007، 138)

## الميول والطموحات:

لطموحات الفرد وميوله دور مهم في اتخاذ القرار لذلك يتخذ الفرد القرار النابع من ميوله وطموحاته دون النظر إلى النتائج المادية أو الحسابات الموضوعية المترتبة على ذلك. (سويد: 2007، 138). فمن الطبيعي كلما كانت طموحات الشخص أكبر كلما كانت قراراته أقوى وأكبر وأصوب، كما أن ميول الشخص تنتثر بشكل كبير جدا على قراراته.

## العوامل النفسية:

تؤثر العوامل النفسية على اتخاذ القرار وصوابيته، فإزالة التوتر النفسي والاضطراب والحيرة والتردد لها تأثير كبير في إنجاز العمل وتحقيق الأهداف والطموحات والآمال التي يسعى إليها الفرد. (سويد: 2007، 139).

**ثامناً: مهارات حل المشكلات إحدى أكبر المهارات التي يجب أن تكتسب في الحياة:**

يرى سويد أن مهارة حل المشكلات هي من أهم المهارات الحياتية على الإطلاق، فعندما يلاحظ الشخص تناقضاً أو موقفاً لا يخلو من التناقضات وهو يتابع حياته اليومية، فهو يعرف فوراً أن هناك أمراً ليس على ما يرام وأن هذا الشيء غير طبيعي، إن النظر إلى موقف ما على أنه مشكلة هو نظرة نسبية، فالمشكلات لا توجد إلا في عيون أصحابها، فما نجده مشكلة عند شخص معين قد لا يكون كذلك عند شخص آخر، وتختلف من ثقافة لأخرى (سويد: 2007، 140).

حل المشكلات هو المهارة المطلوبة لكل فرد في كل ناحية تقريباً من نواحي الحياة، ونادراً ما تمضي ساعة بدون مواجهة الفرد للحاجة لحل نوع ما من أنواع المشكلات، وتكون وظيفة المدير الأساسية حل المشكلات. (الاتصال انفعال: 2006، 23).

ومن هنا نجد أن في أي مشكلة يواجهها الشخص فإنه يكون سعيداً إن استطاع حلها بشكل جيد يرضى عنه ولو كانت المشكلة بسيطة ولا تحتاج لخبرة، لذا أقر العلماء النفسانيين بضرورة التعزيز ليس فقط للأشخاص الذين يحلون مشاكلهم فقط، بل الشخص لنفسه أيضاً عد تقديم حل لمشكلة معينة، ومن هنا تجد أن النجاح يولد نجاحاً، وإذا تمكنت من حل مشكلة ولو صغيرة فإن ذلك يعطيك ثقة بالنفس ويدفعك لنظرة إيجابية للذات والتقدم لحل مشاكل أصعب، هذا على المستوى العام، فما بالك لطلبة المرحلة الثانوية الذين هم في مرحلة الانطلاق، ومرحلة المراهقة التي يكون المراهق فيها من أكثر ما يحتاجه الاعتماد على النفس، واعتماد الكبار عليه، وتوكيله ببعض المهام والمشاكل ليقوم بحلها، مما يعطيه مزيداً من التقدم والعطاء، وهذا ينعكس على شخصيته بشكل كبير، وینعكس على مسيره في الحياة، وكما قال (سكوت، Scoote) أن ما تحقّقه من نتائج يتوقف على أعمالك: إن كل ما يحيط بك وكل شيء تفخر به والإنجازات التي تعتر بها، والعلاقات الاجتماعية، وكل ما يحقق لك السعادة والرضا عن الذات، وما يميزك عن الآخرين بعد توفيق الله أولاً هو من نتاج لما بذلته من جهود متتابعة للفوز بها، كما قيل " من

زرع حصد". (سكوت:2002، 141 Scoote) السببية: الحياة تولد حياة، والقوة تصنع قوة، وحل المشكلة يعطيك قوة وثقة على حل المشاكل الأخرى أكثر تعقيداً، وبالعطاء تصبح غنياً" (برنارد، في سكوت:2002، 162 Scoote).

ومن هنا نجد ضرورة تعليم الطلبة لهذه المهارة وهذه المبادئ حيث لا يكونون فقط ليقصروا على حل مشكلاتهم، ولكن يبحثون عن مشاكل من حولهم، ومجتمعهم، بل ومشاكل الأمة الإسلامية كاملة ومحاولة حلها، وحملها حمل الجد، وقد حث ديننا الحنيف على ضرورة مساعدة الآخرين والوقوف بجانبهم فكما قال صلى الله عليه وسلم: "المسلم للمسلم كالبنيان يشد بعضه بعضاً"، وكما قال في باب مساعدة الآخرين: -فيما معنى الحديث- المشي في حاجة أخيك المسلم خير لك من اعتكاف شهر.

#### تاسعاً: تعليم مهارة حل المشكلات للطلاب:

حتى يصل مستوى الطلاب في حل المشكلات إلى مستوى الخبير، يجب عليهم أولاً مواجهة المشكلات التي تشغلهم ومنحهم فرص تنمية المهارات التي يلزمهم تعلمها. ومن خلال التعليم القائم على مشاريع عملية، يكتسب الطلاب خبرة مباشرة في حل المشكلات. وأكثر أنواع المشكلات التي تفيد الطلاب هي المشكلات التي تتركبهم. ويجب أن تكون المشكلة، التي تقدم الفائدة الأكبر للطلاب، على مستوى تحدٍ كافٍ حتى تتطلب تنظيم الاستراتيجيات المعرفية ووراء المعرفية، وتمثل الطريقة الوحيدة التي يتمكن بها المعلمون من تحسين مهارات حل المشكلات لدى الطلاب، في دفعهم إلى التركيز على العمليات بدلاً من النتائج، ويوضح (لانجر Langer، في جروان) أن التفكير في النتائج يعوق الطلاب غالباً في حل المشكلات. ويساعد توجيه عملية التفكير في "كيف أقوم بذلك؟" بدلاً من "هل يمكنني القيام بذلك؟" الطلاب على التفكير بنشاط في طرق مختلفة ربما يتم بها حل المشكلة بدلاً من التركيز على عدة احتمالات للفشل (جروان:1999، 105).

وأكد مجموعة من الباحثين على أهمية التأمل أثناء أنشطة حل المشكلات. "هذا ما تتعلمه بعد قيامك بحل المشكلة التي تعد مهمة بالفعل"، وذكر (ويلسون وآخرون، Wilson at oll، في جروان)، أن الباحثين يحذرون من الصعوبة البالغة لتتامي الرغبة في التفكير فيما مضى عند الطلاب. ويرجع هذا جزئياً إلى الثقافة المحددة لعدة صفوف رياضية خاصة بالرياضيات حيث يكون الهدف فيها من حل مشكلة ما هو العثور على الإجابة وليس تعلم مهارات حل المشكلات. ويمكن أن يحدث التأمل في الصفوف الدراسية بكل من الطرق المنهجية وغير المنهجية. ويمكن أن يساعد توفير الوقت للتدوين والتحدث بشأن العمليات، التي استخدموها لحل المشكلات، كما يوجد بحث معتبر يؤيد نظرية أن الطلاب يقومون بتحسين مهارات حل المشكلات لديهم بالعمل في مجموعات (ويجريف: 2002 Wigref). وتمدهم هذه المواقف الاجتماعية بطرق

طبيعية لمناقشة كيفية تقدم العمل في مشروع ما، وهي تحث على منح الطلاب منهجًا تجريبيًا أو قاعدة تقريبية عند حل المشكلات. بالنسبة للعديد من المعلمين والطلاب كذلك، تشبه عملية النصف الأيسر للمخ، مثل إتباع سلسلة خطوات عند مواجهة أحد التحديات، طريقة منطقية في التعامل مع مشكلة ما. وبالرغم من ذلك، يجب على المعلمين الأخذ في الحسبان عدة طرق تختلف بها أساليب التفكير والتعلم لدى الطلاب. ويوجد دليل مهم على أن النصف الأيمن للمخ يلعب دورًا مهمًا في حل المشكلات وذلك بتصور البدائل واستعراض الصورة بالكامل وتحديد قيمة الحلول البديلة. (جروان:1999، 112).

ويقترح (الزيات:1990، 145) أنه بالإضافة إلى العمليات المهمة والتقييمية، التي تعد مهمة جدًا في حل المشكلات، يوجد مجموعة أخرى من المهارات التي تتميل لأن تكون أكثر شمولية وتوازيًا وأكثر انفعالية وحدثًا وأكثر إبداعًا وأكثر مرئية وحسية حركية. ويحاول أن يبرهن أن من يقومون بحل المشكلات بنجاح يتميزون بالإبداع والمنطق.

وتعد كلتا الطريقتين للتفكير مهمتين للنجاح. وفي الحقيقة، يتم غالبًا التفكير في الإبداع كنوع خاص من عملية حل المشكلات، وهناك بعض المهارات الأخرى التي لا تقل أهمية للطلاب عن تعلم مهارات حل المشكلات، حيث أن الطلاب الذين يستطيعون تحديد المشكلات التي يمكن حلها ويعرضوا خيارات لحلها ويستخدموا استراتيجيات تفكير مناسبة، ويقوموا بإدارة العملية برمتها على نحو وراة معرفي مؤهلين للنجاح في المدرسة والعمل والحياة.

#### عاشراً: مهارات التفكير وحل المشكلات:

يبدأ حل المشكلات بتحديد المشكلة، وربما يكون تحديد المشكلة ووصفها جزءاً من إحدى العمليات المعرفية أكثر منه كجزء من إحدى العمليات التحليلية، وذلك لأن هذه المرحلة تتطلب القدرة على مشاهدة كيف تختلف الأشياء.

وشرح (الزيات:1990، 165) كيف تساهم مهارات التفكير المختلفة في حل مشكلة ما .

1. يساعد الإدراك المتعلمين على تكوين تمثيل مرئي للمشكلة .
2. يساعد التذكر الناس على استدعاء المعلومات والإجراءات التي سيحتاجونها .
3. يساعدهم التركيب على تنظيم المعرفة التي جمعوها في بنية ستكون أكثر إفادة وفعالية .
4. يتم استخدام التقييم لاتخاذ القرار بأي الأساليب التي يتعين استخدامها وما إذا كانت هذه الأساليب تعمل أم لا .

5. تساعد الاستراتيجيات وراء المعرفية من يحلون المشكلات على تعيين الأهداف وإجراء الخطط وتغيير الاستراتيجيات حالياً إذا احتاجوا إلى ذلك واتخاذ القرارات فيما يتعلق بنجاح الحل.

#### الحادي عشر: التكنولوجيا وحل المشكلات:

أصبح استخدام تكنولوجيا الكمبيوتر كأداة في حل المشكلات أكثر شيوعاً لأن أجهزة الكمبيوتر أكثر دقة وتوفرًا. وتساعد مجموعة الأنواع المختلفة من البرامج المستخدمين على وصف المشكلات بالرسم. ويتمكن المتعلمون من الوصول إلى المعلومات التي يحتاجونها لإيجاد الحلول من خلال الاتصال القائم على الكمبيوتر. كما يمكن للطلاب من خلالها الاتصال بالخبراء الذين يمكنهم تقديم الاستراتيجيات لهم وتشجيعهم في هذا الشأن.

ومن خلال بعض الأنواع من ألعاب الكمبيوتر يمكن تدريب الطلاب على فهم إحدى المشكلات وإيجاد المعلومات اللازمة وتنظيمها وتطوير خطة العمل، "الاستدلال واختبار الفروض واتخاذ القرار"، وتكوين وعي بأنواع مختلفة من أدوات حل المشكلات (الأعسر: 1999، 31).

#### ويشرح (الأعسر: 1999) ببلاغة الدور الذي يمكن أن تلعبه التكنولوجيا في حل المشكلات:

قبل ظهور أجهزة الكمبيوتر في التاريخ البشري، بدأ من الطبيعي للعديد من الناس شرح "مهارات التفكير العليا" أو العقلانية في ضوء التفكير التجريدي بنموذج المنطق أو الرياضيات المنظمة، وكان حقاً هذا النوع من التفكير صعباً ويحتمل أنه كان مفيداً جداً ويمكن لعدد قليل من الناس القيام به. وبالرغم من ذلك وجد أن الاستدلال المنطقي سهلاً جداً بالنسبة لأجهزة الكمبيوتر. ويمثل ما وجدوه صعباً نوعاً من الأشياء التي لا يدركها غالبية الناس مثل مواكبة طرق جديدة متقدمة في السياقات المعقدة والمتغيرة بسرعة والمفتوحة بإبداع حيث لا يوجد يقين بصحتها. (الأعسر: 1999، 31).

وترتبط مهارات التفكير بالتطورات التي تحدث في التكنولوجيا بطريقة واحدة، ولذلك تمثل ببساطة المهارات البشرية، التي نقدرها وتحوز على اهتمامنا الأكبر، المهارات التي يتعذر على الكمبيوتر محاكاتها حتى الآن.

#### ثاني عشر: الطرق الإبداعية لحل المشكلات واتخاذ القرارات:

التفكير بطريقة إبداعية هو تقنية أساسية لتوليد حلول جديدة بطرق غير مألوفة يستخدم فيها الخيال على نطاق واسع، والتفكير الإبداعي هو عكس التفكير المنطقي وهناك أمور تتعلق بالإبداع:

- الإبداع موهبة يملكها كل الناس بنسب متفاوتة.

- يمكن تعلم توليد الأفكار الجديدة وغير المسبوقه.
  - يمكن التفكير الإبداعي بطريقة عقلانية لتوليد أفكار علمية وملائمة.
  - يقوم المدراء بتشجيع الآخرين لتوليد الأفكار الجديدة، وليس شرطاً أن يكونوا هم مبدعين.
  - الإبداع ليس حكراً على الأذكىء، بل كل منا يمكن أن يكون مبدعاً متى ما أتيحت له الفرصة.
- (البشاري:2007، 30)

### 1- تقنيات لاتخاذ قرار إبداعي:

في كثير من المنظمات تستخدم تقنيات لاتخاذ القرارات الإبداعية أو حل المشاكل، وهذه التقنيات هي:

#### أولاً:- تقنية ابتكار الأفكار:

صدور الأحكام قبل الأوان يعوق عملية الإبداع: إن اعتياد النظر إلى الأمور بطريقة معينة يجعلنا نخفق في إدراك الخيارات البديلة، إن الهدف الأساسي من ابتكار الأفكار هو السماح لمخيلتك بالانطلاق بحرية وكسر قوالب التفكير المقيد والمحدود.

#### • قواعد ابتكار الأفكار لمجموعة معينة:

- 1- تحديد قائد لحلقة النقاش ويشرح المشكلة.
  - 2- يشجع القائد المشاركين على طرح الأفكار المتعلقة بالمشكلة.
  - 3- يدون كاتب الحلقة كل ما قاله المشاركون.
  - 4- تحظر جميع المقاطعات لأنها تعترض تدفق الأفكار.
  - 5- بعد الانتهاء من الحلقة تصنف هذه الأفكار وتقيم، وتوضع لائحة بالأفكار الأكثر ملائمة.
- (البشاري:2007، 32)

وهذه التقنية ما تعرف في علم التربية بإستراتيجية العصف الذهني وهي ترك الموضوع في تدفق دون توقف فنتداعى الأفكار انسيابياً، وتتصل باللاشعور.

#### ثانياً:- تقنية كتابة الأفكار:

هذه التقنية شبيهة بالتقنية السابقة، إلا أنها تختلف عنها في أن المشاركين يقومون بتدوين أفكارهم على أوراق بدلاً من تسجيلها على لائحة مشتركة، ومن ثم توضع في مكان مخصص لها في وسط الطاولة، بعد ذلك تنتقل المجموعة إلى مناقشة الأفكار المدونة بنفس طريقة تقنية ابتكار الأفكار. (البشاري:2007، 33)

#### ثالثاً:- تقنية تنظيم العقل ( خرائط العقل):

تعتمد هذه التقنية على البحث العلمي للدماغ، والذي يربط المعلومات بالصور والكلمات والألوان بالأفكار. تشمل جهتي الدماغ الجهة اليسرى المنطقية، والجهة اليمنى التخيلية، تتولد المعلومات على شكل يعكس طريقة عمل الدماغ، بحيث تظهر الأفكار في شكل صور ملونة

وكلمات مفتاحيه نابغة من موضوع مركزي. إن هذه الطريقة تسمح لدماعك باستيعاب مجموعة كاملة من المعلومات المترابطة فيما بينها، مستعملة الصور والألوان لإضفاء الإبداع الحيوي على عملية اتخاذ القرار. (الرفاعي: 2006، 5)

رابعاً: - تقنية التفكير الجانبي:

تعتمد هذه التقنية على التفكير الجانبي بدلاً من التفكير العمودي التقليدي، وهناك طريقتان للتفكير الجانبي هما:

### 1- التحقق من الافتراضات:

وهذه التقنية تتيح إلقاء نظرة انتقادية على الافتراضات غير الصالحة، ويمكن تحديدها فيما يلي:

- الفكرة المسيطرة: توجيه كامل الفكرة إلى المشكلة.
- العناصر المطوقة: وهي عناصر تربطك بمجرى معين من العمل، وقد تكون عناصر تافهة. (الزيات: 1990، 145) وقد تعيق التفكير السليم وتحدد مجرى ومجال التفكير العام.
- العناصر المستقطبة: وهي قيود مستقطبة يفصل بينها إما/ أو، وترفض الحلول الوسطية.
- الحدود: إنها تشكل الإطار الذي يفترض أن تعالج ضمنه المشكلة.
- الافتراضات: إنها حجارة الأساس التي أنشأت الحدود والقيود بافتراضات ينبغي التحقق من واقعيتها. (وكبيديا)

إن تحديد القيود السابقة منطقياً يسهل عملية التعامل معها بسلام، بل وتحديد العناصر المعيقة للتفكير وتوجيه التفكير في الاتجاه الصحيح.

### 2- ست قبعات تفكير:

هذه التقنية تساعد الأشخاص في التفكير على نحو إبداعي عند مواجهة قرارات حاسمة وهذه القبعات هي:

**القبعة البيضاء:** تتعلق بالمعلومات والبيانات؛ بحيث يركز صاحب هذه القبعة على جمع المعلومات المطلوبة للقرار.

**القبعة الحمراء:** تهتم بالمشاعر والحدس والعواطف، بحيث يركز صاحب هذه القبعة على المشاعر والأحاسيس دون الحاجة إلى تبريرها.

**القبعة السوداء:** تهتم بشأن التحذير والحكم الانتقادي، يركز صاحب هذه القبعة على تفادي ارتكاب الأخطاء السخيفة.

**القبعة الصفراء:** تهتم بالتفاؤل والمواقف الإيجابية، يركز صاحب هذه القبعة على الفوائد وسبل نجاح الأفكار.

**القبعة الخضراء:** تهتم بالجهد الإبداعي والبحث عن أفكار جديدة، يركز صاحب هذه القبعة على تشجيع الأفكار والبدائل الجديدة.



**القبعة الزرقاء:** تهتم بتنظيم عملية التفكير الإبداعي، يركز صاحب هذه القبعة على تنظيم عملية التفكير وتصبح أكثر إنتاجية.

هذه القبعات الست تصف نوع سلوك التفكير الذي قد يكون ملائماً لتوليد الأفكار، وتحريك المناقشة واتخاذ القرارات. (البشاري: 2007، 42).

وفد لاحظ الباحث أهمية هذه الطرق الحديثة في حل المشكلات واتخاذ القرار بشكل إبداعي والتي ظهرت حديثاً على الساحة العربية، والتي أصبحت مجالاً خصباً للتدريب وأساليب التعلم الحديث، حيث أنها شهدت نجاحاً باهراً في العديد من المجالات الشخصية والمهنية. وفي هذه التقنية يقوم الشخص بتخيل أنه يلبس القبعة التي يريد أن يفكر بطريقتها فمثلاً إذا أراد الشخص أن يفكر تفكيراً إبداعياً يتخيل أنه لبس القبعة الزرقاء وأنه يريد أفكاراً إبداعية وهكذا مع باقي القبعات الست.

### ثالث عشر: العلاقة بين الذكاء وحل المشكلات:

إذا نظرنا إلى علاقة الذكاء بحل المشكلات فإننا سنجد من خلال تعريف (جاردنر، Gardner) إجابة لهذا التساؤل، حيث عرف (جاردنر، Gardner) الذكاء: بأنه قدرة فكرية تستلزم مجموعة من مهارات حل المشكلات، مما يمكن الفرد من التغلب على الصعوبات التي تواجهه، وتمكنه أيضاً من خلق نتاج فعال في المجتمع، إلى جانب تمهيد الطرق لاكتساب معرفة جديدة. (جابر: 2003، 84).

إن عملية اتخاذ القرار تتطلب استخدام الكثير من مهارات التفكير العليا مثل التحليل والتقييم وغيرها، ويمكن تعريف عملية اتخاذ القرار على أنها عملية تفكير مركبة تهدف إلى اختيار أفضل البدائل أو الحلول المتاحة للفرد في موقف معين من أجل الوصول إلى تحقيق الهدف المرجو (جروان: 1999، 120) تخيل أنك تقود سيارة الحياة وأنت تسير في الطريق مسرعاً، وفي الطريق برز لك طريق آخر يجذبك إليه ويبدو لك كطريق المرح والسرور، أي الطريقين ستسلك؟ هل ستبقى تسير في طريقك وكأنك لم ترى هذى الطريق الجيد، أم أنك ستقف وتهدئ السرعة لتفكر في ذلك؟ أم أنك تعاني من عدم قدرتك على اتخاذ القرار وتتخبط مما قد يؤدي إلى حوادث سير؟ إن كل طريق يواجهك هو عبارة عن فرصة وليس شرطاً أن تستغل كل فرصة ولكن المهم أن تدرك أن شيئاً جديداً ظهر في الصورة (سكوت وات: 2001، Scoote watt171).

ويفسح أسلوب حل المشكلات في التعليم إلى: حرية التفكير مع تولي زمام المبادرة لاتخاذ القرارات المتعلقة بحل المشكلات.

كما يرى الخبراء أن مقدار النجاح في الحياة يتناسب طردياً مع القدرة على استخدام أنواع التفكير في حل المشكلات.

### 3/ المهارات الدراسية (الأكاديمية):

#### المدخل:

يشير (السيد: 1990، 27) إلى أن درجة الاستيعاب تتوقف على تنظيم عملية الاستذكار، والتخطيط المسبق لها، فعن طريق الاستذكار يلم الطالب بالحقائق العلمية، ويتعرف على المعارف بموضوعية، ويصل إلى أفضل تفسير للظواهر، وأحسن حل للمشكلات التي تصادفه، سواء في مجال تخصصهم أو أسلوب حياته بصفة عامة. وتختلف عادات وأساليب الدراسة من طالب لآخر، فلكل طالب عاداته التي يعتبرها مثالية في التحصيل والإنجاز، يستخدمها لكي يصل إلى أفضل مستوى يرضى به عن نفسه، وتختلف هذه العادات باختلاف المواد الدراسية، فاختلاف نوعية الخبرات التي يقوم الطالب باستذكارها تجعله يعدل ويطور في هذه العادات حتى تتوافق مع المادة الدراسية.

فالطلاب يحتاجون في جميع مراحلهم التعليمية إلى معرفة مهارات الاستذكار وإتقانها، وبخاصة في المرحلة الثانوية لما لها من متطلبات مختلفة لتحقيق التفوق في التحصيل، تلك المهارات التي اكتسبها وتعلمها خلال مراحلهم الدراسية السابقة بالمحاولة والخطأ تارة، أو بالمحاولة والخطأ، أو من مصادر التعلم المختلفة بالتقليد أو الاسترشاد. (رزق: 1998، 3)

ومهارات الاستذكار تشير إلى مجموعة الأنماط السلوكية المتعلمة من الآخرين، والتي يستخدمها المتعلم في الإنجاز الأكاديمي في المواد الدراسية المختلفة وفي مراحلها العمرية المتتابعة، أو بالدراسة المنتظمة، وهي التراكم المستمر للمعلومات، والمهارات السليمة للاستذكار تعتبر إحدى متع الحياة، فهي تبعث في نفسك متعة معرفة المزيد عن الأشياء التي تهتم بها، وهذه المعلومات بدورها ستتمتع بنفسك، وتساعدك على الشعور بالفخر من إنجازك لمهامك التحصيل المطلوبة منك، ومن المدهش أن نسبة الطلاب الذين يتقنون فنون ومهارات الدراسة والاستذكار قليلة جدا. (الشناوي: 1998، 41)

ومع الانفجار المعرفي وثورة المعلومات التي اجتاحت العالم مع مطلع القرن الحادي والعشرين، لم يصبح للتخمين نصيب كبير في النجاح والتقدم، وأصبح السلاح الحقيقي الذي يجب أن نسلح به طلاب اليوم ورجال الغد هو: سلاح المعرفة الصحيحة، ونزودهم ببنائات معرفية قوية متميزة واضحة ومنظمة، كي يستطيعوا خوض معركة ثورة المعرفة، وخاصة التكنولوجية منها، على صفحات شبكة المعلومات العالمية، وما تسفر عنه من تضخم معرفي متجدد. (الشناوي: 1998، 47)

فالطريق السليم إلى النجاح في بناء الشباب معرفيا، وبناء عقولهم على نحو سليم، هو تمهيد الطريق لهم باستراتيجيات جيدة لكيفية تنظيم وقتهم وإدارته، وتحديد أهدافهم وسبل تحقيقها،

للحصول على المعلومات السليمة في أقل وقت وبأقصر الطرق، وكل ذلك يتسنى لهم ذلك عن طريق مهارات الاستذكار، التي تحقق لهم النجاح في جميع أعمالهم التي يقبلون على القيام بها، ليس في حياتهم الدراسية فحسب، بل في جميع أعمالهم وأمورهم في الحياة

ثانياً: تعريف مهارات الاستذكار:

أ- المعنى اللغوي للاستذكار:

استذكر فلانا: ربط في إصبعه خيطاً ليذكر صاحبه. واستذكر الشيء: ذكره. واستذكر الكتاب: درسه للحفظ. (مجمع اللغة العربية: 1960، 325).

ب- المعنى التربوي لمهارات الاستذكار:

تعددت التعريفات التي وردت لمهارات الاستذكار، فيعرف (السيد: 2007، 54) عادات الاستذكار بأنها "نمط سلوكي يكتسبه الطالب خلال ممارسته المتكررة لتحصيل المعارف والمعلومات، وإتقان الخبرات والمهارات، وهذا النمط السلوكي يختلف باختلاف الأفراد، ويتباين بتباين التخصصات.

ويعرفها (عبد النبي: 1996، 205) بأنها الطرق الخاصة التي يتبعها الطالب في استيعاب المواد الدراسية التي درسها، أو التي سوف يقوم بدراستها، والتي من خلالها يلم الطالب بالحقائق، ويتقن الآراء والإجراءات، ويحلل، وينقد، ويفسر الظواهر، ويحل المشكلات، ويبتكر أفكاراً جديدة، ويتقن وينشئ أداءً تتطلب السرعة والدقة، ويكتسب سلوكيات جديدة تفيده في مجال تخصصه.

ومن ثم يمكن القول بأن العمل بالاستذكار يبدأ بسلوك متعلم، ثم يتسم هذا العمل بالكفاءة، وله هدف هو الإنجاز والتحصيل، فيصبح سلوكاً ماهراً، فإذا ما تكرر بشكل آلي يصبح عادة، وفق قوانين نظريات التعلم السلوكية، وإذا تم الاختيار من بين تلك السلوكيات والعادات والتنظيم للإجراءات، يكون الفرد بصدد اتخاذ إستراتيجية في الاستذكار.

وبناءً على التعريفات السابقة يعرف الباحث مهارات الاستذكار أنها مجموعة الأنماط السلوكية المتعلمة من الآخرين، بالتقليد أو الاسترشاد، أو بالمحاولة والخطأ، أو من مصادر التعلم المختلفة، والتي يستخدمها المتعلم في الإنجاز الأكاديمي في المواد الدراسية المختلفة وفي مراحل العمرية المتتابعة. وهي أنماط سلوكية متعلمة تتباين بتباين مواقف التعلم، وتختلف باختلاف التخصصات الدراسية، وتتطور بتتابع المراحل العمرية للمتعلم.

وتختلف هذه المهارات والأنماط السلوكية والتي تصبح عادات من طالب لآخر، فلكل طالب عاداته التي يعتبرها مثالية في التحصيل والإنجاز، يستخدمها لكي يصل إلى أفضل مستوى يرضى به عن نفسه، وتختلف هذه العادات باختلاف المواد الدراسية، باختلاف نوعية الخبرات التي يقوم الطالب باستذكارها تجعله يعدل ويطور في هذه العادات والمهارات حتى تتوافق مع المادة الدراسية، حيث يشير (زيدان) إلى أن درجة الاستيعاب تتوقف على تنظيم عملية الاستذكار، والتخطيط المسبق لها. (زيدان: 1990، 43)

### ثالثاً: أهمية تعلم مهارات الاستذكار:

إن تأثير مستوى التحصيل الدراسي بمهارات الاستذكار وعاداته، وهذا أمر يتفق عليه المتخصصون في ميدان سيكولوجية التعلم على أن مهارات الدراسة تعد متغيرات مهمة للتعلم الجيد، فإنّقان المتعلم لمهارات دراسية فعالة يعد من أهم العوامل المهمة في تعلمه، وذلك حين يعرف ويتقن الطريقة والكيفية التي يدرس بها بنجاح، فمثل هذا المتعلم لن يصبح بمقدوره النجاح في المستويات الصفية فحسب، بل سيصبح قادراً على مواصلة النجاح في التعلم الذاتي، وذلك من خلال ما تحقّقه هذه الممارسات الفعالة من تغذية مرتجعة تعمل على تصحيح المسار نحو تحقيق أهداف الدراسة والتعلم. (زيدان: 1990، 45) وقد أثبتت الدراسات والبحوث العربية والأجنبية أثر هذه المهارات في التحصيل الدراسي، فالاستذكار بطريقة جيدة يؤدي إلى مزيد من الاستذكار، واكتساب المعرفة وبالتالي مداومة النجاح الدراسي، أما إتباع المتعلم لطرق غير جيدة فقد يدفع به إلى البعد عن حقائق المادة الدراسية وبالتالي فشل الاكتساب الجيد للمعرفة. (المقرن: 2004، 2). ويؤكد (العيسوي: 1990، 145) وذلك أيضاً بقوله: "أن عملية الاستذكار هي ليست بالبسيطة كما يظن البعض، ولكنها معقدة حيث تتدخل فيها مجموعة كبيرة من العوامل الاجتماعية والأسرية بجانب العوامل النفسية والعقلية والتربوية والإدارية والجسمية وما إلى ذلك، ومن أهم هذه العوامل مقدار ما يتمتع به الطالب من الجو الأسرى الصحي الهادئ والمشجع والخالي من الخصام والصراع، وظروف السكن والإقامة ومقدار تفرغه للدراسة وعدم تكلفته بأعباء خارجية.

وتعد عملية الاستذكار من عمليات التعلم الهامة التي لا غنى عنها للطالب في أي مجال من مجالات العلوم المختلفة، حيث أنها ملازمة للتعلم منذ بداية تعلمه إلى نهايته، لما لها من أثر كبير على مستوى تحصيله الدراسي واكتسابه لمعلومات، ويتوقف هذا على الطريقة أو الأسلوب المتبع في هذه العملية بالإضافة إلى قدرة الفرد على الاستيعاب والتحصيل. (زيدان: 1990، 56) وعملية الاستذكار ما هي إلا برنامج مخطط لاستيعاب المواد الدراسية المختلفة التي درسها

الطالب أو التي سيقوم بدراستها، ومن خلالها يلم بالحقائق ويتفحص الآراء ويتعرف إلى الإجراءات ويحلل ويتفقد ويفسر الظواهر ويحل المشكلات ويبتكر أفكاراً جديدة وينشئ ويتقن في المهارات ويكتسب سلوكيات جديدة تفيده في مجال تخصصه الدراسي وفي أسلوب حياته.

#### رابعاً: أنواع المذاكرة:

##### 1. المذاكرة التحضيرية:

وهي عبارة عن المذاكرة اليومية التي تسبق الدرس المراد إعطاؤه من خلال القراءة العامة للموضوع والتأثير على النقاط المهمة. وهي ممتازة جداً تضمن لك الحصول على درجات عالية.

##### 2. المذاكرة اليومية:

وهذا النوع جيد جداً حيث يقوم الطالب بمراجعة الدرس المأخوذ يومياً بعد العودة إلى المنزل وأخذ الراحة الكافية وتناول وجبة الغذاء، أو قبل ذلك في وقت الفراغ في المدرسة.

##### 3. المذاكرة الأسبوعية:

وهذا النوع من المذاكرة لا بأس به حيث يقوم الطالب بالمذاكرة في عطلة نهاية الأسبوع فقط، وذلك من خلال مراجعة جميع الدروس وقراءتها جيداً.

##### 4. المذاكرة الاختيارية ( الموسمية):

وهذه طريقة تعتمد على المجازفة والمغامرة حيث يدرس الطالب فقط ليلة الاختبار أو قبله بيوم، معتمداً على حضوره وانتباهه في الدرس داخل المدرسة، وهذا النوع يعتمد بصورة كبيرة على الذاكرة.

##### 5. المذاكرة المزاجية:

وهذا النوع هو الأسوأ حيث يقوم الطالب بالمذاكرة فقط عندما تشتاق نفسه للمذاكرة أو يقوم ولي الأمر بالمتابعة أو عند التحفيز فيكون المستوى متذبذباً حسب الموقف، فقد يحصل على تقدير ممتاز أو راسب حسب الظروف واستعداده الشخصي، ونوع المادة العلمية. (رزق: 1998، 34)

#### خامساً: أهم المهارات الدراسية:

##### 1: مهارة الاستماع:

يعتبر اكتساب مهارات الاستدكار هدفاً أساسياً من أهداف المنهج، ومهارات الاستماع أول هذه المهارات استعمالاً، فالطفل يبدأ ممارسته للغة مستمعاً، وأول اتصال للطفل مع اللغة يتم من

خلال الاستماع لمن حوله، والطفل يولد وليس لديه القدرة على الكلام وان كانت أعضاء نطقه سليمة فيبدأ في اكتساب الكلام عن طريق الاستماع (محمد:ب.ت،7)

والطفل الأصم أو الذي يفقد القدرة على السماع في سن مبكرة يفقد وبالتالي القدرة على الكلام التي توقف الاستماع والفهم، وكذلك القدرة على الكتابة والقراءة تتوقف على القدرة على الاستماع والكلام، لذلك نجد الاستماع وثيقة الصلة بقدرة التلميذ على الاستيعاب والتحصيل، فالطالب الذي لم جيداً أو سمع خطأ فلاشك أنه سيجد صعوبة في ربط الأصوات المسموعة بالكلمات المرئية التي تقدم له كمادة للقراءة0(صادق، أبو حطب:1994، 24).

ويستطيع الطفل اكتساب بعض لمهارات اللغوية من خلال ممارسته في بداية حياته الدراسية للغة مستمعاً، ولقد أثبتت بعض الدراسات إن الإنسان العادي يستغرق في الاستماع ثلاث أمثال ما ستغرقه في القراءة، كما وجد أن الفرد الذي يستمع 70% من ساعات يقظته في نشاط يتعلق باللفظ يتوزع عنده النشاط بالنسب التالية: 11% من النشاط اللفظي كتابة، 15% قراءة، و32% حديثاً، و42% استماعاً، كذلك أجرى بحث يستطلع فيه رأى المعلمين في نسبة ما يتعلم الأطفال عن طريق الاستماع 25% منها الوقت، كما رأى (رانكين Rankin) في دراسة له في سنة 1982 بأن الاستماع هو أكثر أساليب الاتصال شيوعاً، واستخداماً، فالشخص يستطيع أن يستمع ثلاث أضعاف ما يقرأ، وكذا أشار ويلت (Wilt) أن التلاميذ يقضون ساعتين من خلال خمس ساعات مدرسية في الاستماع0(محمد:ب.ت،31).

ومهما يكن الأمر، ومهما تكن مهارات الاستماع، وأنواع فإن عملية الاستماع في ذاتها عملية معتمدة، تحتاج درجة عالية من التركيز واليقظة والانتباه، وليس ذلك فقط لإدراك العلاقات بين الحقائق المعروضة، والأفكار المسموعة، والآراء المطروحة، ووجهات النظر، وغير ذلك، ولكن أيضاً لأن المستمع لابد أن الآراء يكتشف الظلال اللغوية والفروق التي تشير إلى النظم والإحساس (صادق، أبو حطب:1994، 24) ومن كل هذا برز اهتمام الباحث بهذه المهارة كإحدى مهارات الاستذكار الهامة والتي تحتاج إلى مراعاتها وتنميتها وكانت مادتنا العلمية مستوحاة من عدة مصادر، على الرغم من أننا في مدارسنا الفلسطينية والعربية عامة يعتمد المعلمين بشكل كبير جداً على هذه المهارة في توصيل المعلومة فتجد أن أغلب المعلمين يقضون أغلب حصصهم في جانب التلقين أو ما يسمى بحشو الأدمغة، والذي يعتمد على الكم وليس الكيف رغم إثبات بطلان هذه النظرية والاتجاه الحديث نحو الكيف، والتعلم النشط.

## 2: مهارة إدارة الوقت:

تعد مهارة إدارة الوقت مفتاح النجاح في الحياة بشكل عام والدراسة والاستذكار بشكل خاص، ومن ثم يجب أن تنصدر هذه المهارة اهتمامات الناس بمختلف أنواعهم وأجناسهم وأعمارهم وأفكارهم. وقد أشارت أبحاث جمة إلي أن مهارة إدارة الوقت تمثل إحدى مهارات الدراسة (صادق، أبو حطب:1994، 24)، وإذ قد يرجع تأخر تحصيل الطالب الذي يتمتع بقدرات عليا إلي عدم قدرته علي الاستفادة من وقته

وهو ما يجعل من مهارة إدارة الوقت نقطة تمييز فاصلة بين مجموعة من الطلاب يتمتعون بقدرات عقلية واحدة أو متقاربة، فعلي الرغم من اشتراكهم في القدرات العقلية أو السمات الشخصية إلا أن أكثرهم مهارة في إدارة الوقت سيكون أكثرهم تحصيلًا وتفوقًا.

لكن هذه المهارة تركز علي أسس مهمة يجب توافرها في من يتسم بها، وأهم هذه الأسس أن يحترم قيمة الوقت فيكون دائم الإحساس به، ومن ثم يتكون لديه الدافع القوي لإدارة الوقت علي النحو الأمثل، وذلك الدافع الذي يعينه علي المشقة المصاحبة لإدارة الوقت، وبه تتحول هذه المشقة إلي متعة محببة إلي قلبه فيتعود عليها ويلتزم بها، إذ أن إدارة الوقت " هي جزء من إدارة الذات وترويضها ". بعد ذلك يستغل صاحب هذه المهارة وقت دراسته استغلالًا جيدًا، فينظم عمله وفق أولويات معينة وفي ضوء خطة زمنية دقيقة وصولًا إلي الإفادة الكاملة من وقت دراسته، ثم يتخير أكثر الأوقات مناسبة لاستذكار دروسه، ويضع جدولًا يوميًا للاستذكار يتسم بالمرونة حتى يجري عليه أية تعديلات تتناسب مع ما تتطلبه الحال القائمة، علي أن يلتزم به دون تأخير عمل اليوم إلي الغد.

ثم ينظم عمله قبل البدء في الاستذكار ليستغل وقته استغلالًا فعالًا، ولا يدع شيئًا يعوقه عن الاستذكار، مع مراعاة أن يتخلل - بنظام وقت استذكاره أنشطة ترفيهية تساعده علي تجديد نشاطه ومواصلة استذكاره. (عبد الرحيم:2000، 62).

كما تشمل مهارة إدارة الوقت تقويم جدول الاستذكار تقويمًا دوريًا، والتخلص من العادات القديمة في الاستذكار إذا كانت تضيع الوقت، فوضع الجدول يعتبر من وجهة نظر الباحث من أهم وسائل تقويم الوقت، ومن أهم فنون إدارة الوقت، حيث أن العديد من الطلاب يؤخرون دراستهم أشهرًا، بل وقد تذهب السنة الدراسية وهو يريد أن يبدأ ولا يعرف كيف يبدأ فيكون هذا مدعاة لمضيعة الوقت، ومضيعة السنة كاملة. لذا فإن المرشد التربوي في مدارس الثانوي خصوصاً أول ما يأتيه الطلبة أو يحدثهم عن مهارات المذاكرة يحدثهم عن ضرورة استغلال الوقت بإعداد جدول بما يتناسب مع قدرة ورغبة الطالب النفسية، وهمة العالية.

## - تحسين إدارة الوقت:

لتحسين إدارة الوقت يقدم كوترييل (Cottrell:1999,64-68) مجموعة من الاستراتيجيات تساعد من يتبعها على تحسين إدارة وقته للاستذكار. منها:

(أ) ادخار الوقت: يوجد عشرة اقتراحات لتحسين مهارات ادخار وقت الاستذكار، وهي:

1- تجنب إعادة كتابة الملاحظات والملخصات: وذلك من خلال الكتابة في ملف مثقب الأوراق للحركة بينها أو إعادة ترتيبها بسهولة، مع التأكيد على أن كل ورقة تحمل عنوانا مستقلا.

2- ادخر وقت كتابة الملاحظات: بتجنب كتابتها في جمل طويلة، وعدم الاهتمام بكتابتها بخط منمق، مع ضرورة التأكيد على ترك مسافات بين السطور لإضافة ملاحظات أخرى تريد إضافتها.

3- ادخر وقت البحث في الملاحظات: بالاحتفاظ بملاحظات الموضوع الواحد في مكان واحد، مع ترقيم صفحات الاقتباسات بسهولة الرجوع إلى النص.

4- ادخر وقت القراءة: باستخدام استراتيجيات تحسين القراءة، والقراءة لما هو متصل بالموضوع المراد تناوله، وإذا استرعى انتباهك معلومات معينة في موضوع آخر: خذ بها ملحوظة للرجوع إليها في وقت آخر.

5- ادخر وقت الكتابة والبحث عن المراجع: بكتابة صفحة المرجع أو الكتاب على هامش الملاحظات، مع ملء الكارت الخاص به من الدليل، كما يمكن تنظيم المراجع على الحاسب الآلي لاستخدامها أكثر من مرة بدون إعادة كتابتها.

6- استخدم كلمات محددة لتركيز طاقتك: باختصار الملاحظات يختصر وقت كتابتها ووقت قراءتها، المهم ألا تفقد أهميتها في مساعدتك على تذكر أكبر قدر من المعلومات.

7- ادخر وقت التفكير: بحمل فكرة صغيرة لتدوين الأفكار والأحداث فيها كما تحدث، وحاول دائما استخدام آليات العصف الذهني لتحصل على عقل يعمل.

8- ادخر وقت تنظيم المعلومات: استخدام قلم التحديد، سيعمل على تجميع المعلومات المكتوبة في مختلف الصفحات دون الحاجة إلى إعادة كتابتها.

9- ادخر وقت الكتابة: وذلك بالكتابة مباشرة على معالج الكلمات بالحاسب الآلي.



### 3: مهارة تحسين الذاكرة:

إن نجاح الفرد في مواجهة المشكلات الحياتية يعتمد بدرجة كبيرة علي المعلومات والمعارف التي قام بتخزينها في ذاكرته من أجل استرجاعها عند الطلب، وفي الواقع فإن المتعلم يحتاج إلي كثير من المعلومات التي خزنها أثناء دراسته لتساعده علي الفهم واستيعاب استبعاد المعلومات الجديدة من خلال عمليات الربط داخل الذاكرة ولكي تكون جاهزة عند استدعائها للإجابة عن أسئلة الامتحان، وبالتالي فعملية التذكر عملية ضرورية لكل فرد حتى يستطيع أن يمارس حياته بشكل طبيعي "

يشير (عبد الرحيم:2000، 56) إلي أنه من أجل اكتساب الحقائق والمهارات والأفكار الجديدة، فإن الذاكرة تساعد الأطفال علي الاستفادة من الخبرات السابقة والانتفاع بالخبرات الحالية، كما أنها تعد الأطفال للخبرات الجديدة ومن الممكن أن يعيق القصور في الذاكرة عملية التعلم، وأن يسبب صعوبة خلال مرحلة الطفولة المبكرة وسنوات الدراسة ومرحلة الشباب. ويشير أنور رياض إلي أن مفهوم الذاكرة يعني العملية أو العمليات التي تخزن وتحفظ فيها بالمعلومات الجديدة المكتسبة لحين استدعائها، ونحن لا ننسي كل ما تعلمناه وفي المقابل فأنا لا نتذكر كل ما تعلمناه أي أن النسيان حقيقة واقعية مثله مثل التذكر، ولكي نتغلب علي المشكلات التي تواجهنا فأنا يجب أن نستخدم مجموعة من الأساليب والاستراتيجيات التي تساعد علي تحسين الذاكرة. (رياض:2004، 237).

ويركز (بتلر وهوب Betler & Hobe) في (رزق:1998، 25) على ثلاثة جوانب لتحسن الذاكرة، وهي:

1. **التقسيم:** حتى نستطيع تذكر كمية كبيرة من المعلومات، فمن الأفضل أن نجزئها إلى قطع صغيرة، يسهل تناولها واستذكارها.

2. **الربط:** ربط المعلومات الجديدة بالمعلومات القديمة، أو المعلومات الجديدة ببعضها، يُمكن من بناء مادة نتعلمها بطريقة يسهل تذكرها.

3. **المعنى:** من الأسهل تعلم وتذكر الأشياء ذات المعنى، عن تعلم وتذكر شيء لا يعنى لنا الكثير. ولجعل المعلومات لها معنى هناك عدة طرق، منها: التداعي للمعاني من خبراتنا ومعارفنا السابقة، وعن طريق إدراك وفهم العلاقات بين العناصر المختلفة. ومن هنا فإننا نتوصل إلي أن عملية التذكر قابلة للتحسين والتطوير وهذا ما نسعى إليه للمتعلم كي يستطيع متابعة تعلمه.

#### 4: مهارة القراءة:

تعتبر القراءة من أهم مجالات النشاط اللغوي في حياة الفرد والجماعة وأهم أدوات اكتساب المعرفة والثقافة والاتصال بنتائج العقل البشري ثم أنها من أهم وسائل الرقي والنمو الاجتماعي والعلمي.

فالقراءة تفيد الطالب وتوسع خبراته وتسهم في إعداده العلمي وتساعد على التوافق الشخصي والاجتماعي وحل المشكلات، كما إنها تفتح أمامه أبواب الثقافة وتحقق له المتعة والتسلية.

ويرى (مذكور:2000، 107- 108) أن القراءة تعنى النظر والاستبصار، النظر يعنى رؤية الرموز المطبوعة بالعين مع تدبرها والتفكير فيها، والاستبصار هو الفهم والتحليل والتفسير والتطبيق والنقد والتقويم عن طريق استخدام كل قوى الإدراك الظاهرة والباطنة عند الطالب التي منحها له الخالق.

وتقسم القراءة من حيث الأداء إلي قراءة صامتة وقراءة جهرية كما تقسم من حيث الغرض من القراءة إلي قراءة للدرس والبحث، قراءة للاستماع وقراءة لحل المشكلات(رياض: 2000، 220)

وتعتبر مهارة القراءة إحدى مهارات التعلم والاستذكار وتؤكد الدراسات والبحوث (نبيه: 1990) على إن إتقان مهارات التعلم والاستذكار يساعد الطالب على التحصيل الممتاز للمعارف والمعلومات مع ادخار الوقت والجهد مما يؤدي إلي النجاح والتفوق الاكاديمي.

ويرى (مصطفى:1998، 89) أن تعلم مهارة القراءة يعتمد على النضج العقلي والجسمي ومدى سهولة المهارة أو صعوبتها لدى المتعلم وما تحققه من وظيفة اجتماعية أو أهداف عامة أو خاصة له، ويتدرج نمو المهارة من البسيط إلي المعقد مع ازدياد النمو العقلي والاحتكاك بالخبرات المتتابعة للدراسة.

ومهارات القراءة كثيرة ومتنوعة ومن هذه المهارات: تحديد واستخراج الأفكار - التفريق بين الأفكار الأساسية والثانوية- فهم العلاقات القائمة بين الأفكار - استخدام الرموز والاختصارات- تنويع السرعة في القراءة بما يناسب الغرض منها- معرفة التنظيم الذي اتبعه الكاتب في عرض الأفكار والمعلومات- قراءة الأشكال والرسوم والجداول والخرائط- استنتاج معاني الكلمات غير المألوفة- استخدام أجزاء الكتاب في تحديد مادة القراءة. (شحاتة:1996، 118)،(جابر:1992، 186-198).

## استراتيجيات تحسين القراءة:

يقدم كوتريل (Cottrell:1999,114) عدداً من الاستراتيجيات لتحسين القراءة وسرعتها والفهم القرائي وهما:

قراءة النصوص الأكثر حداثة.

تتبع الإصبع: استخدام الإصبع عبر الصفحة من أعلى إلى أسفل وتتبع العين لحركة الإصبع يدرّب العين على الحركة السريعة للبحث خلال النص المعروف في الصفحة. البناء والتهيئة للموضوعات والنصوص الصعبة: إن تكوين خلفية عن الموضوعات التي يتم قراءتها تزيد من سرعة القراءة والفهم القرائي لتلك الموضوعات.

الاحتفاظ بحركة عينيك للأمام: جعل العين تسبق للأمام ما تقرا من كلمات أو عبارات يساعد ويسهل قراءة الجمل والقطع الكبيرة بدلاً من قراءة الكلمات.

وبالرجوع إلي الأدبيات والكتب التي تناولت القراءة ومهاراتها يتم جمع مجموعة من العبارات كل عبارة تمثل مهارة فرعية لمهارة القراءة نذكر منها (أتصفح قائمة محتويات الكتاب للتعرف على محتواه-أكون رأيي شخصي عما أقرأه - أعيد قراءة الموضوع عند عدم فهمي له. (جابر:1992، 186)0

## 5: مهارة تدوين الملاحظات:

1- تعرف مهارة الملاحظات أو الملخصات أنها هي ما يستخلصه القارئ لنص أو المستمع لمحاضره أو درس، وبطريقته الخاصة، بحيث يسهل عليه تذكر غالبية المعلومات للنص أو الدرس، وهي تعد من المهارات الضرورية للاستذكار حيث أن المتعلم لن يستطيع بأي حال من الأحوال حفظ الكتاب كاملاً، أو تذكر المحاضرة أو الدرس كاملاً - في حين أن الملاحظات بأسلوبه وبكلماته وتنظيمه الخاص من الآليات التي تساعد على تذكر أكبر قدر من المعلومات0

2- أهمية تدوين الملاحظات:وتدوين الملاحظات كما يذكر(جابر:1992، 156) يساعد في التركيز وبالتالي تحقيق أفضل تعلم،كما يساعد على التذكر والمراجعة والتركيز على النقاط الهامة حتى يسهل الرجوع إليها فيما بعد، كما أن ذلك يمكن الطالب من أن يكون لديه سجل بأهم النقاط أو التوضيحات الإضافية التي لا يستطيع أن يحتفظ بها في عقله0

ويقدم كوتريل (Cottrell,166:1999) عدداً من الاقتراحات من الكتب أو المحاضرات منها: تحديد وتلخيص الأفكار الرئيسية مع صياغتها بأسلوب الطالب وكلماته، ترتيب الأفكار تحت العناوين أو الأسئلة، ترك مسافات بين سطور الملاحظات لإضافة أي تفاصيل أخرى، وضع ملاحظات كل موضوع في ملف خاص مكتوب عليه العنوان بوضوح، استخدام صفحة منفصلة

لكل موضوع فرعي، استخدام الرموز أو الاختصارات والألوان، ربط النقاط بعضها ببعض باستخدام الأسهم أو الخطوط المنقطعة 0

ويعطي هرمان وآخرون (Herrman,et.al205 - 203 :1996) مجموعة من النماذج لعمل الملاحظات منها: الملخصات، التنظيم الهرمي للمعلومات، جداول العلاقات، وغيرها.

3- خطوات للتدوين الفعال: ذكرت(السقاف: 1427، 20) خمسة خطوات للتدوين الفعال كالتالي:

1. الاستماع الفعال.

2. اختيار المعلومات وثيقة الصلة.

3. اختصار هذه المعلومات.

4. تصنيف وتنظيم هذه المعلومات.

5. تفسير هذه المعلومات "لاحقاً".

6: مهارة تحديد الأهداف:

مهارة تحديد الأهداف من المهارات التي توضح للمتعلمين مهام دراستهم، وتسهم في تحملهم المسؤولية تجاه ذلك، ويمكن عمل قائمة يحدد فيها الطلاب ما يستطيعون وقائمة يحددون فيها أهدافهم ليقارنوا بين ما يستطيعونه وبين أهدافهم، ويعملوا على التقريب بينهما، أو التقريب بين طموحاتهم وواقع إمكاناتهم، ودفعهم لبذل مزيد من الجهد والمثابرة حتى يصلوا إلى تحقيق أهدافهم.(Laase:1996,96 لاس)

ويشير كوتريل(cottrel, 1999,64) إلى أن إستراتيجية تحديد أهداف قصيرة الأمد، أفضل من تحديد أهداف عامة أو طويلة الأمد لعملية الاستدكار، وتحقيق الهدف يتحكم فيه العديد من المتغيرات غير إمكان تحقيقه، فالوقت والمعينات الخارجية والأحداث الطارئة وغيرها من الأمور التي قد تقيد ذلك التحقيق أو تيسره، ومن الاستراتيجيات المقترحة لمهارة تحديد الأهداف ما يلي:

**حدد لنفسك أهدافاً قصيرة الأمد:**

حيث إن الأهداف قصيرة الأمد تشعر من يقبل على تحقيقها بأنه يستطيع تحقيقها، ولا يقف الأمر عند ذلك بل إن تلك الأهداف قصيرة الأمد يمكن تقسيمها إلى أهداف أصغر، مع تحديد كم وبداية ونهاية الوقت الذي يسمح بإنجازها، مع ضرورة الالتزام بتحديد الوقت

المفترض لتحقيقها قدر الإمكان. فإن لم يتم تحقيق تلك الأهداف يجب الاستمرار حتى اكتمال تحقيقها، حيث إن المهم ليس هو الوقت، وإنما الأهم هو تحقيق الأهداف.

#### 7: مهارة المراجعة والتجهيز للامتحان:

تعد المراجعة من أهم مهارات الاستذكار التي تعيد الحيوية والنشاط للمعلومات التي تم استذكارها وتخزينها في الذاكرة وتجهيزها للامتحان. وهي نشاط إقدامي يحتاج إلى دافعية وتركيز للنشاط العقلي للقيام به. كما تتطلب الابتكارية وتفاعل آليات ومهارات الاستذكار، كما تحتاج إلى درجة عالية من الدافعية، وإدارة جيدة للوقت، والعمل الجيد والفعال مع الآخرين، والقدرة على الاختيار والتفكير الناقد والتحليلي. (هيرمان وآخرون (1996,207). (Herrman, et al.

وهناك عدد من الأخطاء الشائعة التي يجب تجنبها في أثناء فترات المراجعة، وهي:

- ترك المراجعة حتى الدقائق الأخيرة قبل الاختبار.
  - قراءة الملاحظات عدة مرات قبل الامتحان.
  - كتابة الملاحظات المرة تلو الأخرى.
  - كتابة المقالات وإجابات الأسئلة المتوقعة وحفظها عن ظهر قلب.
  - البحث عن سبل التأجيل للمراجعة، مثل الانشغال بالأهل أو الأصدقاء.
  - انخفاض دافعية الاستمرار في الاستذكار والمراجعة.
  - الخوف من عدم القدرة على تذكر المعلومات.
  - انخفاض القدرة على مواجهة الملل والتعب.
  - الانشغال بالعديد من المسؤوليات غير المهام ومسؤوليات المراجعة.
  - التوقف عن المراجعة قبل اكتمال عملية التعلم. (كوتريل:266,1999) Cottrell
- ويعرض (هيرمان وآخرون (1996,207) Herman, et al. ) عدداً من الآليات التي تساعد الطالب في مرحلة المراجعة لما سبق له استذكاره، منها:

## 1- مراجعة المقررات والمحاضرات:

فالمحاضرات والملاحظات التي تتناول موضوعاً واحداً يجب مراجعتها معاً. ويفضل مراجعة المحاضرات والملاحظات في الأماكن التي استذكرتها فيها، فكيفية المراجعة ومكانها شيئان متكاملان.

## 2- التوقع والتدارك:

مع المراجعة اعمل على صياغة أسئلة كما تتوقع أن تكون، مستخلصة من النقاط التي تتوقع أنها مهمة، أو تتوقع أن الممتحن سيأتي منها بالأسئلة، مع الأخذ في الاعتبار أن غالبية الممتحنين يركزون بالأسئلة على عامل فهم الطلاب للمقرر. ثم حاول إجابة تلك الأسئلة، وراجع نفسك، واكتشف نقاط الضعف، وامل على إتقان الجزء المسئول عن الخطأ.

## 3- اختبر نفسك:

بجمع الأسئلة المتوقعة والتي كنت تبحث عن إجاباتها طوال العام، والعمل على إجابتها في وقت محدد، حتى يتضح لك ما تعرفه وما لا تعرفه، وعلى ضوء ذلك أعد دائرة المراجعة والاستذكار.

ويعطي كوتريل (Cottrell: 1999,219) مجموعة من استراتيجيات المراجعة الفعالة، منها:

### 1- المراجعة طوال العام الدراسي: ويساعد على ذلك:

- عمل الملاحظات الواضحة في أثناء الاستذكار.
- عمل فهرس للكلمات الرئيسية، والمعلومات المهمة.

### 2- استخدام الوقت بعناية: وذلك عن طريق:

- البدء مبكراً من بداية العام الدراسي كلما أمكن.
- تنظيم جدول للمراجعة.
- تخصيص وقت للمراجعة ضمن دائرة الوقت.
- استبدال وقت الفراغ بوقت للمراجعات.

### 3- الاحتفاظ بحالة عقلية جيدة: من خلال العمل بدافعية واتجاهات إيجابية نحو الامتحان.

4- المراجعة باستخدام الأذن (بالاستماع): وذلك بتسجيل إجابات أسئلتك على شرائط وإعادة سماعها.

5- المحافظة على الصحة العامة: بالنوم الفترات اللازمة، والاسترخاء، وتناول الطعام المتوازن.

6- استخدام أوراق أسئلة امتحانات الأعوام السابقة: في المقرر نفسه، ومحاولة الإجابة عنها دون النظر في ملخصاتك، أو محتوى المقرر.  
خامساً: أسلوب الدافعية:

لقد وجد أن الدوافع تلعب دوراً أساسياً في توجيه الأنشطة والممارسات التي يقوم بها الفرد، كما أنها تلعب الشيء الكثير في المجال التربوي حيث أنها تؤثر على الأداء الطلابي، ويذكر (الفي:2007، 34) أن الدوافع تعمل على تنظيم القوى التي توجه العمليات العقلية واللفظية والجسمية عبر مسارات معينة، وعرف موراي هذه الحاجات السيكلوجية (الدوافع) باعتبارها خصائص ثابتة طويلة الأمد في الشخصية، وأنها تعمل على إطلاق الطاقات وتوجيه واختبار - السلوك والخبرات - وتنشط هذه الحاجات بفعل قوى أو عوامل الضغط البيئية التي يمكن أن تكون حقيقية مدركة أو متخيلة، كما أن لها خصائص الإثارة والتحفيز.

ويعرف العلماء الحاجة للإنجاز على أنها سمة ثابتة نسبياً في الشخصية، ترجع جذورها إلى خبرات الطفولة المتوسطة، وتدفع المرء إلى القيام بمهام بعد احتمال نجاحها معقولا مع تجنب كل الأعمال السهلة بدرجة متطرفة لأنها لا تتضمن تحدياً، والأعمال الصعبة جداً نتيجة الخوف من الفشل (هوفمان وآخرون, Huffman etal) في (جابر: 1992، 154)

ويشير ريبير (Reber، 1987) أيضاً في (جابر: 1992، 155) إلى الحاجة للإنجاز على إنها شبيهة في تعريفها بالدافع نحو الإنجاز والذي هو "دافع شخصي يظهر على هيئة كفاح من أجل النجاح".

ويذكر (جابر 1992، 155) إلى أن هناك عدة عوامل ظاهرة، من أهمهم عاملان ظاهريان لهما أهميتهما في التأثير على دافعية الإنجاز وسلوك الإنجاز وهما:

أ- تقديم مكافأة مادية ومعنوية للمتفوقين.  
ب- تلعب الأسرة والمدرسة دورا كبيرا في تنشيط دافعية الإنجاز وفي إخمادها أيضاً.  
وقد ظهرت دراسات كثيرة أن المرتفعون في دافعية الإنجاز تتسم بمجموعة من الخصال من أهمها:

- أ- السعي نحو الإتقان والتميز.
- ب- القدرة على تحمل المسؤولية.
- ج- القدرة على تحديد الهدف.
- د- القدرة على استكشاف البيئة.
- هـ- القدرة على التخطيط لتحديد الهدف.

و- القدرة على تعديل المسار في ضوء المعرفة المباشرة للنتائج (تغذية راجعة مباشرة).

ى- القدرة على التنافس مع الذات (الأعسر: 1983، 166) 0

كما أكدت نتائج بعض الدراسات أن الدافع للانجاز دافع متعلم يمكن تحسينه من خلال برامج التدريب المناسبة (الأعسر: 171، 1983 - 175) 0  
سادساً: التفكير الإيجابي:

وهنا يطرح الباحث بعض النقاط في هذا المجال والتي يراها مهمة لكل طالب، ليس فقط في مهارات الاستذكار ولكن في كل المهارات الحياتية، بل هي التي تصوغ مهارات الفرد الحياتية، وكتبها الباحث في ضمن متغير مهارات الاستذكار - كونه الأقرب إلى الذهن، وكونه آخر المتغيرات الفرعية في هذه الأطروحة.

فهذه المهارة لا تزيد من مهاراته الدراسية فحسب بل أنها تغير حياته وتزيد من دافعية مستقبله، ومن كثر أهميتها والتي استفاد منها الباحث شخصياً في مسيرته فقد استخدمها الباحث في سلسلة من حصص التوجيه الجمعي لطلبة مدارس الثانوية، حيث أنها ينطلق الطالب ويغير استراتيجياته اتجاه مستقبله ليس الدراسي فحسب بل على جميع الأصعدة فهذه المفاهيم قادرة على تغيير حياة شخص من أي مستوى كان إلى أعلى المستويات. والمستفاد من أحدث العلوم في تنمية وتطوير الذات. وعلوم البرمجة العصبية اللغوية "علم التميز البشري وتحقيق أقصى درجات النجاح"، والذي أصبح يقدم به البرامج التدريبية والإعلامية، بل وأصبح يدرس في بعض الجامعات العربية.

فالتفكير الإيجابي هو بداية الطريق للنجاح. فكر بالنجاح: (إننا حين ن فكر إيجابياً فإننا في الواقع نبرمج هذا العقل ليفكر إيجابياً، والتفكير الإيجابي يؤدي إلى الأعمال الإيجابية في معظم شؤون حياتنا لذلك:

- 1- تخيل نفسك ناجحاً في دراستك، حصلت على أعلى تقدير، تخيل نفسك انك ذكياً لامعاً.
  - 2- غير رأيك في نفسك: الإنسان يملك طاقات كبيرة وقوى خفية يحتاج أن يزيل عنها غبار التقصير والكسل، فأنت أقدر مما تتصور وأقوى مما تتخيل وأذكى بكثير مما تعتقد، امسح كل الكلمات السلبية عن نفسك مثل " لا أستطيع - لست شاطرًا.. " وردّد باستمرار " أنا أستحق الأفضل - أنا مبدع - أنا ممتاز - أنا قادر.
  - 3- مارس الاعتقاد في إمكانية التعلم: وذلك من خلال ثقّتك في مستوى ذكائك، وأن لك الحق في التعلم، وأن يكون لديك اتجاهات إيجابية نحو التعلم.
- النجاح هو ما تصنعه، فكر بالنجاح - أحب النجاح. النجاح شعور، والنجاح يبدأ رحلته بحب النجاح والتفكير بالنجاح، فكر وأحب وابدأ رحلتك نحو هدفك.



تذكر أن النجاح يبدأ من الحالة النفسية للفرد، فعليك أن تؤمن بأنك ستنجح - بإذن الله - من أجل أن يكتب لك النجاح فعلاً، فالناجحون لا ينجحون وهم جالسون لاهون ينتظرون النجاح، ولا يعتقدون أنه ضربة حظ وإنما يصنعونه بالعمل والجد والتفكير والحب واستغلال الفرص والاعتماد على ما ينجزونه بأيديهم.

الفشل مجرد حدث، وتجارب فلا تخش الفشل، بل استغله ليكون معبراً لك نحو النجاح، لم ينجح أحد دون أن يتعلم من مدرسة الفشل، وأديسون مخترع الكهرباء قام بـ 1800 محاولة فاشلة قبل أن يحقق إنجازهِ الرائع.. ولم ييأس بعد المحاولات الفاشلة التي كان يعتبرها دروساً تعلم من خلالها قواعد علمية وتعلم منها محاولات لا تؤدي إلى اختراع الكهرباء. إن الوحيد الذي لا يفشل هو من لا يعمل، وإذا لم يفشل الفرد فلن يجد في العمل مستقبلاً، فالفشل فرص وتجارب، وما الفشل إلا هزيمة مؤقتة تخلق فرص النجاح. (الراشد).

فيجب على كل من يريد النجاح أن يملأ نفسه بالإيمان والأمل فالإيمان بالله أساس كل نجاح وهو النور الذي يضيء لصاحبه الطريق وهو المعيار الحقيقي لاختيار النجاح الحقيقي، و الإيمان يمنح القوة، وهو بداية الانطلاق نحو النجاح وهو الوقود الذي يدفع نحو النجاح.

والأمل هو الحلم الذي يصنع لنا النجاح، فرحلة النجاح تبدأ أملاً ثم مع الجهد يتحقق الأمل، والناجحون يتقنون دائماً في قدرتهم على النجاح.

الثقة في النجاح تعني دخول معركة النجاح منتصراً بنفسية عالية والذي لا يملك الثقة بالنفس يبدأ معركته منهزماً. فالنجاح والتفوق = 1% إلهام وخيال + 99% جهد واجتهاد. (المقرن: 2004، 2)

وحتى يتعود الشخص على التفكير الإيجابي هناك بعض العبارات الإيجابية التي تساعد بلا شك على النجاح والتفوق، منها: (الرفاعي، شريط مسجل)

- إنني أثق بذاكرتي.
- إن المعلومات التي أقرأها من الكتب الدراسية سأفهمها و أكررها بسهولة، إن مادة كذا ستكون سهلة مع الوقت لأنني أستطيع أن ادرسها وسوف افهمها.
- غدا في الامتحان ستكون أعصابي مرتاحة و أنا مرتاح كذلك، (أكتب مثل هذه العبارات في أماكن بارزة تقع عليها عينك باستمرار).
- فكر بالنجاح دائماً وضع في ذهنك هدف النجاح الذي تسعى إليه.

## المطلب الرابع: المهارات الحياتية من منظور إسلامي:

التربية الإسلامية لها هدف محدد وغاية معلومة ولها وجهة معينة تتجه إليها، ولقد ربط القرآن الكريم ربطاً وثيقاً بين الإيمان بالله واليوم الآخر من ناحية والهدف من وجود الإنسان وتحديد المعنى الحقيقي للحياة من ناحية أخرى.

الحديث عن المهارات الحياتية في الإسلام حديث مرتبط بالغاية التي خلقنا الله من أجلها ألا وهي عمارة الأرض وخلافتها.

قال تعالى: " وَمَا خَلَقْنَا السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ وَمَا بَيْنَهُمَا لَاعِبِينَ مَا خَلَقْنَاهُمَا إِلَّا بِالْحَقِّ وَلَكِنَّ أَكْثَرَهُمْ لَا يَعْلَمُونَ " (الدخان: 38-39)

وقال عز وجل: " أَفَحَسِبْتُمْ أَنَّمَا خَلَقْنَاكُمْ عَبَثًا وَأَنَّكُمْ إِلَيْنَا لَا تُرْجَعُونَ " (المؤمنون: 115)

وقال عز وجل: " هُوَ الَّذِي جَعَلَكُمْ خَلَائِفَ الْأَرْضِ وَرَفَعَ بَعْضَكُمْ فَوْقَ بَعْضٍ دَرَجَاتٍ لِيُبْلُوَكُمْ

فِيمَا آتَاكُمْ إِنَّ رَبَّكَ سَرِيعُ الْعِقَابِ وَإِنَّهُ لَغَفُورٌ رَحِيمٌ " (الأنعام: 165)

كما قال عز وجل: " وَإِلَى ثَمُودَ أَخَاهُمْ صَالِحًا قَالَ يَا قَوْمِ اعْبُدُوا اللَّهَ مَا لَكُمْ مِنْ إِلَهٍ غَيْرُهُ هُوَ

أَنْشَأَكُمْ مِنَ الْأَرْضِ وَاسْتَعْمَرَكُمْ فِيهَا فَاسْتَغْفِرُوهُ ثُمَّ تَوْبُوا إِلَيْهِ إِنَّ رَبِّي قَرِيبٌ مُجِيبٌ " (هود: 61)

وفي تفسير " هُوَ أَنْشَأَكُمْ مِنَ الْأَرْضِ وَاسْتَعْمَرَكُمْ فِيهَا " أي أنه أنشأكم من الأرض وابتدأ

خلقكم من الأرض (استعمركم فيها) أي جعلكم عمارها وسكانها، وقال فيها زيد بن أسلم: "أمركم

بعمارة ما تحتاجون إليه منها من بناء ومسكن وغرس أشجار". (الصابوني، 1980: مج2-22)

وسنبداً بذكر أمثلة على أول أبعاد الدراسة ألا وهو:

### بعد مهارات حل المشكلة:

تتعلق مهارة حل المشكلة بامتلاك مهارات متعددة منها مهارات عقلية مثل القدرة على

التحليل وجمع البيانات والتحقق من دقتها والقيام بعمليات عقلية عليا كفرض الفروض، واختيار

الحل وتطبيقه. فقد تعددت الآيات الكريمة التي تدعو إلى استخدام العقل، وتفعيل مهارات التفكير..

ونجد هذا في تكرار الآيات التي تدعو إلى التدبر وأخذ العبرة والتأمل، مثل: " قُلْ سِيرُوا فِي

الْأَرْضِ فَانظُرُوا كَيْفَ بَدَأَ الْخَلْقَ ثُمَّ اللَّهُ يُنشِئُ النَّشْأَةَ الْآخِرَةَ إِنَّ اللَّهَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ "

(العنكبوت: 20)

وقوله تعالى: " إِنَّ شَرَّ الدَّوَابِّ عِنْدَ اللَّهِ الصُّمُّ الْبُكْمُ الَّذِينَ لَا يَعْقِلُونَ " (الأنفال: 229)

وقوله عز وجل: " إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّلْمُتَوَسِّمِينَ " (الحجر: 75)

والمتوسمون هنا الناظرون المعجبون، المتأملون بعين البصيرة. (الصابوني، 1980: مج2-114)

وبتدبر الآية الكريمة في قوله تعالى: " فَخَلَقْنَا اضْرِبُوهُ بَبَعْضِهَا كَذَلِكَ يُحْيِي اللَّهُ الْمَوْتَى وَيُرِيكُمْ

آيَاتِهِ لَعَلَّكُمْ تَعْقِلُونَ " (البقرة: 73)

في تفسير الآية الكريمة (لَعَلَّكُمْ تَعْقِلُونَ) أي تتدبرون، تتعلمون أن القادر على إحياء نفس واحدة قادر على إحياء نفوس كثيرة فتؤمنون به.. فهذه الآية الكريمة تعالج أهم مهارات حل المشكلة ألا وهي التعميم، فحدث الإحياء دليل على قدرة الله عز وجل على إحياء الناس جميعاً، والعمل بهذه النتيجة في قوله "لعلكم تعقلون" -كما أوردنا سابقاً- في التفكير أي تؤمنون، نتيجة للتدبر. (الصابوني: 1980: مج 1-68)

وورد عن الرسول عليه السلام في باب الإسراف أنه عليه الصلاة والسلام: "توضأ رسول الله صلى الله عليه وسلم بمد -حفنة-" رواه الترمذي (الجزائري 1964: 76) كما جعل التوسط من صفات عباد الرحمن إذ قال تعالى: "وَالَّذِينَ إِذَا أَنْفَقُوا لَمْ يُسْرِفُوا وَلَمْ يَقْتُرُوا وَكَانَ بَيْنَ ذَلِكَ قَوَامًا" (الفرقان: 67)

من كل ما أوردناه من أمثله عن المال وابتلاء الإنسان به وتحذير الإنسان من خطر الوقوع في حب المال والتوصيات القرآنية لحسن إدارة المال، لم يبق إلا أن نأخذ هذه النصائح ونوظفها في حياتنا اليومية.

#### مهارات الاتصال:

خلق الله سبحانه وتعالى الإنسان وأوكله مهمة عمارة الأرض وأن يقيموا على عبادته وأرسل الرسل لتبليغ الرسالة السماوية وهذا لن يتحقق إلا بالاتصال الفعال بوجود كائن اجتماعي يمتلك مهارات ووسائل الاتصال المناسبة لتبليغ الرسالة.

قال تعالى: "يَا أَيُّهَا النَّاسُ إِنَّا خَلَقْنَاكُمْ مِنْ ذَكَرٍ وَأُنْثَى وَجَعَلْنَاكُمْ شُعُوبًا وَقَبَائِلَ لِتَعَارَفُوا إِنَّ أَكْرَمَكُمْ عِنْدَ اللَّهِ أَتْقَاكُمْ إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ خَبِيرٌ" (الحجرات: 13)

ويتضح من الآية الكريمة الحكمة من خلق الله سبحانه وتعالى للبشر شعوباً وقبائل لتحقيق التواصل بينهم والتعارف، إذن فالاختلاف شرطاً ضرورياً لحدوث الاتصال.

ويقول عز وجل: "وَأَعْبُدُوا اللَّهَ وَلَا تُشْرِكُوا بِهِ شَيْئًا وَبِالْوَالِدَيْنِ إِحْسَانًا وَبِذِي الْقُرْبَىٰ وَالْيَتَامَىٰ وَالْمَسَاكِينِ وَالْجَارِ ذِي الْقُرْبَىٰ وَالْجَارِ الْجُنُبِ وَالصَّاحِبِ بِالْجَنبِ وَابْنِ السَّبِيلِ وَمَا مَلَكَتْ أَيْمَانُكُمْ إِنَّ اللَّهَ لَأَبْصَرُ مَنْ كَانَ مَخْتَالًا فُخُورًا" (النساء: 36)

لقد تخطى الإسلام بشموله قنوات الاتصال بين الأهل والوالدين فأمر بالإحسان إليهم بل والإحسان إلى كل من يحيط بنا ونتصل به كالأقارب واليتامى والمساكين والجيران.

ولما كان الدين الإسلامي هو خاتمة الأديان فقد جاء أكثر شمولاً واتساعاً لهذا جعل الله الأمة الإسلامية أمة وسطاً بصفتها حاملة لهذا الدين وعليها طرق كل أبواب الحضارات والوصول إلى كل البشر أينما وجدوا في أي مكان.. وبذلك فإنه أحرى بالمسلم دون غيره امتلاك مهارات الاتصال ومهارات إدارة تشغيل قنوات الاتصال ليتمكن من إيصال رسالته السماوية.

ومهارات الاتصال تشمل مهارات الاتصال بالله عز وجل:

وتتجلى هذه المهارة في أن تكون مع الله جل وعلا، يقول تعالى: "فَاذْكُرُونِي أَذْكُرْكُمْ وَاشْكُرُوا لِي وَلَا تَكْفُرُون" (البقرة: 152)

وكذلك تشمل مهارات الاتصال بالرسول الكريم صلى الله عليه وسلم:  
قال تعالى: "قُلْ إِنْ كُنْتُمْ تُحِبُّونَ اللَّهَ فَاتَّبِعُونِي يُحْبِبْكُمُ اللَّهُ وَيَغْفِرْ لَكُمْ ذُنُوبَكُمْ وَاللَّهُ غَفُورٌ رَحِيمٌ" (آل عمران: 31)

مهارات الاتصال بالأقارب:

يقول الله تعالى في هذا المقام: "إِنَّ اللَّهَ يَأْمُرُ بِالْعَدْلِ وَالْإِحْسَانِ وَإِيتَاءِ ذِي الْقُرْبَى وَيَنْهَى عَنِ الْفَحْشَاءِ وَالْمُنْكَرِ وَالْبَغْيِ يَعِظُكُمْ بِهِ لَعَلَّكُمْ تَذَكَّرُونَ" (النحل: 90)

وهذه الآية الكريمة تتضمن على عدة مهارات أساسية لإنجاح عملية الاتصال ألا وهي العدل، وجاء الأمر بالعدل في آيات كثيرة.

في قوله تعالى: "يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا كُونُوا قَوَّامِينَ بِالْقِسْطِ شُهَدَاءَ لِلَّهِ وَلَوْ عَلَىٰ أَنْفُسِكُمْ أَوِ الْوَالِدِينَ وَالْأَقْرَبِينَ إِنْ يَكُنْ غَنِيًّا أَوْ فَقِيرًا فَاللَّهُ أَوْلَىٰ بِهِمَا فَلَا تَتَّبِعُوا الْهَوَىٰ أَنْ تَعْدِلُوا وَإِنْ تَلَوُّوا أَوْ تَعْرِضُوا فَإِنَّ اللَّهَ كَانَ بِمَا تَعْمَلُونَ خَبِيرًا" (النساء: 135)

وفي الآية الكريمة إشارة واضحة لإقامة علاقات صحيحة ووطيدة بالأقارب.

مهارات الاتصال بالناس جميعاً:

قال تعالى: "وَمَا أَرْسَلْنَاكَ إِلَّا رَحْمَةً لِّلْعَالَمِينَ" (الأنبياء: 107)

وقال عز وجل في مقام آخر: "فَبِمَا رَحْمَةٍ مِّنَ اللَّهِ لِنْتَ لَهُمْ وَلَوْ كُنْتَ فَظًّا غَلِيظَ الْقَلْبِ لَانفَضُّوا مِنْ حَوْلِكَ فَاعْفُ عَنْهُمْ وَاسْتَغْفِرْ لَهُمْ وَشَاوِرْهُمْ فِي الْأَمْرِ" (آل عمران: 159)

وهذه الآية الكريمة أشارت إلى أهم مهارات الاتصال وهي الرحمة، واللين، وحسن التعامل والمرونة في الخطاب، والتسامح، والشورى، فهي آية شاملة.

ولتوضيح مقومات الخلافة نجدها نتضح في الآية الكريمة التالية: "وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي جَاعِلٌ فِي الْأَرْضِ خَلِيفَةً قَالُوا أَتَجْعَلُ فِيهَا مَنْ يُفْسِدُ فِيهَا وَيَسْفِكُ الدِّمَاءَ وَنَحْنُ نُسَبِّحُ بِحَمْدِكَ وَنُقَدِّسُ لَكَ قَالَ إِنِّي أَعْلَمُ مَا لَا تَعْلَمُونَ" (30) وَعَلَّمَ آدَمَ الْأَسْمَاءَ كُلَّهَا ثُمَّ عَرَضَهُمْ عَلَى الْمَلَائِكَةِ قَالَ أَنْبِئُونِي بِأَسْمَاءِ هَؤُلَاءِ إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ (31) قَالُوا سُبْحَانَكَ لَا عِلْمَ لَنَا إِلَّا مَا عَلَّمْتَنَا إِنَّكَ أَنْتَ الْعَلِيمُ الْحَكِيمُ (32) قَالَ يَا آدَمُ أَنْبِئْهُمْ بِأَسْمَائِهِمْ فَلَمَّا أَنْبَأَهُمْ بِأَسْمَائِهِمْ قَالَ أَلَمْ أَقُلْ لَكُمْ إِنِّي أَعْلَمُ الْغَيْبِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَأَعْلَمُ مَا تُبْدُونَ وَمَا كُنْتُمْ تَكْتُمُونَ" (البقرة: 30-33). ونستنبط من الآيات الكريزمات أن الإنسان موكل بالخلافة جبراً (بالجعل) الإلهي بمقتضى الخلق والفترة، فهو مزود بالمقومات الأساسية للخلافة ألا وهي العلم، وهذه القوامية لن تؤتي أكلها إلا بالفعالية أي استطاعة

الإنسان تطويع العلوم وما يقوم عليها من تقنية وصناعة لتحقيق السيادة على الأرض وهذا لن يتأتى إلا باكتساب مهارات الحياة العامة والخاصة لتحقيق لقوامه.

وإشارات اهتمام الإسلام بالمهارات الحياتية ليست من القرآن الكريم فحسب بل حظيت باهتمام أصحاب العلم وأولياء أمر المسلمين، واعتبرت أنها مقوم حكم على الإنسان ويتضح ذلك في قول علي بن أبي طالب رضي الله عنه: "قيمة كل امرئ ما يحسن" (الجاحظ: 1968، 2117)

كما أظهر علماء المسلمين فهماً واضحاً للمهارات الحياتية والعمل على أهم مبادئها ألا وهي التعلم مدى الحياة من الحياة. فورد عن ابن منذر قوله: "سألت أبا عمرو بن العلاء: متى يحسن المرء أن يتعلم؟ قال: مادامت الدنيا تحسن به" (ابن خلكان، 1970، 3/478)

وننهل من معين قرآننا الكريم وسنتنا وتاريخنا الإسلامي الحافل بالأمثلة على المهارات الحياتية اللازمة للإنسان المسلم صاحب الشخصية الإيجابية المقبل على الحياة المتفاعل معها والمطالب باستيفاء شروط الخلافة و إعمار الأرض.

مقدمة: -

إن مجال الذكاء في مجال العلوم العقلية والنفسية يعد مجالاً جديداً نسبياً. ولقد ساد قديماً أن نوع الذكاء واحداً وهو الذكاء العام، وأخذ العلماء يدفعون في هذا الاتجاه ويبحثون في كيفية تشخيص وكشف هذا الذكاء والتعرف على كنهه.

وفي عام (1904) طلبت وزارة التعليم في باريس من عالم النفس الفرنسي بينيه وزملائه أن يضعوا أدلة لتحديد تلاميذ الصنف الأول الابتدائي المعرضين للرسوب - بحيث يتلقى هؤلاء تأهيل واهتمام فوضعوا أول اختبار للذكاء (جابر: 2003، 9)

وكان أي فرد يحصل على حاصل ذكاء 140 فأكثر فذلك يشير إلى أن الشخص ذكي في كل شيء فالذكاء وفق هذه النظرة قدرة عامة يمتلكها كل إنسان بهذا القدر أو ذاك.

أولاً: النظرة التقليدية للذكاء:

• **الذكاء**\*<sup>1</sup>: " قدرة عقلية عامة، تعتبر الوظيفة الأساسية للذهن أو العقل، وتتدخل في كافة الأنشطة العقلية أو الذهنية بدرجات متفاوتة، ومن هنا كان تسمية الذكاء بالقدرة العقلية العامة. " (طه: 2003، 369)

وقد ذكرت (شمس الدين: 2003، 246) أن هناك من عرفه بأنه " القدرة على التفكير المجرد إلا أن المنظرين المبكرين عرفوه بأنه عامل شامل، يؤثر على قدرات الفرد في كافة نواحيها، فكلما كان الفرد ذكياً كان ممتاز في كل شيء. " وقد افترض سبيرمان (Sperman)(1927)

---

<sup>1</sup> \* كلمة ذكاء هي كلمة مجتمعية وضعها علماء اللغة في مجمع اللغة العربية بالقاهرة مؤخراً، ودونها في المعجم الوسيط تحت مادة ذكوى، وهي كلمة تطلق على المفرد والجمع، وإذا أردنا جمعها نعمل فيها القياس على نظائرها مثل كلمة سماء حيث إن الهمزة فيها منقلبة عن واو، ولذلك يجوز عند الجمع ردها إلى أصلها الواو وزيادة ألف وتاء فنقول ذكاءات مثل سماوات، أو بقاء الهمزة ونقول ذكاءات مثل سماعات، ويرجح علماء اللغة في مثل هذه الحالة بقاء الهمز فنقول ذكاءات، وإن كان المشهور في نظيرتها سماء ردها إلى الواو فنقول سماوات. (مجمع اللغة العربية: 1960، 581)

أن الذكاء يتكون من عاملين: عامل عام والذي يقع تحت كل أداء، وعامل نوعي ويؤثر على قدرات معينة، وعلى ذلك ينبغي أن تقدر أن تقدراته الرياضية أكثر من تقدراته اللفظية.

وحديد هيرتمان (HERTMAN) للذكاء: "هو القدرة على تكيف الوسائل مع الغايات" (الديدي: 1997، 8) واستعمل ثيرستون (THERSTON) طريقة التحليل العاملي واستنتج أن الذكاء يتكون من

تسع قدرات عقلية هي:

- القدرة المكانية.
- القدرة الإدراكية.
- القدرة العددية.
- القدرة المنطقية أو قدرة العلاقات اللفظية.
- الطلاقة في استخدام الألفاظ.
- التذكر.
- القدرة الاستقرائية.
- القدرة القياسية.
- القدرة على تحديد حلول المشكلات. (الديدي: 1997، 8).

ونلاحظ هنا أن تصنيف " (ثيرستون، THERSTON) " للذكاء بهذا الشكل قريب جداً من الذكاءات المتعددة عند (جاردنر، Gardner)، ولكن هنا صنفهم على أنهم قدرات متفرعة من الذكاء العام، ولكن " (جاردنر، Gardner) أقلهم في ذكاءات منفصلة عن بعضهم البعض، وهذا ما وضعه في عين الاعتبار عند صياغته لمعايير الحكم على القدرات هل هي ذكاء أم لا، حيث وضع من المعايير إمكانية عزل خلل دماغي معين في أحد الذكاءات وتبقى باقي الذكاءات تعمل بشكل طبيعي. (جابر: 2003، 20)، لذا نجد أن "ثيرستون من أكثر أتباع (جاردنر، Gardner) بعد وضعه لهذه النظرية تحمساً وعملاً لإثبات صحتها.

ويرى (جابر) أنه يمكن الحكم على ذكاء الفرد من خلال عدة نقاط يمكن ملاحظتها كون الذكاء من أبرز مكونات الشخصية وأشدّها خطراً وأقومها وضوحاً وتأثيراً، فيتضح ذكاء الفرد في ما يلي:

- حدة الفهم وسرعته ودقته وصوابه.
- القدرة على التعلم والتحصيل الدراسي.
- القدرة على معالجة المواقف الجديدة التي تتعرض لها الشخصية بمهارة ونجاح.
- القدرة على إدراك العلاقات المجردة بين الأشياء أو الموضوعات أو الظروف المختلفة.
- القدرة على التعامل مع الرموز والمجردات.

• القدرة على الاستفادة من الخبرات الماضية في مواجهة المواقف والظروف والمشكلات الحالية والتعامل معها بنجاح.

• القدرة على إنجاز أعمال وواجبات تتميز بالتعقيد والصعوبة.

• القدرة على الإبداع والابتكار والأصالة أثناء قيام الفرد بأوجه نشاطه المختلفة. (جابر: 2003، 20).

بين ذلك ربنا في كتابه العزيز، بقوله تعالى: (وَدَاوُدَ وَسُلَيْمَانَ إِذْ يَحْكُمَانِ فِي الْحَرْثِ إِذْ نَفِثَتْ فِيهِ غَمُّ الْقَوْمِ وَكُنَّا لِحُكْمِهِمْ شَاهِدِينَ) \* (فَفَهَّمْنَاهَا سُلَيْمَانَ وَكُلًّا آتَيْنَاهُ حُكْمًا وَعِلْمًا)

(سورة الأنبياء: من الآية 78، 79)، أي أن الله تعالى هو من فهم سليمان، وأعطى داوود

وسليمان الحكم والعلم.

ثانياً: النظرة الحديثة للذكاء:

نظرية الذكاوات المتعددة:

نشر هوارد جاردر (Howard Gardner) (1983) العالم السيكولوجي بكلية التربية جامعة هارفارد كتابه الشهير (أطر العقل) وعرض فيه نظريته الخاصة بالذكاوات المتعددة مستندا إلى نتائج الأبحاث والدراسات الخاصة بإصابات الدماغ والدراسات غير الثقافية والدراسات الخاصة بالعابرة والمعتهين، ثم قام بتطويرها عام 1993، حيث تختلف عن النظريات التقليدية في نظرتها للذكاء، لأنه يرى أن الذكاء الإنساني هو نشاط عقلي حقيقي وليس مجرد قدرة للمعرفة الإنسانية، ولذلك سعى في نظريته هذه إلى توسيع مجال الإمكانيات الإنسانية بحيث تتعدى تقرير نسبة الذكاء.

ويرى (جاردر، Gardner) أن النظريات التقليدية للذكاء لا تقدر الذكاء الإنساني بطريقة مناسبة من خلال اختبارات الذكاء التقليدية، لأنها تعتمد على معدل قليل من القدرات العقلية، بالإضافة إلى أنها ليست عادلة حيث تتطلب من الأفراد حل المشكلات بصورة لغوية أو لفظية فقط، فعلى سبيل المثال نجد أن الاختبارات التي تقيس القدرة المكانية لا تسمح للأطفال الصغار بالمعالجة اليدوية للأشياء، أو بناء تركيبات ثلاثية الأبعاد، وفضلا عما سبق فإن اختبارات الذكاء التقليدية تستطيع أن تقيس الأداء المدرسي، ولكنها أدوات لا يمكن التنبؤ من خلالها بالأداء المهني، مما يدل على وجود فجوة بين القدرة المقاسة للطالب من جهة، وأدائه الفعلي من جهة أخرى (سيد: 2003، 21).

ويرى جاردر أن الاعتماد على الاختبارات الورقية والقلم يستبعد أنواعا من الأداء الذكي المهمة في الحياة اليومية مثل إلقاء حديث ممتاز (لغوي)، أو معرفة الطريق في مدينة جديدة لم يعرفها من قبل (مكاني). ويرى أيضا هوارد جاردر أن النجاح في الحياة يتطلب ذكاوات متنوعة، ويقرر أن أهم إسهام يمكن أن يقدمه التعلم من أجل تنمية الأطفال هو توجيههم نحو المجالات التي تناسب أوجه الكفاءة والموهبة الطبيعية لديهم لتقوم بتنميتها. (حسين: 2003، 37).



## مكونات الذكاء عند (جاردنر، Gardner):

يرى (جاردنر، Gardner) أن هناك معايير محددة تشكل مهارات الذكاء وهي:

- القدرة على إبداع إنتاج مهم ومؤثر أو على ابتكار طرق ووسائل جديدة في طرح المسائل وحلها.
- القدرة على القيام بحل المسائل ومواجهة المواقف مع الاهتمام بالكيف وليس بالكم أي بإمعان النظر وتفحص الطريقة المتبعة في حل المسائل.
- القدرة على ابتكار مسائل ومواقف جديدة تضيف شيئاً جديداً أو معلومات جديدة. (أرمسترونج: 2006، 154، Armstronge)

ثالثاً: أسس نظرية الذكاءات المتعددة:

يتضمن المخ أنظمة منفصلة من القدرات المختلفة أطلق عليها (جاردنر، Gardner) " ذكاءات " حيث يوجد حتى الآن اثنتا عشر نوعاً من الذكاءات على الأقل وكل منها ينمو بمعدل مختلف داخل كل منا، حيث يولد الفرد ولديه هذه الذكاءات بدرجات لعل من الأهمية القصوى أن نتعرف على جميع الذكاءات البشرية المتفاوتة وجميع توليفاتها وأن نتعهدا بالرعاية والاهتمام. فكل إنسان فينا لديه توليفة من الذكاءات، فذلك ستكون لدينا فرصة أفضل للتعامل مع المشكلات الكثيرة التي نواجهها في العالم. (أرمسترونج: 2006، 1، Armstronge). بعد مرور ثمانين عاماً من تطوير أول اختبار للذكاء يطل علينا عالم النفس " (جاردنر، Gardner) " من جامعة هارفرد في كتابه " أطر العقل " ليتحدى المبدأ (المعتقد) الراسخ الذي رسخ في عقول العلماء والعامّة القاضي بأن للإنسان نوع واحد من الذكاء، حيث نادى بأن للإنسان سبعة أنواع من الذكاء على الأقل، قابلة للزيادة (أرمسترونج: 2006، 1، Armstrong)، وكلها تعمل بدرجات متفاوتة، وتعتمد على سماتهم الشخصية. فالأفراد يختلفون في بروفيلات الذكاء الخاصة بهم بسبب الوراثة، والظروف البيئية، فليس هناك فردان يمتلكون نفس الذكاءات (عبد الهادي: 2003، 20)، ومن ثم تسهم النظرية بالسماح لكل الأفراد أن يشتركوا في عجلة التقدم لمجتمعهم من خلال نقاط قوتهم الخاصة. (صالح: 2003، 69).

وتعد نظرية الذكاءات المتعددة أحد النظريات السيكولوجية الجديدة في مجال علم النفس المعرفي، ويفاد من توظيفها في مجال الممارسات التربوية والتعليمية لتفعيل التعليم والتعلم في مؤسساتنا التربوية على كافة مستوياتها. وقد غيرت هذه النظرية نظرة المربين إلى المتعلمين وإلى أساليب تعليمهم وتعلمهم، حيث رفضت مفهوم الذكاء، واعتبرت في الوقت ذاته كل

المتعلمين أذكاء وفقا لنوع كفاءاتهم وقدراتهم على الإنتاج بما يسهم في تنمية ذاتهم، وفي تطوير بيئتهم. (صالح: 2003، 67)

وعند شرح أنواع الذكاء الثمانية للوهلة الأولى أول ما يجول في بالنا أنها ليست ذكاءات.

فلماذا يصر (جاردنر، Gardner) على تسميتها ذكاءات وليس مواهب أو استعدادات أو قدرات؟

لقد أدرك (جاردنر، Gardner) أن الناس اعتادوا قول " ليس ذكيا، ولكن لديه استعداد ممتاز للموسيقى " لذا كان واعيا تماما لاستخدامه كلمة ذكاء، وقال: أنا أتعمد أن أستفز الآخرين، فلو قلت أن هناك سبعة من الكفايات سيثاءب القوم قائلين " نعم، نعم " ؛ ولكن إذا أسميتها ذكاءات فإنه يعد خروج عن القاعدة المعروفة بأن للشخص ذكاء واحد فقط، بل إن هناك أنواع من الذكاء لم يرد لأذهاننا أنها " ذكاء على الإطلاق " (حسين: 2005، 30)

رابعاً: المبادئ التي قامت عليها نظرية الذكاء المتعدد:

المبادئ كما وردت في أعمال (جاردنر، Gardner) وهي كما يلي:

- إن الذكاء ليس نوعا واحدا بل هو أنواع عديدة ومختلفة.
- إن كل شخص متميز وفريد من نوعه ويتمتع بخليط من أنواع الذكاء الديناميكية.
- إن أنواع الذكاء تختلف في النمو والتطور إن كان على الصعيد الداخلي للشخص أو على الصعيد البيئي فيما بين الأشخاص.
- إن كل أنواع الذكاء كلها حيوية وديناميكية.
- يمكن تحديد وتمييز أنواع الذكاء ووصفها وتعريفها.
- يستحق كل فرد الفرصة للتعرف على ذكائه وتطويره وتنميته.
- إن استخدام ذكاء بعينه يسهم في تحسين وتطوير ذكاء آخر.
- إن مقدار الثقافة الشخصية وتعددتها لهو جوهرى وهام للمعرفة بصورة عامة ولكل أنواع الذكاء بصورة خاصة.
- إن أنواع الذكاء كلها توفر للفرد مصادر بديلة وقدرات كامنة لتجعله أكثر إنسانية بغض النظر عن العمر أو الظرف.
- لا يمكن تمييز أو ملاحظة أو تحديد ذكاء خالص بعينه.
- يمكن تطبيق النظرية التطورية الإنمائية على نظرية الذكاء المتعدد.
- إن أنواع الذكاء المتعدد قد تتغير بتغير المعلومات عن النظرية نفسها. (حسين: 2005، 126).

كل شخص يمتلك الذكاءات الثمانية كلها:

تعمل الذكاءات الثمانية سوياً بطرق فريدة بالنسبة لكل شخص، فالبعض يمتلك مستوى عال في جميع المستويات الثمانية، وهناك من يفتقر إليها كلها مثل نزلاء المؤسسات الخاصة، ومعظمنا يأتي في مكان متوسط وسط هذين المنحنيين.

يمكن لمعظم الناس أن يطوروا كل واحد من الذكاءات إلى مستوى كفاءة مناسب. تعمل الذكاءات عادة معا بطرق مركبة. هناك طرق كثيرة تكون بها ذكيا في كل فئة (جابر: 2003، 20)

فنحن لا نتعرف على الذكاء بشكل مباشر بل نستدل عليه بسلوكنا وردود أفعالنا لمؤثرات داخلية وخارجية، فهناك أمور نبدي فيها قدرات فائقة تدل على ذكاءنا في هذا المجال، ففي الذكاء اللغوي مثلا نجد من كان عنده حس لغوي، يميز الكلمات التي تنقل المعنى بشكل موح له دلالاته القوية، وتأثير الفاعل على السامع والقارئ، دون أن يتدرب عليها، مما قد يدل على أن لديه استعداد لغوي وكذلك باقي أنواع الذكاء. (عدس: 1997، 44)

وعلى الرغم من حداثة هذه النظرية إلا أنه بات منتشرا العمل بها في العديد من الميادين وخصوصا ميدان التربية والتعليم الذي أخذ مصممو المناهج يصممون مناهجهم وفق هذه الذكاءات حتى يتسنى لجميع الطلاب أن يستفيدوا من المواد الدراسية مهما صعبت عليهم، فقد تصعب إذا ما استخدمت بطريقة واحدة أي تناسب نوع ذكاء واحد، كالذكاء المنطقي، ولكن في حال تم استخدام أنواع مختلفة من الذكاءات في نفس الدرس الواحد فإن ذلك سيكون أبلغ في تفهيم أكبر قدر ممكن من ذوي الذكاءات كل سيستفيد من الطريقة المناسبة لذكائه، وهكذا سنجد أننا استخدمنا جميع الذكاءات، حتى نبحث عن ذكاءاتنا ونسعى لتطويرها. (أرمسترونج: 2006، 34، Armstronge)

### خامساً: وصف الذكاءات الثمانية:

#### 1. الذكاء اللغوي الفظي:

المقدرة على استخدام الكلمات بصورة فاعلة، واستخدام اللغة واستخدام اللغة للتعبير عما يجول في خاطرك وفهم الأشخاص الآخرين. (حسين: 2005، 138). سواء كان ذلك شفويا (مثلا: راوي، خطيب، سياسي) أو كتابيا (مثلا: شاعر، كاتب مسرحي، محرر صحفي) وتتضمن بعض هذه الاستخدامات الخطابية (استخدام اللغة لإقناع الآخرين بإتباع مسار عملي محدد) وفن تقوية الذاكرة، والشرح (استخدام اللغة لنقل المعلومات للجمهور).

(أرمسترونج: 2006، 2، Armstronge)، ويضيف حسين أن هذا النوع من الذكاء يتضمن أيضا تحليل استخدامات اللغة (التذكير، استخدام النكات والسخرية، التوضيح، التعليم، فهم قواعد اللغة كالنحو ومعاني الكلمات، إقناع الآخرين بشيء ما) (حسين: 2005، 153). كما يتضمن ويتعلق بالقدرة على استخدام الكلمات بفاعلية والبراعة في تركيب الجمل، ونطق الأصوات وتعرف معاني الألفاظ، أي يشمل هذا الذكاء جميع القدرات اللغوية: الكتابة والقراءة والمحادثة

والاستماع، ويعد الذكاء اللغوي بأنه شكل من أشكال الذكاء السمعي/ الشفهي. (جابر: 2003، 10)، وقد حاول الباحث إيجاد بعض مايدلل على أنواع الذكاءات من القرآن الكريم، فنجد في الذكاء اللغوي بين ذلك ربنا في كتابه العزيز بقوله تعالى: دليله قوله تعالى: (وَقُلْ لِعِبَادِي يَقُولُوا الَّتِي هِيَ أَحْسَنُ) (سورة الإسراء: من الآية 53)، وقوله تعالى: (إِنَّا أَنْزَلْنَاهُ قُرْآنًا عَرَبِيًّا لَعَلَّكُمْ تَعْقِلُونَ) (سورة يوسف: 2). وقوله تعالى: (وَأَخِي هَارُونُ هُوَ أَفْصَحُ مِنِّي لِسَانًا فَأَرْسَلْهُ مَعِيَ رِدْءًا يُصَدِّقُنِي إِنِّي أَخَافُ أَنْ يُكَدِّبُونَ) (سورة القصص: 34).

## 2. الذكاء المنطقي الرياضي:

يتعلق بالقدرات المنطقية والرياضية العلمية، وفهم المبادئ الضمنية وراء أنواع معينة من الأنظمة السببية، أو الطريقة التي يعمل بها عالم المنطق أو أي عالم آخر (حسين، 2005: 139). ويتمثل في القدرة على استخدام الأعداد بفاعلية والحساسية للأنماط والعلاقات والقضايا المنطقية والمجردة (إذا ... فإن، السبب - النتيجة)، ويتضح هذا الذكاء لدى علماء الرياضيات والإحصاء ومبرمجي الكمبيوتر والمحاسبين والمهندسين، حيث أن المهارات التي تتميز لديهم: التحليل والحساب، الاستنتاج، التخمين والتوقع والتجريب، استخدام الخوارزميات، حل المسائل المنطقية، استخدام الرموز المجردة. (آرمسترونج: 2006، 2، Armstronge)، بين ذلك ربنا في كتابه العزيز بقوله تعالى: (لَتَعْلَمُوا عَدَدَ السَّيِّئِينَ وَالْحِسَابَ) (سورة يونس: من الآية 5).

## 3. الذكاء المكاني البصري:

المقدرة على إدراك العالم المكاني البصري بصورة دقيقة، (مثلا: صياد، كشاف. مرشد أو دليل) والقدرة على تصور المكان النسبي للأشياء في الفراغ، وعلى أداء أو إجراء تحولات على تلك الإدراكات والتصورات ويتجلى بشكل خاص لدى ذوي القدرات الفنية (مثل: الرسامين، ومهندسي الديكور، والمعماريين) (آرمسترونج: 2006، 2، Armstronge). ويعرفها (حسين: 2005، 138) بأنها: القدرة على تصوير العالم المكاني داخليا في عقلك مثل الطريقة التي يبحر بها الطيار أو البحار في أرجاء العالم الواسع، أو الطريقة التي يستخدمها اللاعب الشطرنج أو النحات فتمثل العالم مكانيا أكثر تحديداً.

حيث أن المهارات التي تتميز لديهم: عمل المجسمات والمخططات والرسومات، تصميم الصفحات، تنسيق الألوان، الديكور والتصميم الداخلي للأماكن، التفكير بواسطة الصور والمجسمات بدلاً من الكلمات والجمل، الرسم والتلوين. بين ذلك ربنا في كتابه العزيز بقوله

تعالى: دليله قوله تعالى: (حَتَّى إِذَا سَاوَى بَيْنَ الصَّدَفَيْنِ قَالَ انْفُخُوا) (سورة الكهف: من الآية 96)، وقوله تعالى: ( فَاضْرِبُوا فَوْقَ الْأَعْنَاقِ وَاضْرِبُوا مِنْهُمْ كُلَّ بَنَانٍ) (سورة الأنفال: من الآية 12).

#### 4. الذكاء الموسيقي:

يتعلق بإدراك الأنماط اللحنية، الأصوات، القافية ويظهر هذا النوع من الذكاء لدى ذوي القدرات غير العادية في الموسيقى، ويتضح هذا الذكاء لدى الموسيقيين والمغنيين ومهندسي الصوت وخبراء السمعيات، حيث أن المهارات التي تتميز لديهم: تأليف الإيقاعات والألحان و تمييز الأناشيد من نفس النغمة والاستماع إلى القرآن الكريم والمقامات والأناشيد ، وتمييز الأصوات. (الذكاء المتعدد في الرياضيات: 2001، 11)، بين ذلك ربنا في كتابه العزيز بقوله تعالى: (وَلَقَدْ آتَيْنَا دَاوُدَ مِنَّا فَضْلًا يَا جِبَالُ أَوِّبِي مَعَهُ وَالطَّيْرَ) (سورة سبأ: من الآية 10)، وقوله تعالى: (وَمَا كَانَ صَلَاتُهُمْ عِنْدَ الْبَيْتِ إِلَّا مُكَاءً وَتَصَدِيَةً) (سورة الأنفال: من الآية 35).

#### 5. الذكاء الجسمي الحركي:

ويقصد به القدرة على المشكلات والإنتاج باستخدام الجسم كاملاً أو حتى جزء منه، ويظهر لدى ذوي القدرات المتميزة من الرياضيين والراقصين والجراحين والممثلين والحرفيين، حيث أن المهارات التي تتميز لديهم: التمثيل والتقليد، التمارين الرياضية، المهارات الحركية الدقيقة التي يتم فيها التنسيق بين اليد والبصر استخدام الإشارات ولغة الأجساد. (حسين: 2005، 142)، بين ذلك ربنا في كتابه العزيز بقوله تعالى: (قَالَ عِفْرِيتٌ مِنَ الْجِنِّ أَنَا آتِيكَ بِهِ قَبْلَ أَنْ تَقُومَ مِنْ مَقَامِكَ وَإِنِّي عَلَيْهِ لَقَوِيٌّ أَمِينٌ)\* (قَالَ الَّذِي عِنْدَهُ عِلْمٌ مِنَ الْكِتَابِ أَنَا آتِيكَ بِهِ قَبْلَ أَنْ يَرْتَدَّ إِلَيْكَ طَرْفُكَ) (سورة النمل: من الآية 39، 40)، وقوله تعالى: (فَسَقَى لَهُمَا ثُمَّ تَوَلَّى إِلَى الظِّلِّ) (سورة القصص: من الآية 24).

#### 6. الذكاء الضمن شخصي(النفسي) :

وهو مرتبط بالقدرة على تشكيل نموذج صادق عن الذات واستخدام هذه القدرة بفاعلية في الحياة وقدرة الفرد على فهم ذاته جيداً، وقدرته على التمييز، ويتضح هذا الذكاء لدى العلماء والحكماء والفلاسفة، حيث أن المهارات التي تتميز لديهم: التأمل الذاتي ومراقبة الذات، إدراك وشعور الفرد بنفسه، معالجة المعلومات بصورة ذاتية، الالتزام بالمبادئ والقيم الخلقية والدينية، الصبر على الشدائد. (حسين: 2005، 143).

بين ذلك ربنا في كتابه العزيز بقوله تعالى:

(وَإِنْ تُبَدُّوْا مَا فِي أَنْفُسِكُمْ أَوْ تُخْفُوْهُ يُحَاسِبِكُمْ بِهِ اللّٰهُ) (سورة البقرة: من الآية 284) وقوله تعالى: (وَتَبْلُوكُمْ بِالشَّرِّ وَالْخَيْرِ فِتْنَةً) (سورة الأنبياء: من الآية 35)،

وقوله تعالى: (وَاعْلَمُوا أَنَّ اللّٰهَ يَعْلَمُ مَا فِي أَنْفُسِكُمْ فَاحْذَرُوْهُ) (سورة البقرة: من الآية 235).

## 7. الذكاء البين شخصي (الاجتماعي):

ويقصد به القدرة على فهم الآخرين وكيفية التعاون معهم والقدرة أيضاً على ملاحظة الفروق بين الناس وخاصة التناقض في طباعهم وكلامهم و دافعيتهم كطبيعة السياسيين والمدرسين والوالدين والباعة، حيث أن المهارات التي تتميز لديهم: العلاقات والتواصل مع الآخرين، إبداء الحساسية تجاه الآخرين، قوة الملاحظة، معرفة الفروق بين الناس وخاصة رغباتهم ونواياهم.

ويذكر طه تعريفاً للذكاء الاجتماعي إذا كان الذكاء العام يعتبر قدرة عقلية عامة وتتدخل في معظم أنواع الأنشطة الذهنية والعقلية بدرجات متفاوتة، فإن الذكاء الاجتماعي يقع على الحدود بين الذكاء والتوافق الاجتماعي النفسي، وأقرب إلى التوافق منه إلى الذكاء العام، ولذا فهو يعد سمة شخصية أكثر من قدرة عقلية، ويشير إلى أن الفرد وإمكاناته في التعامل مع الآخرين وإقامة علاقات اجتماعية مع غيره بحيث يحقق رغباته في جعل الآخرين مستمتعين في علاقاتهم به والتعامل معه، ويذكر البعض أن الذكاء الاجتماعي مرادف للباقة، ويعتمد على البناء النفسي والصحة النفسية والتوافق أكثر ما يعتمد على الذكاء العام.

فقد نجد بعض مرتفعي الذكاء العام منخفضين في ذكائهم الاجتماعي، والعكس كذلك، فالعلاقة بين النوعين ليست قوية، نظراً لاختلاف طبيعة كل منهما. ولنجاح حياة الإنسان فإنه يحتاج كل من الذكائين حيث لا يغني أحدهم عن الآخر (طه: 2003، 370)،، بين ذلك ربنا في كتابه العزيز بقوله تعالى: (رَبَّنَا اغْفِرْ لَنَا وَلِإِخْوَانِنَا الَّذِينَ سَبَقُونَا بِالْإِيمَانِ وَلَا تَجْعَلْ فِي قُلُوبِنَا غِلًّا لِلَّذِينَ آمَنُوا رَبَّنَا إِنَّكَ رَؤُوفٌ رَحِيمٌ) (سورة الحشر: من الآية 10)، وقوله تعالى: (وَالَّذِينَ تَبَوَّأُوا الدَّارَ وَالْإِيمَانَ مِنْ قَبْلِهِمْ يُحِبُّونَ مَنْ هَاجَرَ إِلَيْهِمْ وَلَا يَجِدُونَ فِي صُدُورِهِمْ حَاجَةً مِّمَّا أُوتُوا وَيُؤْتُونَ عَلَى أَنْفُسِهِمْ وَلَوْ كَانَ بِهِمْ خَصَاصَةٌ وَمَنْ يُوقِ شُحَّ نَفْسِهِ فَأُولَئِكَ هُمُ الْمُفْلِحُونَ) (سورة الحشر: 9).

## 8. الذكاء الطبيعي:

وهو القدرة على تمييز وتصنيف الكائنات الحية والجمادات، ويتضمن الحساسية والوعي بالتغيرات التي تحدث في البيئة المحيطة، ويتضح هذا الذكاء لدى المزارعين والصيادين وعلماء النبات والحيوان والجيولوجيا والآثار، حيث أن المهارات التي تتميز لديهم: تمييز وتصنيف معالم من الطبيعة، فهم الطبيعة، الاهتمام بالنباتات والحيوانات، استخدام المناظير والميكروسكوبات. (جابر: 2003، 10)،، بين ذلك ربنا في كتابه العزيز بقوله تعالى: (قَالَ فَمَنْ رَبُّكُمْ يَا مُوسَى) \* (قَالَ رَبُّنَا الَّذِي أَعْطَى كُلَّ شَيْءٍ حَلْقَهُ ثُمَّ هَدَى) \* (قَالَ فَمَا بَالُ الْقُرُونِ الْأُولَى) (سورة طه: 51) (قَالَ عَلِمَهَا عِنْدَ رَبِّي فِي كِتَابٍ لَا يَضِلُّ رَبِّي وَلَا يَنْسَى) \* (الَّذِي جَعَلَ لَكُمْ الْأَرْضَ مَهْدًا وَسَوَّكَ لَكُمْ فِيهَا سُبُلًا وَأَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجْنَا بِهِ أَزْوَاجًا مِنْ نَبَاتٍ شَتَّى) \* (كُلُوا وَارْعَوْا أَنْعَامَكُمْ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَأَيَاتٍ لِأُولِي الْأَلْبَابِ) \* (مِنْهَا خَلَقْنَاكُمْ وَفِيهَا نُعِيدُكُمْ وَمِنْهَا نُخْرِجُكُمْ تَارَةً أُخْرَى) (سورة طه: 49-55) عرف موسى ربه لفرعون بأنه الخالق وهو يعلم أن فرعون لا يؤمن بالغيب، ثم قدم لفرعون التعريف بالآيات الحسية الذي تضمنته الآيات التالية، يقرب إليه الفهم ويضعه أمام التحدي!.

### سادساً: معايير الذكاءات:

وقد وضع " جارندر " ثمانية معايير لتتويج مالمدى الفرد من قدرات ذهنية إلى ذكاءات فإذا عبرت القدرات هذه البوابات الثمان توجت ذكاءاً، نذكر هنا بعض المعايير: (جابر: 2003، 13)

1. كل نوع من الذكاءات يمكن ترميزه:

القابلية للترميز في نظام رمزي فكل ذكاء له نظامه الرمزي  
فالموسيقى: النوتات الموسيقية.

والاجتماعي: تعبيرات الوجه ولغة البدن.

2. تاريخ نمائي متميز ومجموعة من الاداءات الواضحة التحديد والخبرة:

اللغوي والمنطقي/رياضي والبدني والموسيقى والاجتماعي والذاتي ..وفي كل المجالات.

3. إمكانية عزل الذكاء نتيجة تلف الدماغ.

4. وجود الأطفال غير العاديين مثل الطفل المعجزة.

اللغوي: أفراد حصلوا على مستوى منخفض في اختبارات قياس مستوى الذكاء (IQ) إلا أنهم يقرؤون الموسوعات بدون استيعاب

المنطقي/رياضي: أفراد حصلوا مستوى منخفض في (IQ) إلا أنهم يذكرون ويحفظون المواعيد والتواريخ بدقة.

فراغي: أطفال التوحد بقدرات على الرسم عالية

بدني: متوحدون يحاكون الآلات مثلاً.

موسيقي: تغني الأوبرا ب 26 لغة وتجد صعوبة في مسائل حسابية بسيطة

الاجتماعي: مصابون بالشيزوفرينيا ويتواصلون مع الآخرين بكل براعة.

ذاتي: أفراد بوعي عال بالذات وعدم قدرة على التواصل مع الآخرين (عاشور: 2007).

5. تاريخ تطوري وتطورية جديرة بالتصديق.

6. مساندة من النتائج السيكومترية:

أي من المقاييس المقننة للقدرة الإنسانية. فهناك من يأخذ نسبة عالية اختبار قياس الذكاء

في الجانب اللغوي وأخرى منخفضة في الجانب المتعلق بالأرقام أو الصور.

7. دعم من المهام السيكلوجية التجريبية:

يقترح (جاردنر، Gardner) أنه قد تعمل بعض الذكاءات في شكل منفصل عن الآخر

فقد تجد بعض المفحوصين يتقنون مهارة معينة كالقراءة بينما يخفقون في مهارات أخرى

كالرياضيات. (جابر: 2003، 18) في دراسات عن القدرات المعرفية مثل الذاكرة والإدراك

والانتباه ترى شاهداً على أن الأفراد يملكون قدرات انتقائية فذاكرة قوية في حفظ الكلمات

وضعيفة في حفظ الوجوه مثلاً.

8. عملية محورية يمكن تمييزها وتحديدتها أو مجموعة من العمليات والإجراءات.

اللغوي: إحساس بالأصوات والتركيبات ووظائف الكلمات

المنطقي/رياضي: قدرة على التمييز بين الأنماط الرقمية أو المنطقية والقدرة على التعامل مع

سلاسل طويلة من التفكير المنطقي

الفراغي: الاستعداد لأدراك العالم بدقة وعمل تغييرات على مدركات الشخص الأولية

البدني: القدرة على التحكم بحركات البدن وتناول الأشياء بمهارة

الموسيقي: القدرة على إنتاج وتثمين النغمة وتقدير التعبيرات الموسيقية

الاجتماعي: الاستعداد للعلاقات الاجتماعية مع الآخرين.

وهذه المعايير جاءت من البيولوجي والتحليل المنطقي وعلم النفس التطوري ومن أبحاث علم

النفس التقليدية. (جابر: 2003، 19).

**سابعاً: الذكاءات المتعددة والتطور الشخصي:**

تحديد الذكاءات المتعددة: يشير أمسترونج (Armstronge) أنه ليس بالسهل تحديد

ذكاءات الطالب، فلا يوجد اختبار يمكنه قياس ذلك كما أشار (جاردنر، Gardner)، فإن

الاختبارات المقننة لا تقيس سوى جزء بسيط من مجموع القدرات لذا فإن أفضل طريقة للتقويم

هي التقويم الواقعي للأداء، ولهذا الغرض أعد (جاردنر، Gardner) قائمة الذكاءات المتعددة



تقيس هذه الذكاءات. وهذه القائمة ليس لها مدلولات كمية، بل هي فقط لتربطك بتجارب حياتك الشخصية مع الذكاءات الثمانية.

استخدام الذكاءات المتعددة: (أرمسترونج:2006، 18، Armstronge) وقد استخدم الباحث العمل بالذكاءات السبعة التقليدية عند دراسة الذكاءات الأكثر سيطرة عند عينة الدراسة، وهي: الذكاء اللغوي، المكاني، المنطقي، الموسيقي، الجسم حركي، البين شخصي، والذكاء الضمن شخصي.

#### ثامناً: استراتيجيات تعليم الذكاءات المتعددة:

عندما بدأ الباحث في البحث في هذا الموضوع راوده كثيراً تساؤل وهو كيف يمكن للمعلم أن يستخدم هذه الذكاءات فوجد أغلب الكتب الموجودة في هذا المجال مثل (أرمسترونج، 2006، Armstronge)(عفانة والخزندان:2005) تحدثوا عن كيفية استخدام الذكاءات المتعددة في غرفة الصف ولكن بشكل تفصيلي متشعب، مما قد لا يفيد بعض المعلمين الراغبين في الاستفادة المستعجلة، والذين لا يعرفون الكثير عن هذه الذكاءات، وكون الباحث هنا غير متخصص في المناهج، آثر أن يذكر بعض من الاستراتيجيات التي يمكن لمن يريد تطبيق الذكاءات المتعددة دون إسهاب:

1. استراتيجيات الذكاء اللغوي:  
وتتضمن: (العصف الذهني - التسجيلات الصوتية - طباعة ونشر إنتاج الطلاب - سرد القصص - الكتب المصورة).
2. استراتيجيات الذكاء المنطقي/ الرياضي:  
وتتضمن: (الحسابات والكميات والتعامل مع الأرقام - التصنيفات والتقسيمات - الألغاز والألعاب - برامج الكمبيوتر - تسلسل الموضوعات - التفكير العلمي - حل المشكلات).
3. استراتيجيات الذكاء المكاني/ البصري:  
وتتضمن: (الألغاز البصرية - الألوان المميزة - الأفكار المصورة - الرموز البصرية - الرسوم والأنشطة الفنية).
4. استراتيجيات الذكاء الحركي:  
وتتضمن: (استخدام أجزاء الجسم في التعبير - مسرح الفصل - المفاهيم الحركية - التفكير العلمي - خرائط الجسم).
5. استراتيجيات الذكاء الموسيقي:

وتتضمن: (استخدام الموسيقى التصويرية - المفاهيم الموسيقية - تنشيط الذاكرة الموسيقية -  
موسيقى المؤثرات الصوتية - الأناشيد الإسلامية أو من خلال إيصال فكرة معينة في المادة).

6. استراتيجيات الذكاء الاجتماعي:

وتتضمن: (المجموعات التعاونية - مشاركة الأقران - النمذجة البشرية - التخيل - الألعاب الجماعية).

7. استراتيجيات الذكاء الشخصي:

وتتضمن: (الارتباط الشخصي وقت الاختبار - الشعور تجاه اللحظة وحل المشكلات -  
المشروعات الفردية). (صالح:2006، 84).

تاسعاً: العلاقة بين الذكاءات المتعددة والمهارات الحياتية:

من الجلي الواضح أنه من ينظر للمهارات الحياتية والذكاءات المتعددة الثمانية (الذكاء اللغوي، الذكاء الاجتماعي، الذكاء المنطقي، الذكاء النفسي، الذكاء النفس حركي، الذكاء المكاني، الذكاء الموسيقي، الذكاء الطبيعي) يعلم أن العلاقة تبادلية بين المتغيرين، ونجد أنه يمكن الاستغناء عن مسمى بعض الذكاءات ببعض المهارات والعكس صحيح فلا يمكن أن يكون شخص عنده مهارة معينة دون أن يكون هناك لديه ذكاء في هذه المهارة، فمن عنده مثلاً مهارات التواصل مع الآخرين لابد أن يكون لديه ذكاء اجتماعي أو بين شخصي، ومهارات اتخاذ القرار وحل المشكلات يقابلها الذكاء الضمن شخصي أو النفسي، فنجد أن العلاقة تبادلية بين المصطلحي فنجد أن (بنتتر) في (عفانة والخزندار:2004، 330) قد عرف الذكاء: بأنه قدرة الفرد على التكيف بنجاح مع ما يستجد في الحياة من علاقات .

ونجد أن (خليل والباز: 1999، 86) قد عرفا المهارات الحياتية: بأنها الرغبة والقدرة على حل مشكلات حياتية شخصية واجتماعية أو مواجهة تحديات يومية، أو إجراء تعديلات وتحسينات في أسلوب ونوعية حياة الفرد والمجتمع.

ومن خلال استعراض الباحث لتعريفات كل من المتغيرين بشكل عام، وكنموذج لذلك بشكل خاص وجد أن هناك تشابهاً كبيراً بين كلا التعريفات فهنا نلاحظ من خلال التعريفين السابقين أن هناك بعض من أوجه الشبه وأوجه الاختلاف بين المصطلحين ويمكن تقسيمها كالتالي:

**أوجه الشبه:**

أن كلاهما يعود لقدرة الفرد على التكيف وحل المشكلات، والقدرة على تسيير أموره بشكل سلس ومبسط، وأن يكون متكيفاً وسعيداً مع ذاته.

**أوجه الاختلاف:**

أن الذكاء قدرة عقلية مرتبطة فسيولوجياً بالدماغ، ولها تداعياتها منذ مرحلة الطفولة. أما المهارات فهي أداءات وسلوكيات نابعة عن استعداد وراثي وهو الذكاء. ومن هنا نجد أن الذكاء أعم وأشمل من المهارات، بل هو الأساس الفسيولوجي لأي مهارة. فإن الذكاء هو المؤثر الأكبر في المهارات فإن كان الذكاء الاجتماعي قوياً، فتلقائياً تجد أن الفرد يتمتع ويتقن مهارات التعامل مع الآخرين، وكذلك باقي أنواع الذكاءات، ومن تجد أن لديه مهارة معينة في احد المجالات في طبيعة الحال سيكون لديه ذكاء في هذا المجال، فكل من لديه مهارة في مجال معين يكون لديه ذكاء مسيطراً في هذا المجال على أساس أن كل شخص لديه سبع أنواع من الذكاء حسب (جاردنر، Gardner) ولكن هناك أنواع مسيطرة أكثر من غيرها. ولكن ليس كل من لديه ذكاء معين مسيطر يكون لديه المهارة الكافية في هذا المجال باعتبار أن المهارة بحاجة إلى ممارسة ومران، وسرعة في الأداء والإتقان.

قد تجد بعض الأفراد ذوي القدرات الفائقة في تخصصاتهم العلمية يفتشون في مواجهة العديد من مواقف حياتهم اليومية، وقد تجد بعض الأفراد يمتلكون القدرات والذكاء ولكن تنقصهم المهارة في استثمار ما لديهم من قدرات.

## الفصل الثالث

### الدراسات السابقة

- تمهيد

- الدراسات السابقة

أولاً: دراسات اهتمت بالمهارات الحياتية.

ثانياً: دراسات اهتمت بالذكاءات المتعددة.

ثالثاً: تعقيب على الدراسات السابقة.

## الدراسات السابقة:

يقوم الباحث في هذا الفصل بعرض مجموعة من الدراسات والبحوث العربية والأجنبية ذات العلاقة بمتغيرات الدراسة الحالية، في محاولة للوقوف على الجهود المبذولة في دراسة هذه المتغيرات المتعددة والأدوات المستخدمة والنتائج التي أسفرت عنها، وارتأى الباحث تصنيفها كالتالي:

\* دراسات اهتمت بالمهارات الحياتية.

\* دراسات اهتمت بالذكاءات المتعددة.

أولاً: دراسات اهتمت بالمهارات الحياتية:

أ-الدراسات العربية:

1- دراسة هدى سعد الدين (2007):

هدفت الدراسة لمعرفة المهارات الحياتية المتضمنة في مقرر التكنولوجيا للصف العاشر ومدى اكتساب الطلبة لها، واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي، وتكونت عينة الدراسة من (597) طالباً وطالبة.

ولتحقيق أهداف الدراسة صممت الباحثة قائمة بالمهارات الحياتية لتبني عليها تصميم تحليل محتوى كتاب التكنولوجيا، وطبقت اختبار المهارات الحياتية على العينة بعد صدقه وثباته، واستخدمت اختبار (ت) للمتغيرات المستقلة لتوضيح الفروق بين مستوى الطلاب والطالبات في المهارات الحياتية.

وأسفرت النتائج عن:

ضعف تناول محتوى مقرر التكنولوجيا والعلوم التطبيقية للصف العاشر للمهارات الحياتية حيث بلغت نسبة توافرها (9.8%) وهي نسبة ضعيفة إذا ما قورنت بالنسبة المحكية (70%).

- أن مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة الصف العاشر لم يصل إلى مستوى التمكن 80%

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى اكتساب طلبة الصف العاشر لمفاهيم المهارات الحياتية تعزى لصالح الذكور.

وقد أوصت الباحثة بضرورة تبني التعلم من أجل الحياة لدى كافة المشاركين في العملية التربوية، وتطوير المناهج في ضوء المهارات الحياتية.

#### 2- دراسة السيد ( 2007):

هدفت الدراسة إلى التعرف على حاجات طلبة جامعة الإسراء إلى المهارات الحياتية، وهل تختلف هذه الحاجات باختلاف الجنس، الكلية، المستوى الدراسي، مكان الإقامة.

ولتحقيق أهداف الدراسة قامت الباحثة بتطوير استبانة حاجات طلبة جامعة الإسراء إلى المهارات الحياتية، وقد تضمنت بصورتها النهائية (40) فقرة موزعة على خمس محاور، الهوية الصحية، العلاقات الشخصية والاجتماعية، الاقتصاد والتكنولوجيا، البيئة. وقد أخرجت الدراسة في النتائج أن الطلبة بحاجة للمهارات الحياتية، وأنها لا تختلف لدى عينة الدراسة باختلاف الجنس، ولا تختلف باختلاف الكلية، ولا تختلف باختلاف المستوى الدراسي، ولا مكان السكن.

#### 3- دراسة صبحي (2006):

هدفت الدراسة إلى تنمية بعض المهارات الحياتية والاتجاه نحو مادة العلوم لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية باستخدام مصادر التعلم المجتمعية.

ولقد استخدمت الباحثة المنهج شبه التجريبي، وقامت الباحثة بإعداد قائمة بالمهارات الحياتية، ودليل معلم للوحدتين قيد الدراسة واختبار للمهارات الحياتية ومقياس للاتجاه نحو مادة العلوم واختبار تحصيلي في مادة العلوم. وطبقت الدراسة على مجموعة من تلاميذ الصف الأول الإعدادي في الفصل الدراسي الثاني من العام (2003-2004) بإحدى مدارس إدارة الساحل التعليمية.

واقترنت الدراسة على دراسة مهارات ( علمية وتكنولوجية، ومهارات الحفاظ على الحياة) ولقد توصلت الدراسة إلى وجود فروق دالة إحصائية لدى المجموعتين التجريبيية والضابطة في نتائج اختبار المهارات الحياتية لصالح المجموعة التجريبيية، وكذلك وجدت فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات بين المجموعة التجريبيية والضابطة لصالح تلاميذ المجموعة التجريبيية.

#### 4- دراسة اللولو وقشطه (2006):

هدفت هذه الدراسة إلى تحديد مستوى المهارات الحياتية لدى الطلبة خريجي كلية التربية بالجامعة الإسلامية بغزة. واستخدم المنهج الوصفي، وطبقت الدراسة على عينة عشوائية عددها 93 طالب وطالبة، وللتحقق من هدف الدراسة قام الباحثان ببناء قائمة بالمهارات الحياتية الواجب توافرها وتحددت مجالاتها في مهارات التفكير، مهارات الاتصال والتواصل، مهارات

العلمية والتكنولوجية، مهارات اقتصادية، مهارات العمل، مهارات صحية، مهارات الترفيه وتطبيقها على عينة الدراسة ولقد أسفرت عن التطبيق النتائج التالية. إن مستوى المهارات الحياتية ككل لدى طلبة كلية التربية بالجامعة الإسلامية لم يصل على مستوى التمكن 80%. إن المهارات الفرعية لم تصل لمستوى التمكن ما عدا مهارات التفكير وتحقيق الذات، وظهر تدن واضح في المهارات الاقتصادية 69.68% ومهارات العمل 63.69% ومهارات العلمية التكنولوجية 14.67%.

#### 5- دراسة نسيم (2005):

هدفت هذه الدراسة إلى تحديد فعالية البرنامج المقترح في تنمية المهارات الاجتماعية لدى أطفال الروضة المدمجين مع زملائهم المكفوفين ليتفاعلوا معهم بنجاح. ولقد استخدم المنهج التجريبي، وطبقت الدراسة على عينة من أطفال المستوى الثاني، فتراوحت أعمارهم من 5-6 سنوات بإحدى رياض الأطفال التابعة للشئون الاجتماعية بمحافظة الدقهلية.

أعدت الباحثة استبانة لتحديد المهارات الاجتماعية والسلوكية المرتبطة بها والتي يحتاجها أطفال الروضة المدمجين مع زملائهم المكفوفين ليتفاعلوا معهم بنجاح ومقياس المهارات الاجتماعية يبين مدى إلمام أطفال الروضة المدمجين مع زملائهم المكفوفين بالمهارات الاجتماعية.

ولقد توصلت الباحثة إلى عدم امتلاك أطفال عينة الدراسة للمهارات الاجتماعية الأربعة للتفاعل بنجاح مع الطفل الكفيف داخل قاعة الدرس، و إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات المجموعة التجريبية في التطبيق القبلي و البعدي لمقياس المهارات الاجتماعية لصالح التطبيق البعدي.

#### 6- دراسة أسكاوس وآخرون (2005):

هدفت هذه الدراسة إلى تنمية المهارات الحياتية لدى طلاب التعليم الثانوي في إطار مناهج المستقبل. ولقد طبقت هذه الدراسة ميدانيا على 1195 طالب وطالبة من طلاب الصف الأول بالمدارس الثانوية العامة والفنية بالقاهرة وخارجها ( الشرقية، الفيوم، المنصورة. وللتحقق من أهداف الدراسة طبقت مجموعة من الاستبيانات والتي أسفرت عن تحديد المهارات الفرعية لمجالات المهارات الحياتية التالية وهي المهارات الإنتاجية، مهارات ترشيد الاستهلاك، مهارات في المجال الصحي، مهارات الوعي المجتمعي، مهارات التنقيف البيئي، مهارات أساليب التفكير المختلفة، مهارات التربية الإنجابية.

## 7- دراسة اللولو (2005):

هدفت هذه الدراسة إلى تحليل المهارات الحياتية في محتوى منهاج العلوم للصف الأول والثاني الأساسين.

تم استخدام المنهج الوصفي التحليلي، ولتحقيق ذلك تم بناء قائمة بالمهارات الحياتية الواجب تضمناها في محتوى منهاج العلوم للصف الأول والثاني، حيث تضمنت القائمة خمس مجالات أساسية للمهارات الحياتية هي: المهارات الغذائية، المهارات الصحية، المهارات الوقائية، المهارات البيئية، المهارات اليدوية.

ولقد طبقت الباحثة أداة تحليل المحتوى، وأظهرت الدراسة النتائج التالية:

تركز محتوى مقرر الصف الأول على المهارات العلمية واليدوية والصحية وأغفلت المهارات الغذائية والوقائية والبيئية ولم تتناولها بصورة مناسبة.

## 8- دراسة حطيه (2004):

هدفت هذه الدراسة مدى فعالية برنامج تربوي لتثقيف أطفال الروضة في بعض الممارسات الحياتية وتنمية اتجاهاتهم نحوها.

ولقد استخدم الباحث المنهج التجريبي، وطبقت الدراسة على أطفال المستوى الأول KG1 وأطفال المستوى الثاني KG2 بروضة الأندلس محافظة القاهرة وتكونت العينة من ثلاثين طفلاً وطفلة من المستوى الأول وثلاثين طفلاً وطفلة من المستوى الثاني ثم اختارهم بطريقة عشوائية

ولقد قام الباحث بإعداد استبان لتحديد أهم الممارسات الحياتية في حياة الأطفال، ومقياس اتجاه لقياس اتجاه أطفال الروضة نحو الممارسات الحياتية وتصميم برنامج تربوي لتثقيف أطفال الروضة في بعض الممارسات الحياتية.

وتوصلت الدراسة لوجود فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات المجموعة التجريبية على المستوى الأول KG1 على مقياس الاتجاه لصالح الاختبار البعدي، ووجود فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات المجموعة التجريبية للمستوى الثاني KG2 على مقياس الاتجاه لصالح الاختبار البعدي.



## 9- دراسة عبدالله (2004):

هدفت هذه الدراسة إلى إعداد برنامج إرشادي للمراهق الكفيف لتنمية بعض مهارات الحياة لديه. ولقد استخدم الباحث المنهج التجريبي، وطبقت الدراسة على عينة من تلاميذ الصف الأول والثاني والثالث بالمرحلة الإعدادية بمدرسة طه حسين لرعاية المكفوفين بالقاهرة. ولقد استخدم الباحث مقياساً للمهارات الحياتية اشتمل على ثلاث أبعاد وهي المهارات الحياتية، المهارات التوكيدية، مهارات إدارة الوقت.

وكذلك قام عبد الله بإعداد برنامج إرشادي، وتوصلت نتائج الدراسة إلى وجود فروق دالة إحصائية بين متوسطات درجات أفراد العينة في المقياس البعدي مقارنة بمتوسطات درجاتهم في المقياس البعدي على مقياس مهارات الحياة للمراهقين للمكفوفين في كل الأبعاد لصالح البعدي.

## 10- دراسة مسعود (2003)

هدفت الدراسة إلى فعالية استخدام إستراتيجية التعلم التعاوني في تدريس الدراسات الاجتماعية على تنمية المهارات الحياتية والتحصيل والاتجاه نحو المادة لدى تلاميذ الصف الأول الإعدادي.

واشتملت الدراسة على عينة من تلاميذ الصف الأول إعدادي بمدرستي بنين، واستخدم الباحث اختبار تحصيلي في الوحدة الدراسية المختارة، ومقياس اتجاه نحو الدراسات الاجتماعية، واختبار مواقف حياتية، ودلت نتائج التطبيق التعدي للأدوات على وجود علاقة ارتباطيه دالة إحصائياً بين درجات المجموعة التجريبية في اختبار المواقف الحياتية ودرجاتهم في التحصيل الدراسي، وبينهم وبين الاتجاه.

## 11- دراسة عاطف عبد الله (2003)

هدفت الدراسة لإعداد برنامج مقترح في الأنشطة المصاحبة لمنهج الدراسات الاجتماعية بالصف الرابع الأساسي لتحقيق فاعلية أفضل في تنمية بعض المهارات الحياتية، واستخدم الباحث اختبار قبل تطبيق البرنامج وبعد تطبيقه للحصول على فاعلية البرنامج.

وكشفت نتائج الدراسة إلى وجود فروق دالة إحصائياً لدى العينة التجريبية مما يدل على فاعلية البرنامج في تنمية المهارات الحياتية المختارة.

## 12- دراسة سعيد (2003):

هدفت هذه الدراسة إلى تقويم منهج الدراسات الاجتماعية للصف الأول الإعدادي في ضوء المهارات حياتية. استخدم المنهج الوصفي التحليلي، وطبقت الدراسة على عينة من تلاميذ الصف الأول الإعدادي، وقامت الباحثة بتحديد المهارات الحياتية التي يجب أن يكتسبها تلاميذ الصف الأول الإعدادي، بالإضافة إلى إعداد وتطبيق اختبار المهارات الحياتية، إعداد بطاقة ملاحظة، ثم تحديد خمس مهارات حياتية أساسية وفقاً لأهميتها لدى تلاميذ الصف الأول الإعدادي، وتحددت كالتالي: التواصل الاجتماعي، الكتابة التعبيرية، التفسير، حل المشكلات، اتخاذ القرار. ولقد أسفر تطبيق الدراسة على النتائج التالية:

فيما يتصل بأهداف المنهج وجد أن القائمة انطبقت على ثمانية أهداف من أصل 20 هدفاً، وان نسبة المهارات الحياتية المنطقية على المنهاج هي 30%، عدد فقرات في المنهاج التي تناولت فكرة المهارات الحياتية في منهج الدراسات الاجتماعية 9.31% أما نتائج تطبيق اختبار المهارة الحياتية اتضح ارتفاع مستوى أداء التلميذات، أما التحسن في الأداء فكان منخفض إلى حد كبير، وتطبيق بطاقة الملاحظة وضحت أن درجات جميع المعلمين ما عدا واحد اقل من 50% من معيار الأداء.

## 13- دراسة وزارة التربية والتعليم الفلسطينية (2003):

هدفت الدراسة لمعرفة اثر التدريبات في توجهات المتدربين على المهارات الحياتية، واستخدمت الدراسة المنهج الوصفي، ولقد طبقت على الدراسة على 33 مدرسة مهنية موزعة على 13 مديرية وبلغ عدد المتدربين 505 متدرب.

ولقد قامت الإدارة العامة للتدريب باستطلاع توجهات المتدربين باستخدام استمارة تضمنت 38 سؤالاً في أربع مجالات هي النظافة الشخصية، انتشار العنف، انتشار التدخين، أساليب التعلم، وخرجت الدراسة بان للتدريب اثر ايجابي في اغلب المحاور على توجهات المتدربين.

## 14- دراسة أمين (2002):

هدفت الدراسة إلى تحديد مدى فاعلية برنامج مقترح باستخدام إستراتيجية تعليم الإقران في تنمية المهارات الحياتية لدى الأطفال المتخلفين عقلياً القابلين للتعلم.

استخدمت الدراسة المنهج التجريبي، ولقد طبقت الدراسة على عينة مكونة من 20 طفلاً وطفلة من العادين بين 5-6 سنوات، و 10 من المتخلفين عقلياً القابلين للتعلم 8 سنوات.

ولقد قام الباحثان ببناء برنامج مقترح يتضمن أنشطة تهدف إلى إكساب الأطفال المتخلفين عقليا القابلين للتعلم للمهارات الرياضية الوظيفية باستخدام إستراتيجية الأقران، وإعداد اختبار للمهارات الرياضية الحياتية.

وتوصلت الدراسة للنتائج التالية وجود فروق ذات دالة إحصائية بين درجات أداء الأطفال مجموعة البحث وذلك في الإجابة على مفردات كل بعد من أبعاد الاختبار قبل تطبيق البرنامج وبعده، وذلك لصالح التطبيق البعدي.

#### 15- دراسة مسعود (2002):

هدفت هذه الدراسة إلى تحديد مدى فعالية استخدام إستراتيجية التعلم التعاوني في تدريس الدارسات الاجتماعية على تنمية المهارات الحياتية والتحصيل والاتجاه نحو المادة لدى تلاميذ الصف الأول الإعدادي.

استخدم الباحث المنهج التجريبي وطبقت الدراسة على عينة من تلاميذ الصف الأول الإعدادي بمدرستي ناصر الإعدادية بنين بنها، وكف عسكر الإعدادية بنين ولقد قام الباحث بإعداد اختبار تحصيلي في الوحدة المختارة ومقياس اتجاه نحو الدارسات الاجتماعية ولقد توصل الباحث إلى ما يلي وجود فروق ذات دالة إحصائية بين متوسط درجات تلاميذ المجموعة التجريبية وتلاميذ المجموعة الضابطة في التطبيق البعدي لاختبار المواقف الحياتية لصالح تلاميذ المجموعة التجريبية.

#### 16- دراسة مازن 1 (2002):

هدفت هذه الدراسة إلى إعداد نموذج مقترح لتضمين بعض المهارات الحياتية في منظومة المنهج التعليمي في إطار مفاهيم الأداء والجودة الشاملة. واستخدم المنهج البنائي، ولقد قام الباحث بتحديد مجالات المهارات الحياتية التي يجب أن يستند إليها النموذج وهي: مهارات إرشادية، مهارات ابتكاريه، مهارات ثقافية، مهارات حركية، مهارات اجتماعية، مهارات المراهقين، مهارات للمعاقين، مهارات للهواة، مهارات للشباب من الجنسين، مهارات عامة، مهارات للكبار، مهارات خاصة. كما صنفت المهارات إلى نوعين من المهارات، مهارات ذهنية، مهارات عملية.

## 17- دراسة مازن 2 (2002):

هدفت هذه الدراسة إلى تحديد أبعاد التنمية التكنولوجية، والمهارات الحياتية، والثقافة العلمية اللازمة للمواطن العربي "رؤية مستقبلية" ولقد عالج الباحث عدة موضوعات منها المهارات الحياتية اللازمة للمواطن العربي ذات الصلة بالتكنولوجيا، ومن ثم حصرها في التالي: مهارات الاتصال مع المعلوماتية، مهارات تكنولوجيا الفضاء، مهارات التكنولوجيا العسكرية، مهارات تكنولوجيا الإعلام، مهارات تكنولوجيا النقل والمواصلات مهارات تكنولوجيا العمل الاجتماعي، مهارات تكنولوجيا الحفاظ على البيئة، مهارات تكنولوجيا الطقس والمناخ. كما حدد منظومة مقترحة لتوضيح علاقة التربية العملية بكل أبعاد التنمية التكنولوجية والمهارات الحياتية والثقافية العلمية للمواطن العربي في ضوء التقدم العلمي والتكنولوجي المعاصر.

## 18- دراسة خليل والبايز (1999):

هدفت هذه الدراسة إلى مدى تأدية مناهج العلوم بالمرحلة الابتدائية دورها في تنمية بعض المهارات الحياتية لدى تلاميذ تلك المرحلة.

استخدم المنهج الوصفي التحليلي، وطبقت الدراسة على عينة من موجهي ومعلمي العلوم بالمرحلة الابتدائية البالغ عددهم (41 موجهاً، 78 معلماً) بإدارات الزيتون وجنوب القاهرة والوايلي، وعينة من تلاميذ الصف الرابع والخامس الابتدائي.

ولقد طبق الباحث الأدوات واستمارة تحليل محتوى منهج العلوم بالصفين الرابع والخامس الابتدائي في ضوء استخدامها عدد مهارات الحياتية التالية:

المهارة البيئية، المهارة الغذائية، المهارة الصحية، المهارة الوقائية، المهارة اليدوية، استبانته لمعرفة آراء موجهي العلوم حول دور مناهج العلوم للمرحلة الابتدائية في تنمية المهارات الحياتية لدى تلاميذ الصفين الرابع والخامس. أوضحت الدراسة عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين آراء موجهي ومعلمي العلوم حول دور مناهج العلوم في الصف الخامس الابتدائي في تنمية المهارات الحياتية.

## 19- دراسة البغدادي (1995):

هدفت هذه الدراسة إلى تحديد مستويات التنور لدى الطلاب خرجي المدرسة الثانوية العامة التقنية التي يمكن أن تكون مظلة الوعي الحياتي لديهم.

استخدم المنهج الوصفي، ولقد طبق الباحث مقياساً لأشكال الوعي الحياتي الذي تكون من ستة عشر شكلاً للوعي الحياتي شملت 155 مفهوماً رئيسياً و 172 مفهوماً فرعياً ولقد طبق البحث

على عينة مكونة من 1749 طالب وطالبة من خريجي المدرسة الثانوية العامة، 2166 من خريج المدارس التقنية شمال الصعيد ولقد توصلت الدراسة إلى تدني مستويات التتور لدى عينة البحث وعدم قدرة المدرسة على استيعاب مطالبهم نحو التتور الحياتي.

### تعقيب على الدراسات المتعلقة بالمهارات الحياتية

ومما سبق نجد في الدراسات التي اهتمت بالمهارات الحياتية ما يلي:

#### \* فيما يتعلق أهداف الدراسات السابقة: -

- دراسات هدفت إلى تحديد مستوى المهارات الحياتية دراسة اللولو وقشطة(2006) ودراسة السيد(2007) ودراسة البغدادي (1995). وتوافق دراسة الباحث هذه الدراسات في هذا المجال.
- دراسات هدفت إلى تنمية المهارات الحياتية من خلال برامج محددة عبد الله (2004) وصبحي (2005)، مسعود (2002).
- دراسات أخرى هدفت إلى تحديد فعالية برامج محددة في تنمية المهارات الحياتية مثل دراسة نسيم (2005)، (حطيه 2004) (صالح ؛ أمين 2002)، (مسعود 2002).
- دراسات هدفت إلى تحليل أو تقويم مقررات دراسية في ضوء المهارات الحياتية كدراسة (سعید، 2003 )، (اللولو، 2005).
- ودراسات اهتمت بطرح نماذج مقترحة للمهارات الحياتية مثل: (مازن 1، 2002)، (مازن 2، 2002).

- دراسات أخرى استخدمت إستراتيجية التعليم التعاوني مثل دراسة (صالح 2002)

#### \* فيما يتعلق بمناهج البحث وهي اختلفت باختلاف الأهداف :-

- استخدام المنهج الوصفي مثل دراسة (وزارة التربية والتعليم الفلسطينية 2003)، دراسة (اللولو وقشطة، 2006) ودراسة (السيد، 2007) ودراسة (البغدادي، 1995). والمنهج الوصفي التحليلي (سعد الدين، 2007) وتوافق دراسة الباحث هذه الدراسات في هذا المجال.
- استخدام المنهج التجريبي مثل دراسة (مسعود، 2002)، (نسيم، 2005)، (حطيه، 2004)، (عبد الله، 2004) المنهج شبه التجريبي (صبحي، 2006).

\* فيما يتعلق بعينة الدراسة وهي تنوعت من حيث المراحل الدراسية وبين الطلبة العاديين وذوي الاحتياجات الخاصة:-

- فئة الطلبة العاديين اختلفت العينة من ناحية المرحلة الدراسية كدراسات طبقت على أطفال الروضة مثل دراسة (حطيه، 2004)، ودراسة (فهيم، 2004) المرحلة الابتدائية مثل دراسة (غازي، 2002)، ودراسة (سعيد، 2003)، دراسة (خليل والباز، 1999) وأخرى طبقت على المرحلة الإعدادية (صبحي، 2005)، ودراسات طبقت على المرحلة الثانوية مثل دراسة (اسكاروس وآخرون، 2005) وبلغت العينة 1195 طالب و طالبة، ودراسة (سعد الدين، 2007) ووافقت الدراسة الحالية هذه الدراسات من حيث نوع العينة من طلبة المرحلة الثانوية. وقامت دراسة (البغدادي، 1995) بتقويم أشكال الوعي الحياتي لخريجي الثانوية، ودراسات طبقت على الطلبة الجامعيين، أما ذوى الاحتياجات الخاصة فتنوعت بين دراسات طبقت على المكفوفين مثل دراسة (معتز، 2003) التي طبقت على طلاب الصفوف الأول والثاني والثالث الإعدادي، وهناك دراسات طبقت على المعلمين مثل دراسة (الباز و خليل، 1999). الطلبة المكفوفين دراسة (عبد الله، 2004)، الطلبة المتخلفون عقليا القابلين للتعلم دراسة (أمين، 2002).

\* فيما يتعلق بأدوات الدراسة:-

- قائمة المهارات الحياتية مثل دراسة (نسليم، 2005)، ودراسة (صبحي، 2006)، دراسة (السيد، 2007)، وافقت الدراسة الحالية هذه الدراسات في إعداد استبيان خاص لقياس المهارات الحياتية.

- اختبار قياس المهارات الحياتية مثل دراسة (مسعود، 2002)، (صالح، 2002)، (سعد الدين، 2007)، دراسة (وزارة التربية والتعليم الفلسطينية، 2003)، (أمين، 2002)

- مقياس اتجاه مثل دراسة (حطيه، 2004)، ودراسة (عبد الله، 2004).

\* فيما يتعلق بنتائج الدراسة:-

- تكاد تشترك الدراسات المتعلقة بتقويم وقياس مستوى المهارات الحياتية والوعي الحياتي فجميعها تشير في مجمل نتائجها إلى أن مستوى المهارات الحياتية دون المستوى المطلوب سواء في المقررات قيد الدراسة أو لدى الطلبة عينة الدراسة كدراسة (اللولو، 2005) (اللولو، 2006) ودراسة (اسكاروس وآخرون، 2005)، والدراسات التي اختصت بطرح نماذج للمهارات فقد اشتركت في محاور سبق ذكرها في البند المتعلق بأهم المهارات الحياتية، وقد أيدت الدراسة

الحالية الدراسات السابقة من حيث أن مستوى المهارات الحياتية دون المستوى المطلوب لدى الطلبة عينة الدراسة، مما يؤكد ضرورة الاهتمام بتنمية المهارات الحياتية في جميع المجالات.

- إكساب المهارات الحياتية من خلال برامج واستراتيجيات خاصة وتنميتها مثل دراسة (حطيه 2004) (صبحي 2005).

\* مدى الاستفادة من هذه الدراسات:-

استفادت الدراسة الحالية من الدراسات في هذا المحور بإعداد استبيان لقياس المهارات الحياتية ومن هذه الدراسات، (اسكاروس وآخرون، 2005)، (اللولو، 2005) (اللولو، 2006)، وفي إعداد أدوات التحليل وتفسير نتائج دراسة، (صالح؛ أمين 2002) (غازي، 2002)، (سعيد، 2003)، (معتز، 2003)، (أمين، 2002)، ودراسة (حطيه 2004)، دراسة (عبد الله 2004).

#### تعليق على الدراسات السابقة:

تشير مجمل الدراسات السابقة إلى:

\* تحديد الأبعاد الأساسية للمهارات الحياتية (الباز و خليل 1999)، (اسكاروس وآخرون، 2005)، (صبحي 2005)، (اللولو، 2006).

\* آلية إعداد وبناء مقاييس المهارات الحياتية والتعرف على الأساليب المستخدمة كدراسة (سعيد، 2003)، (اللولو، 2005).

\* إعطاء مؤشرات حول أهم مجالات الاهتمام في موضوع المهارات الحياتية وانحصرت بين دراسات اهتمت بالتحليل كدراسة (سعيد، 2003)، (اللولو، 2005)، ودراسات اهتمت بتنمية المهارات الحياتية كدراسة (حطيه، 2004)، (معتز 2004)، (سعيد، 2003)، (مسعود 2002)، (الحمد، 2000).

\* اعتمدت بعض الدراسات على المنهج الوصفي التحليلي وغيرها اعتمدت على المنهج التجريبي.

\* استخدم الباحثون للتحقق من الدراسة أساليب إحصائية مثل اختبار T، تحليل التباين الأحادي والثنائي.

\* توصلت مجمل الدراسات ما عدا القليل منها إلى انخفاض مستوى المهارات الحياتية مثل دراسة (البغدادي 1995)، (نسيم 2005).

\* اتفقت الدراسات الحالية مع العديد من الدراسات السابقة في مجالات المهارات الحياتية التي اعتمدها الدراسة حيث اتفقت في معظم مجالاتها مع الدراسات السابقة مثل محور ( حل المشكلة، مهارات الاتصال).

حيث اتفقت على سبيل الذكر لا الحصر مع كل من (Dawson 1993) (ألباز 1999) (مازن 1، 2002)، (اسكاروس وآخرون، 2005) (اللولو، 2006).

\* في حين انفردت الدراسة الحالية بالمجال الأكاديمي ويرجع الباحث ذلك إلى طبيعة الدراسة التي اقتصت المهارات المتعلقة بطلبة المرحلة الثانوية مما أضفت بعض الخصوصية في بعض المجالات.

\* اتفقت الدراسة الحالية مع الدراسات السابقة باستخدام استبيان لقياس المهارات الحياتية

\* استخدام المنهج الوصفي مثل دراسة ( وزارة التربية والتعليم الفلسطينية 2003)، دراسة اللولو وقشطة (2006) ودراسة السيد (2007) ودراسة البغدادي (1995). والمنهج الوصفي التحليلي (سعد الدين 2007) وتوافق دراسة الباحث هذه الدراسات في هذا المجال.

\* اتفقت الدراسات المتعلقة بقياس المهارات الحياتية لدى الطلبة في كون المهارات كانت دون المستوى المطلوب لدى الطلبة عينة الدراسة ومن الدراسات التي اتفقت مع الدراسة الحالية دراسة ، (ألباز؛ خليل، 1999)، (سعيد، 2003)، (اللولو، 2005).

\* وقد استفادت الدراسة الحالية من الدراسات السابقة في إعداد أداة الدراسة وذلك بتحديد أبعاد المهارات الحياتية وفي إعداد اختيار المهارات الحياتية من حيث أبعاده وصياغته فقراته وطبيعة الاختبار، كما استفادت في تحليل نتائج الدراسة وتفسيرها.



## ثانياً/ دراسات تعلقت بالذكاءات المتعددة:

### 1- دراسة نجم ( 2007):

هدفت الدراسة الى معرفة مستوى التفكير الرياضي وعلاقته ببعض الذكاءات لدى طلبة الصف الحادي عشر بغزة، فاشتملت عينة الدراسة على ( 362 ) طالبا وطالبة من الصف الحادي عشر، وللإجابة عن أسئلة الدراسة، استخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي، والادوات التالية: اختبار التفكير الرياضي ( البصري، الاستدلالي، الناقد، الابداعي) لما سبق دراسته في السموات الدراسية الماضية وقائمة " تيلي " للذكاءات المتعددة، واستخدم الباحث الاساليب الاحصائية التالية: المتوسطات الحسابية ومعامل الارتباط بيرسون واختبار t. وقد أظهرت النتائج أن:

أعلى مستويات التفكير لدى العينة هو التفكير البصري وأقلها هو التفكير الإستدلالي، أن الذكاءات المتعددة موجودة بنسب متفاوتة، أكثرها تواجدا هو الذكاء البينشخصي وآخرها الذكاء الرياضي، يلعب القسم دور في مستويات التفكير الرياضي لدى الطلاب.

### 2- دراسة الجزائر والقرشي (2006):

هدفت الدراسة إلى معرفة استخدام نشاطات مقترحة لتدريس التاريخ في تنمية بعض الذكاءات المتعددة ومهارات التفكير الإبداعي لدى طلاب الصف الأول الثانوي.

وتكونت عينة الدراسة من 70 طالبة، قسموا إلى مجموعة تجريبية وتمثل الأخرى المجموعة الضابطة، فقد استخدم الباحثان المنهج التجريبي كمنهج لهذه الدراسة.

وتكونت أدوات الدراسة من: مقياس الذكاءات المتعددة، واختبار مهارات التفكير الابداعي في التاريخ، ونموذج ملف انجاز الطالب، دليل المعلم لاستخدام نشاطات تدريسية لتنمية بعض الذكاءات، كتيب الطالب لدراسة وحدة الحياة الفكرية لدى المصريين القدماء باستخدام نشاطات تدريسية متنوعة.

واستخدمت المعالجات الاحصائية المتمثلة في: المتوسط الحسابي، الانحراف المعياري واختبار ت، ومعامل الارتباط والنسب المئوية.

وخرجت النتائج التالية:

تفوق طالبات المجموعة التجريبية في التفكير الإبداعي، اهتمام طالبات المجموعة التجريبية بأداء النشاطات المتضمنة في ملف الانجاز، وجود علاقة ارتباطية موجبة بين مستوى مهارات التفكير الإبداعي ومستوى الذكاءات المتعددة.

### 3- دراسة الشافعي (2004):

وهدفت إلى معرفة أثر توظيف الذكاءات المتعددة باستخدام استراتيجيات مقترحة لتعلم

العلوم في تعلم المفاهيم العلمية لتلاميذ المرحلة الإعدادية المهنية.

وقد تكونت عينة الدراسة من 90 طالبة من طالبات الصف الأول بالمدرسة الإعدادية المهنية للبنات بمدينة الاسماعيلية.

وقد اعتمدت الباحثة المنهج التجريبي كمنهج للدراسة.

وقد تضمنت الدراسة كل من الأدوات التالية:

- إعداد مقياس الأساليب المفضلة لتعلم العلوم.
- بناء خريطة المفاهيم المعنية بالوحدة.
- إعداد قائمة بالاستراتيجيات المقترحة لتعلم العلوم.
- إعداد دليل استخدام للاستراتيجيات المقترحة.
- إعداد اختبار القدرات المعرفية في العلوم.

وقد خرجت النتائج بتفوق طالبات المجموعة التجريبية على طالبات المجموعة الضابطة في المعالجة الأولى والثانية، مما دلل على فاعلية توظيف نظرية الذكاء المتعدد.

### 4- دراسة صالح (2004):

هدفت إلى معرفة فعالية استخدام نظرية الذكاءات المتعددة أسلوباً وطريقة تعلم على

تنمية الذكاء المنطقي الرياضي والذكاء المكاني البصري لدى الروضة.

وقد تكونت عينة الدراسة من 30 طفل وطفلة من إحدى الروضات الحكومية بمحافظة الاسكندرية.

حيث اعتمدت الباحثة المنهج التجريبي ذو المجموعة الواحدة كمنهج للدراسة.

وقد تضمنت أدوات الدراسة كل من:

- اختبار لتنمية الذكاء الرياضي المنطقي.
  - اختبار لتنمية الذكاء المكاني البصري لطفل الروضة.
- وقد اعتمد البحث في المعالجة الإحصائية على التكرارات والنسب المئوية والمتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية واختبار ت. ومربع كاي.
- وقد خرجت الدراسة بالنتائج التالية:
- فعالية الأنشطة التي تم اعدادها في تنمية الذكاءات لدى الأطفال والمتمثلة في الذكاء المنطقي الرياضي والذكاء المكاني البصري.

#### 5- عفانة والخزندار (2004)

هدفت دراسة إلى معرفة مستويات الذكاءات المتعددة لدى طلبة التعليم الأساسي بغزة وعلاقتها بالتحصيل في الرياضيات والميول نحوها. وقد تكونت عينة الدراسة من 1387 طالب وطالبة وقد استخدم الباحثان المنهج الوصفي التحليلي.

وقد تضمنت أدوات الدراسة كل من:

- قائمة تيلي للذكاءات المتعددة.
- اختبار التحصيل في الرياضيات.
- مقياس ميول نحو الرياضيات.

وقد اعتمد البحث في المعالجة الإحصائية على التكرارات والمتوسطات الحسابية ومعاملات الارتباط لسبيرمان.

وقد خرجت الدراسة بالنتائج التالية:

إن عينة الدراسة تمتلك الذكاء المتعدد بدرجات مختلفة بالنسبة لرحلة التعليم الأساسي حيث حاز الذكاء المنطقي الرياضي على الترتيب الأول، وتفوق الذكور على الإناث في الذكاء البين شخصي عن الضمنشخصي، توجد علاقة موجبة بين الذكاء المنطقي الرياضي والتحصيل في الرياضيات وكذلك بينها وبين الميل نحو الرياضيات لدى طلبة الصف العاشر بغزة.

#### 6- دراسة بدر (2003):

هدفت الدراسة الى معرفة فاعلية وحدة مقترحة في الرسم البياني في ضوء نظرية الذكاءات المتعددة وأثرها على اتجاهات الطلاب نحو الرياضيات.

وقد تكونت العينة من 68 طالبا بإحدى المدارس بمدينة الرياض،

وقد اعتمد الباحث على المنهج التجريبي كمنهج للدراسة.

وتكونت أداة الدراسة من اختبار للذكاء المتعدد مكون من 64 فقرة.

وقد استخدم الباحث المعالجات الإحصائية التالية: النسب المئوية، المتوسطات الحسابية، والوسيط، واختبار ت.

وقد خرجت الدراسة بالنتائج التالية:

تفوق طلاب المجموعة التجريبية على طلاب المجموعة الضابطة، وأن الذكاء المنطقي والبصري هما أقل الأبعاد تعلقاً بالرياضيات، وأكثرها تعلقاً هو الذكاء الوجودي.

#### 7- دراسة الشويقي (2003):

هدفت الدراسة إلى معرفة البنية العاملية للذكاءات المتعددة من خلال دراسة صدق نظرية (جاردنر، Gardner) باستخدام أدلة من أساليب التعلم والتخصص والتحصيل الدراسي لعينة من طلاب الجامعة.

وتكونت عينة الدراسة من 192 طالباً من طلاب كلية المعلمين بأنها تم اختيارهم بطريقة عشوائية، خلال العام الدراسي 2002/2003م.

وقد استخدم الباحث المنهج التجريبي كمنهج للدراسة.

وقد تكونت أدوات الدراسة من:

- قائمة للذكاءات المتعددة.
- مقياس أنماط التعلم والتفكير.

وقد خرج الباحث بعدة نتائج من أهمها: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين درجات الطلاب على قائمة الذكاءات المتعددة ترجع لنوع التخصص (أدبي، علمي) فيما عدا في الذكاء الرياضي المنطقي ورغم ذلك فهي فروق غير جوهرية.

وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين درجات الطلاب في قائمة الذكاءات المتعددة ودرجاتهم في التحصيل في كل من: الهندسة المستوية والتحويلات والأحياء العامة وتاريخ السيرة.

## 8- دراسة الخزندار (2002):

هدفت الدراسة إلى تحديد واقع الذكاءات المتعددة لدى طلبة الصف العاشر الأساسي بغزة وعلاقته بالتحصيل في الرياضيات وميول الطلبة نحوها وسبل تنميتها.

وقد تكونت عينة الدراسة من 385 طالباً وطالبة من طلبة الصف العاشر الأساسي بغزة، اختيروا بطريقة عشوائية ثم اختارت الباحثة عينة مكونة من 109 طالبة غير العينة الأساسية للدراسة بطريقة قصدية لتطبيق البرامج المقترحة.

حيث استخدمت الباحثة المنهج التجريبي كمنهج للدراسة.

وقد تكونت أدوات الدراسة من مجموعة أدوات وهي:

- قائمة تيللي للذكاءات المتعددة.
- اختبار التحصيل الرياضي.
- مقياس للتعرف على ميول الطلبة.
- اختبار التحصيل الرياضي البعدي للوحدة.
- البرامج المقترحة للدراسة

وقد استخدمت الباحثة الرزمة الإحصائية للعلوم الإجتماعية من أجل إجراء الإحصاءات، وقد ركزت على التكرارات والنسب المئوية ومعامل ارتباط سيرمان واختبار مان وتني (يو) وتحليل التباين الأحادي واختبار شيفيه وتحليل التباين الثنائي واختبار ت.

وقد خرجت الدراسة بالنتائج التالية:

امتلاك طلبة الصف العاشر الذكاءات المتعددة بدرجات مختلفة، وهناك اتفاق بين ترتيب الذكاء البين شخصي والذكاء المكاني والضمنشخصي عند الذكور والإناث، ويختلف ترتيب الذكاء الجسمي الحركي واللغوي والمنطقي الرياضي والموسيقي.

وكلما زاد مستوى الذكاء الرياضي المنطقي لدى الطلبة زاد مستوى التحصيل في الرياضيات والميول نحوها، كما أثبتت الدراسة فاعلية استخدام البرامج في تنمية التحصيل الرياضي والميول نحو الرياضيات.

## التعقيب على الدراسات السابقة:

نلاحظ حديثاً العديد من دراسات الذكاءات المتعددة اهتماماً بشكل متزايد في السنوات الأخيرة مما يدل على أهمية هذه النظرية.

أظهرت دراسات المحور الثاني ماهية الذكاءات المتعددة وتوظيفها في العملية التعليمية ، كما ورد في دراسة كل من ( نجم ، ٢٠٠٧ ) و ( الجزار والقرشي ، ٢٠٠٦ ) و ( الشافعي ، ٢٠٠٤ ) ... الخ . استخدمت معظم الدراسات السابقة المنهج التجريبي القائم على مجموعتين مجموعة تجريبية وأخرى ضابطة ، باستثناء بعض الدراسات التي اتبعت المنهج الوصفي في الدراسة ، وهناك دراسات جمعت بين المنهجين الوصفي والتجريبي في الدراسة .

نلاحظ أن هناك بعض الاتفاقات والاختلافات بين الدراسات السابقة:

فاختلف في الهدف من الدراسات جميع الدراسات.

أما من حيث عينة الدراسة اختلفت العينات حسب الهدف من الدراسة، فتراوحت عينة الدراسة بين 1387 مثل دراسة عفانة والخزندار (2004) وبين 30 مثل دراسة صالح (2004) وجاءت دراسة الباحث في متوسط 262 وكانت أقرب إلى عينة نجم (2007) والشويقي (2003).

أما من حيث المنهج فكانت إما وصفية تحليلية والتي تتفق مع دراسة الباحث كدراسة دراسة صالح (2004)، دراسة (نجم:2007)، ودراسة عفانة والخزندار (2004).

وإما استخدمت المنهج التجريبي حيث استخدمت أغلب الدراسات السابقة هذا المنهج كدراسة كل من: (الجزار والقرشي:2006)، الشافعي (2004) ودراسة صالح (2004) ودراسة الشويقي (2003) ودراسة الخزندار (2002).

أما من حيث الأدوات المستخدمة:

فقد تنوعت الدراسات ما بين اختبارات ومقاييس وقوائم.

فاستخدمت دراسة (نجم:2007) اختبار التفكير الرياضي ( البصري، الاستدلالي، الناقد، الابداعي) دراسة (الجزار والقرشي:2006).

• مقياس الذكاءات المتعددة، دراسة الشافعي (2004) اعداد اختبار القدرات المعرفية في العلوم.  
و دراسة صالح(2004):

- اختبار لتنمية الذكاء الرياضي المنطقي.
  - اختبار لتنمية الذكاء المكاني البصري لطفل الروضة.
  - دراسة عفانة والخزندار (2004)
  - دراسة بدر(2003) اختبار للذكاء المتعدد دراسة الشويقي(2003) قائمة للذكاءات المتعددة.
  - دراسة الخزندار(2002) قائمة تيلي.
- واتفقت بعض الدراسات مع دراسة الباحث في تطبيق نفس الأداة "قائمة تيلي للذكاءات المتعددة" مثل كل من:

دراسة (نجم:2007)، (الجزار والقرشي:2006)، ودراسة عفانة والخزندار (2004)، ودراسة الشويقي(2003)، ودراسة الخزندار(2002). فاتفقت هذه الدراسات في استخدام قائمة تيلي لقياس الذكاءات المتعددة مع دراسة الباحث، مع استخدام كل دراسة لأدوات أخرى مساندة.

#### أما من حيث الأساليب الإحصائية:

فقد كان هناك اتفاق في استخدام أغلب الأساليب الإحصائية حيث استخدم كل من:

دراسة (نجم:2007)، ودراسة (الجزار والقرشي:2006) ودراسة صالح (2004)، دراسة عفانة والخزندار(2004) المتوسطات الحسابية ومعامل الارتباط بيرسون واختبارات. إلا أن دراسة عفانة والخزندار استخدمت معامل ارتباط سبيرمان. واتفقت معهم دراسة بدر(2003) في استخدام اختبارات والمتوسطات الحسابية فقط.

دراسة (الجزار والقرشي:2006) والنسب المئوية. الانحراف المعياري

دراسة صالح(2004) على التكرارات والنسب المئوية والانحرافات المعيارية. ومربع كاي.

دراسة عفانة والخزندار(2004) وقد اعتمد البحث في المعالجة الإحصائية على التكرارات

دراسة بدر(2003) النسب المئوية، والوسيط.

دراسة الخزندار (2002) وقد ركزت على التكرارات والنسب المئوية ومعامل ارتباط سبيرمان واختبار مان وتتي (يو) وتحليل التباين الأحادي واختبار شيفيه وتحليل التباين الثنائي واختبار ت.

### أما من حيث النتائج:

فقد توصلت دراسة (نجم:2007) إلى أن أعلى مستويات التفكير لدى العينة هو التفكير البصري وأقلها هو التفكير الاستدلالي، أن الذكاءات المتعددة موجودة بنسب متفاوتة، أكثرها تواجدا هو الذكاء البيئشخصي وآخرها الذكاء الرياضي، يلعب القسم دور في مستويات التفكير الرياضي لدى الطلاب.

دراسة (الجزار والقرشي:2006) تفوق طالبات المجموعة التجريبية في التفكير الإبداعي، اهتمام طالبات المجموعة التجريبية بأداء النشاطات المتضمنة في ملف الانجاز، وجود علاقة ارتباطية موجبة بين مستوى مهارات التفكير الإبداعي ومستوى الذكاءات المتعددة.

خرجت نتائج دراسة الشافعي (2004) بتفوق طالبات المجموعة التجريبية على طالبات المجموعة الضابطة في المعالجة الأولى والثانية، مما دلل على فاعلية توظيف نظرية الذكاء المتعدد.

دراسة صالح(2004) خرجت الدراسة بالنتائج التالية:

فعالية الأنشطة التي تم اعدادها في تنمية الذكاءات لدى الأطفال والمتمثلة في الذكاء المنطقي الرياضي والذكاء المكاني البصري.

دراسة عفانة والخزندار (2004) خرجت بالنتائج التالية:

ان عينة الدراسة تمتلك الذكاء المتعدد بدجات مختلفة بالنسبة لرحلة التعليم الأساسي حيث حاز الذكاء المنطقي الرياضي على الترتيب الأول، وتفوق الذكور على الاناث في الذكاء البين شخصي عن الضمنشخصي، توجد علاقة موجبة بين الذكاء المنطقي الرياضي والتحصيل في الرياضيات وكذلك بينها وبين الميل نحو الرياضيات لدى طلبة الصف العاشر بغزة.

وقد خرجت دراسة بدر(2003) بالنتائج التالية:

تفوق طلاب المجموعة التجريبية على طلاب المجموعة الضابطة، وأن الذكاء المنطقي والبصري هما أقل الأبعاد تعلقاً بالرياضيات، وأكثرها تعلقاً هو الذكاء الوجودي..

دراسة الشويقي(2003) وقد خرج الباحث بعدة نتائج من أهمها:



لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين درجات الطلاب على قائمة الذكاءات المتعددة ترجع لنوع التخصص (أدبي، علمي) فيما عدا في الذكاء الرياضي المنطقي ورغم ذلك فهي فروق غير جوهرية. وعدم وجود فروق ذات دلالة احصائية بين درجات الطلاب في قائمة الذكاءات المتعددة ودرجاتهم في التحصيل في كل من: الهندسة المستوية والتحويلات والأحياء العامة وتاريخ السيرة.

#### دراسة الخزندار (2002) وقد خرجت الدراسة بالنتائج التالية:

امتلاك طلبة الصف العاشر الذكاءات المتعددة بدرجات مختلفة، وهناك اتفاق بين ترتيب الذكاء البين شخصي والذكاء المكاني والضمنشخصي عند الذكور والإناث، ويختلف ترتيب الذكاء الجسمي الحركي واللغوي والمنطقي الرياضي والموسيقي.

وكلما زاد مستوى الذكاء الرياضي المنطقي لدى الطلبة زاد مستوى التحصيل في الرياضيات والميول نحوها، كما أثبتت الدراسة فاعلية استخدام البرامج في تنمية التحصيل الرياضي والميل نحو الرياضيات.

وقد اتفقت نتيجة دراسة الباحث مع دراسات كل من دراسة (نجم: 2007) عفانة والخزندار (2004)، ودراسة الخزندار (2002) في ان عينة الدراسة تمتلك الذكاءات المتعددة بدرجات مختلفة في حصول العينة على درجات متفاوتة من الذكاءات، دراسة (نجم: 2007)، و الخزندار (2002) في أن الذكاء البيئشخصي هو أعلى الذكاءات المتعددة لدى عينة الدراسة.

واختلفت الدراسة مع عفانة والخزندار (2004) حيث كان أعلى نسبة ذكاء هو الذكاء المنطقي الرياضي.

\* مدى الاستفادة من هذه الدراسات :-

استفادت الدراسة الحالية من الدراسات في هذا المحور في اختيار أدوات الدراسة كقائمة تبلي للذكاءات المتعددة" ومن هذه الدراسات، دراسة (نجم: 2007)، (الجزار والقرشي: 2006)، ودراسة عفانة والخزندار (2004)، ودراسة الشويقي (2003)، ودراسة الخزندار (2002). فاتفقت هذه الدراسات في استخدام قائمة تبلي لقياس الذكاءات المتعددة مع دراسة الباحث، مع استخدام كل دراسة لأدوات أخرى مساندة. كما استفادت كثيراً من بعض الجزئيات الأخرى في أطروحاتهم سواءاً في الإطار النظري والعناوين الفرعية الهامة، أو في إجراءات الدراسة أو في تفسير النتائج وربط النتائج ومقارنتها مع النتائج الأخرى.

# الفصل الرابع

## الطريقة والإجراءات

أولاً/ منهج الدراسة.

ثانياً / المجتمع الأصلي للدراسة.

ثالثاً / عينة الدراسة.

رابعاً/ أدوات الدراسة.

خامساً/ أساليب المعالجة الإحصائية المستخدمة في الدراسة.

## طريقة وإجراءات الدراسة

يتناول الفصل الحالي الطريقة والإجراءات للدراسة الحالية، وهي: منهج الدراسة، ووصف مجتمع الدراسة، وتحديد عينة الدراسة، وأدوات الدراسة والأساليب الإحصائية التي استخدمت في معالجة لنتائج الدراسة، وفيما يلي وصف لهذه الإجراءات:

### أولاً / منهج الدراسة:

استخدم الباحث في الدراسة الحالية المنهج الوصفي التحليلي، الذي حاول من خلاله وصف الظاهرة موضوع الدراسة، وتحليل بياناتها.

### ثانياً / مجتمع الدراسة:

يتكون مجتمع الدراسة من طلبة المرحلة الثانوية في مدارس مديرية خان يونس، والبالغ عددهم (16451)، (7681) ذكور، و(8770) إناث. موزعين على (25) مدرسة، منهم (12) مدرسة طلاب، و(13) مدرسة طالبات. حسب إحصائية وزارة التربية والتعليم 2008-2009 (وزارة التربية والتعليم، قسم التخطيط). (ملحق رقم 2).

### ثالثاً / عينة الدراسة:

اعتمد الباحث طريقة العينة العنقودية العشوائية في اختيار عينة الدراسة حيث تم رصد كافة المدارس الثانوية في محافظة خان يونس، وتم الاختيار ست مدارس ثانوية منهم ثلاث مدارس طلاب وثلاث مدارس طالبات اختيرت بشكل عشوائي وذلك حسب اختلاف المناطق، حسب مناطق خان يونس (منطقة المعسكر - منطقة البلد - المنطقة الشرقية) من كل منطقة مدرسة طلاب ومدرسة طلاب، ثم تم اختيار صف من صفوف الحادي عشر بشكل عشوائي من كل مدرسة، حسب اختيار مديرة المدرسة، وبلغت عدد أفراد العينة الدراسية على (262) طالباً وطالبة، منهم (116) طالباً و (146) طالبة.

جدول رقم ( 4-1 )

يوضح أفراد عينة الدراسة حسب الجنس والمدرسة

مدرسة الخنساء	مدرسة خان يونس الثانوية " أ "	مدرسة عكا	مدرسة عيسان	مدرسة خالد الحسن	مدرسة عبد القادر	الجنس/ المدرسة
-	-	-	45	45	45	عدد الطلاب
45	45	45	-	-	-	عدد الطالبات
270						المجموع

جدول رقم ( 4-2 )

يوضح أفراد عينة الدراسة حسب الجنس

النسبة المئوية	العدد	الجنس
44.3	116	طالب
55.7	146	طالبة
100.0	262	المجموع

جدول رقم ( 4-3 )

يوضح أفراد عينة الدراسة حسب مكان السكن

النسبة المئوية	العدد	المنطقة السكنية
37.4	98	بلد
26.0	68	معسكر
36.6	96	شرقية
100.0	262	المجموع

#### جدول رقم (4-4)

يوضح أفراد عينة الدراسة حسب مستوى تعليم الوالد

النسبة المئوية	العدد	مستوى تعليم الوالد
33.2	87	أقل من توجيهي
26.3	69	توجيهي
40.5	106	تعليم عالي
100.0	262	المجموع

رابعاً/ أدوات الدراسة:

استخدم الباحث الأدوات التالية:

أولاً: قائمة (تيلي) "teele" للذكاءات المتعددة من إعداد د. نائلة نجيب الخزندار: انظر ملحق (2)، وذلك بعد الحصول على موافقة مباشرة، ونسخة أصلية منها، حيث تهدف القائمة إلى الكشف عن الذكاءات المتعددة المسيطرة للطلبة من مرحلة رياض الأطفال إلى المرحلة الثانوية.

- مبررات اختيار الأداة:

قام الباحث بالبحث في التراث السيكولوجي من أجل اختيار أفضل الأدوات ملائمة لعينة الدراسة، فوجد عدة استبيانات منها ( عفانة:2005)، و(عفانة والخزندار:2006)، وغيرها من الاستبيانات المطولة، وكون الرسالة بها أكثر من متغير، فكان وجود استبيان للمتغير الآخر - يقيس المهارات الحياتية - من إعداد الباحث، وجد الباحث أن الأفضل في هذا المتغير التنويع والبعد عن الاستبيانات المطولة لقياس الذكاءات السبع وهذا قد يؤدي إلى ملل المستجيبين (العينة) وخصوصاً أنهم من طلبة المدارس مما قد يضر في صدق الاستجابة والموضوعية في قراءة البنود في الاستبيانين، ومن هنا وجد الباحث مناسبة الأداة (قائمة تيلي) لعينة الدراسة وتخدم نفس الهدف.

بعد الإطلاع على أدوات الدراسات السابقة وعرض الأدوات على المشرف تم اختيار هذه الأداة عن غيرها من الأدوات، ثم تم عرض الأداة على أساتذة الجامعات وأخذ تأييدهم للأداة.

ثم تم التوجه للباحثة معدة الأداة ( نائلة الخزندار: 2000) في مقابلة خاصة، فقامت الباحثة بإعطاء الباحث القائمة الأصلية وكراسة ومفتاح الإجابة، وكيفية التطبيق والتفريغ.

### - وصف القائمة:

وتتكون القائمة من كتيب يحتوي على (56) صورة مرقمة بالإضافة إلى أوراق إجابة منفصلة لكل طالب يأخذ القائمة. انظر الملحق - ورقة الإجابة، حيث لا توجد إجابة صحيحة وأخرى خاطئة، وتقتصر القائمة ببساطة على تحديد نقاط القوة، أو الذكاءات المسيطرة التي يمتلكها كل مشارك. وتقديم القائمة بالتأكيد على الطلاب إلى الصور (1أ)، (1ب) والتفكير أي من الصور تشبههم أكثر؟ ثم اختيار الصورة التي تشبههم. ثم التأكيد عليهم بوضع علامة أمام الرقم (1) إما في العمود (أ) أو (ب). ثم القيام بالعمل نفسه بالنسبة إلى (2أ) أو (2ب).

وللتصحيح تستخدم شفافية ثم تسجيل الدرجات في الصناديق المناسبة أسفل ورقة الإجابة لكل إجابة من الإجابات. وعند الانتهاء من التصحيح تسجل العلامات لكل الاستجابات في كل واحد من الذكاءات السبعة، وبناء على عدد كل منها، تحدد الذكاءات الأربعة المسيطرة، وتدوّن في الصناديق المناسبة، ومع اعتبار أن (1) أعلى رقم من الاختبارات التي تمت للذكاءات، ورقم (4) يعتبر الاختبار الرابع. ثم يتم تفسير الدرجات حسب المواصفات المميزة لكل ذكاء.

وتم إعداد القائمة في صورتها العربية، لعلها تكون من الوسائل العلمية المساعدة على اكتشاف الإمكانيات والطاقات البشرية العقلية. وتهدف القائمة إلى الكشف عن الذكاءات المتعددة المسيطرة للطلبة من مرحلة رياض الأطفال إلى المرحلة الثانوية، حيث طبقت قائمة "تيلي" للذكاءات المتعددة على عينة قوامها (1422) طالبا وطالبة منهم (711) طالبا، (711) طالبة من مرحلة رياض الأطفال وحتى المرحلة الثانوية بواقع صفين دراسيين من كل مرحلة دراسية وذلك لإيجاد معامل الثبات بطريقة إعادة التطبيق، وبعد مرور شهرين من التطبيق طبقت القائمة على نفس العينة السابقة، وتم حساب معامل الثبات باستخدام معادلة ارتباط الرتب لسبيرمان لكل ذكاء على حدة وذلك لأن (Gardner، جاردينر) لم يقبل بوجود ذكاء عام.

فكان معامل الثبات للذكاءات السبعة التي حددها (جاردنر، Gardner) كما يلي:

جدول رقم (4-5)

معامل الثبات للعيبة الاستطلاعية

معامل الثبات	نوع الذكاء
(0.445)	للذكاء اللغوي اللفظي
(0.355)	الذكاء الجسمي الحركي
(0.510)	الذكاء المكاني
(0.419)	الذكاء الموسيقي
(0.694)	الذكاء المنطقي الرياضي
(0.510)	الذكاء الضمن شخصي
(0.421)	الذكاء البين شخصي

ولحساب صدق المحك الخارجي، تم أخذ ملاحظات معلمي عينة الدراسة التي تم تطبيق قائمة "تيلي" عليهم، وتم حساب معامل ارتباط الرتب لسبيرمان بين استجابات الطلبة، واستجابات المعلمين والمرشدين التربويين، بتطبيق معادلة إيجاد معامل ارتباط الرتب. فكان معاملات اتفاق الصدق لسبيرمان كما في الجدول التالي:

جدول رقم (4-6)

معاملات اتفاق الصدق لسبيرمان

معامل الصدق	نوع الذكاء
(0.775)	للذكاء اللغوي اللفظي
(0.743)	الذكاء الجسمي الحركي
(0.725)	الذكاء المكاني
(0.737)	الذكاء الموسيقي
(0.77)	الذكاء المنطقي الرياضي
(0.715)	الذكاء الضمن شخصي
(0.649)	الذكاء البين شخصي

أي أن معاملات الارتباط بين استجابات الطلبة على قائمة " تيلي " للذكاءات المتعددة، واستجابات المعلمين دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (0.01).

أي أن معاملات الثبات لجميع الذكاءات دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (0.01).

(نائلة الخزندار: 2002، 81-83)، (نائلة الخزندار اتصال شخصي، 2009/3/18م).

جدول رقم (4-7)

معاملات الثبات لجميع الذكاءات

معامل الثبات	نوع الذكاء
0.742	للذكاء اللغوي اللفظي
0.790	الذكاء الجسمي الحركي
0.635	الذكاء المكاني
0.804	الذكاء الموسيقي
0.592	الذكاء المنطقي الرياضي
0.762	الذكاء الضمن شخصي
0.773	الذكاء البين شخصي



## ثانياً: استبيان المهارات الحياتية:

يتناول الباحث في هذا الجزء الخطوات التي اتبعتها في تصميم الاستبيان المذكور وذلك حسب الخطوات التالية:

وصف الاستبيان بصورته الأصلية.

إجراءات تطوير الاستبيان وذلك من خلال ما يأتي:

أ - عرض الاستبانة على المحكمين

ب - التطبيق الأولي للاستبانة لمعرفة قدرة عباراته على التمييز في الاستجابة.

ج - التطبيق الثاني للاستبانة لغرض حساب صدقه وثباته على بيئة

الدراسة وبطرق مختلفة. وفيما يلي يمكن عرض تلك الخطوات بشيء من التفصيل:

### - وصف الاستبيان

يتألف الاستبيان في صورته الأصلية من (33) عبارة - كما هي موضحة في الملحق رقم ( ١ ) - موزونة بين العبارات السالبة والموجبة موزعة على ثلاثة أبعاد تتناول أهم المهارات الحياتية بالنسبة لطالب الثانوية (مهارات التواصل مع الآخرين، ومهارات اتخاذ القرارات وحل المشكلات، والمهارات الأكاديمية (الدراسية).

### - كيفية اختيار المهارات المختارة في البحث من بين المهارات الحياتية ككل:

بعد الإطلاع على التراث التربوي والدراسات السابقة في هذا المجال، واستشارة المختصين، وحسب احتياجات الطلبة للمهارات، قام الباحث بتصنيف المهارات الحياتية بشكل عام، فتم ترشيح المهارات بشكل مبدئي كالتالي:

- مهارات الاتصال والتواصل

- مهارات اتخاذ القرارات

- مهارات حل المشكلات.

- المهارات الأكاديمية " الدراسية.

- مهارات العمل الجماعي.

- مهارات إدارة الوقت.

- مهارات التخطيط

- مهارات إدارة الذات.

ثم قام الباحث بعرض قائمة المهارات الحياتية على مجموعة من أساتذة الجامعات الفلسطينية، (ملحق رقم 5)

فتم دمج مهارتي كل من ( مهارة اتخاذ القرار ومهارة حل المشكلات) في مهارة واحدة.

وبعد مناقشة الخطة البحثية في " السيمينار" النهائي تم استبعاد كل من مهارة التخطيط وإدارة الوقت كونهما أبعد قليلا عن علم النفس. واستبعاد بعض المهارات لإضافة متغير آخر للرسالة وهو الذكاءات المتعددة، واكتفاء اللجنة بثلاث مهارات فقط وهم:

- مهارات الاتصال والتواصل

- مهارات اتخاذ القرارات وحل المشكلات.

- مهارات العمل الجماعي.

وبعد أن بدأ الباحث في جمع أكبر للمعلومات والبحث في المراجع والملاحق وملاحظة العينة عن كثب بغرض إعداد أدوات الدراسة فقد قام الباحث باستبدال مهارة العمل الجماعي بالمهارات الأكاديمية " الدراسية " بالتشاور مع المشرف، على أساس أن مهارة العمل الجماعي أقرب إلى مهارات الاتصال والتواصل مع الآخرين، وأن طلاب المرحلة الثانوية بحاجة لمهارات الاستنكار الصحيح، وذلك من خلال ملاحظة الباحث للمهارات التي تلزم للطلبة من خبراته أثناء عمله مرشدا تربويا في مدارس الثانوية حيث لاحظ الباحث ضعفاً شديداً في هذا الجانب المهاري لدى الطلبة في المرحلة الثانوية على الخصوص وفي المراحل التعليمية بشكل عام، ونظراً لأهميته حيث يعلق عليه النجاح المستقبلي، ونتيجة للضعف الشديد في إعداد الطلبة في هذا الجانب، فكانت هناك مادة في الثانوية العامة تتحدث عن هذا الجانب كمهارة يستخدمها الطالب في دراسته ضمن مساق علم النفس ولكن تم حذف المساق مع المنهج الجديد، رغم أهمية هذا المحور كون الطالب يمر في المراحل التعليمية بحيث يجيب المفحوص على الاستبيان على أساس طريقة ليكرت (LIKERT) عن كل عبارة من عبارات الاستبيان بأحد الخيارات الثلاثة التالية:

(دائماً - أحياناً - نادراً). أما الأبعاد التي يتكون منها الاستبيان في صورته الأصلية مع توزيع العبارات عليها يمكن ملاحظتها في الملحق رقم (2).

هذا ويمكن عرض الأبعاد مع التعريفات الإجرائية لها:

بعد الإطلاع على بعض أدبيات الدراسة التي تناولت متغيرات الدراسة، ارتأى الباحث أهمية تصميم استبيان خاص بالدراسة الحالية، لمتغير المهارات الحياتية،

## 1- استبيان المهارات الحياتية:

قام الباحث بوضع (33) عبارة تقيس ثلاث مهارات، هي:

**البعد الأول: (مهارات الإتصال والتواصل):**

ويقيس مهارات الاتصال والتواصل مع الآخرين، ويتكون من (11) عبارة تقيس مدى امتلاك طلبة المرحلة الثانوية لمهارات التواصل مع الآخرين. وبعد استخراج كل من معاملي الصدق والثبات تم اقتصار الفقرات إلى (9) عبارات.

**البعد الثاني (مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار):**

ويتناول مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار، ويحتوي على (11) عبارة تقيس مدى امتلاك الطلبة عينة الدراسة لمهارات حل مشكلاتهم واتخاذ قرارهم. وبعد استخراج كل من معاملي الصدق والثبات تم اقتصار الفقرات إلى (9) عبارات.

**البعد الثالث: (المهارات الأكاديمية):**

ويقيس مدى امتلاك ذات العينة للمهارات الأكاديمية (الدراسية) أو مهارات المذاكرة، وعدد عباراته (11) عبارة، تقيس مدى امتلاك طلبة الثانوية لهذه المهارات.

- الخصائص السيكومترية للاستبيان:

**أولاً: صدق الاستبيان:**

**1- صدق المحكمين:**

تم عرض الاستبيان في صورته الأولية على مجموعة من أساتذة علم النفس والصحة النفسية في الجامعات الفلسطينية، حيث قاموا بإبداء آرائهم وملاحظاتهم حول مناسبة عبارات الاستبيان، ومدى انتماءها للأبعاد، وكذلك وضوح صياغاتها اللغوية، أنظر ملحق رقم (1) (الذي يحوي كشفاً بأسماء الأساتذة المحكمين) وفي ضوء توجيهات وآراء المحكمين تم تعديل بعض عبارات الاستبيان.

وتم تعديل بعض العبارات بعد عرض الإستبيان على المحكمين، وتطبيق الاستبيان على العينة الإستطلاعية وذلك إما بناءً على تعليمات الأساتذة المحكمين أو ردة فعل العينة من خلال ملاحظة الباحث أثناء التطبيق أو من خلال حصول هذه العبارات على معامل ارتباط ضعيف مما نتج عن معامل الثبات.

فبعد استخراج معامل الثبات تبين حصول العبارات (3،4،17،20،28،29) على معامل ضعيف وغير دال احصائياً، فتم استبدال هذه العبارات لضعفها في الإستبيان.

وكانت العبارات كالتالي:

عبارة رقم (3) وكانت تنص على "أفرق بين قول المتحدث وشعوره". تم تعديلها إلى العبارة "أستطيع أن أفهم ما يشعر به المتحدث أثناء حديثي معه".

عبارة رقم (4) وكانت تنص على "أعتقد أن لغة الجسد الغير لفظية أهم من اللغة اللفظية" لحصولها على معامل ضعيف وعدم فهم العينة لها فتم تعديل صياغتها لتصبح العبارة "أستخدم حركات اليدين وتعابير الوجه لتوضيح فكرة ما للآخرين"

عبارة (8) "أستطيع حل مشاكلي مع زملائي دون استئارة". تم استبدالها بعبارة "أركز انتباهي واهتمامي على كل ما يقوله المتحدث"

(17) "عند مواجهتي لمشكلة فأنا أفضل الحقيقة عن الرأي الخاص". تم استبدالها بعبارة "عندما أغضب أأخذ قرارات غير صائبة"

عبارة رقم (20) وكانت تنص على "أسوأ شيء هو القفز مباشرة للفعل دون تحليل الحقائق". وتم استبدال هذه العبارة بعبارة أخرى وهي "أنا راضي عن طريقتي في تسوية خلافاتي مع الآخرين"

عبارة رقم (28) "تختلف طريقة مذاكرتي باختلاف المادة التعليمية".

تم استبدالها بعبارة "أأخص الدرس في الحصة مع المعلم أثناء الشرح".

عبارة رقم (29) "لو أنني أمتلك أساليب المذاكرة الصحيحة لكنت نتائجي أفضل"

فقد تم استبدالها بعبارة "أنا معتاد على مراجعة دروسي التي أستذكرها من حين لآخر"

(30) طريقة استذكاري مناسبة لأسس الاستذكار الجيد. تم حذف العبارة

## 2- صدق البناء:

قام الباحث بحساب معاملات الارتباط البينية بين كل عبارة من عبارات المقياس والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه العبارة والجدول التالي توضح ذلك:

### جدول رقم ( 4-8 )

معاملات الارتباط البينية بين كل عبارة من عبارات بعد مهارات الاتصال والتواصل مع الدرجة الكلية للبعد

الرقم	العبارة	معامل الارتباط	مستوى الدلالة
Q1	أحب التحدث مع الآخرين ولو كانوا غرباء.	0.327	دالة عند 0.05
Q2	أحب الدورات والندوات التي تتحدث عن الاتصال مع الآخرين.	0.519	دالة عند 0.01
Q3	أستخدم حركات اليدين وتعابير الوجه لتوضيح فكرة ما لآخرين.	0.415	دالة عند 0.01
Q4	يمكن أن أتنازل عن رأي مقتنع به من أجل الآخرين.	0.260	غير دالة إحصائياً
Q5	أقابل الآخرين بابتسامة.	0.050	غير دالة إحصائياً
Q6	أعتذر فيما بعد لمن قد أكون آذيت شعوره.	0.571	دالة عند 0.01
Q7	أفهم مشاعر الآخرين وأتعاطف معهم.	0.394	دالة عند 0.01
Q8	أركز انتباهي واهتمامي على كل ما يقوله المتحدث	0.499	دالة عند 0.01
Q9	أجد صعوبة في مجاملة ومدح الآخرين.	0.325	دالة عند 0.05
Q10	أتحاشى مقاطعة المتحدث.	0.324	دالة عند 0.05
Q11	أستطيع بناء علاقات طيبة مع زملائي في الصف.	0.408	دالة عند 0.01

ر الجدولية عند درجة حرية (38) وعند مستوى دلالة (0.01) = 0.393

ر الجدولية عند درجة حرية (38) وعند مستوى دلالة (0.05) = 0.304

يتضح من الجدول السابق أن جميع عبارات بعد مهارات الاتصال والتواصل دالة

إحصائياً، عند مستوى (0.05، 0.01)، عدا الفقرة رقم و ( 3 )، (4) غير دالة إحصائياً

جدول رقم (4-9)

معاملات الارتباط البينية بين كل عبارة من عبارات بعد مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار مع الدرجة الكلية للبعد

الرقم	العبارة	معامل الارتباط	مستوى الدلالة
Q12	أعالج الأسباب عند وقوعي في مشكلة.	0.494	دالة عند 0.01
Q13	أعاني من مشاكل كثيرة وأقف حائراً أمامها.	0.080	غير دالة إحصائياً
Q14	كثير ما أساعد الآخرين في حل مشاكلهم وتكون حلولي صحيحة.	0.415	دالة عند 0.01
Q15	تجاهل بعض المشكلات قد يعتبر حلاً للمشكلة.	0.327	دالة عند 0.05
Q16	أضع عدة حلول قبل اختيار الحل المناسب.	0.543	دالة عند 0.01
Q17	عندما أغضب أنتخذ قرارات صائبة.	0.496	دالة عند 0.01
Q18	أختبر الأسباب وأرتبها حتى أصل إلى السبب الأساسي للمشكلة.	0.451	دالة عند 0.01
Q19	كلما أوجدت أسباب أكثر للمشكلة كلما اقتربت من الحل.	0.612	دالة عند 0.01
Q20	أنا راضي عن طريقتي في تسوية خلافاتي مع الآخرين.	0.498	دالة عند 0.01
Q21	لحل المشكلة يتطلب معرفة أسبابها الجذرية أو الأكثر احتمالية.	0.460	دالة عند 0.01
Q22	لو أصبحت قائداً لمجموعة ستكون قراراتي صحيحة وناجحة.	0.310	غير دالة إحصائياً

ر الجدولية عند درجة حرية (38) وعند مستوى دلالة (0.01) = 0.393

ر الجدولية عند درجة حرية (38) وعند مستوى دلالة (0.05) = 0.304

يتضح من الجدول السابق أن جميع عبارات بعد مهارات الاتصال والتواصل دالة

إحصائياً، عند مستوى (0.01، 0.05)، عدا الفقرة رقم و (13)، (22) غير دالة إحصائياً

#### جدول رقم (10-4)

معاملات الارتباط البينية بين كل عبارة من عبارات بعد المهارات الأكاديمية مع الدرجة الكلية للبعد

الرقم	العبارة	معامل الارتباط	مستوى الدلالة
Q23	لدي جدول دراسي مواظب عليه.	0.685	دالة عند 0.01
Q24	أستخدم القلم للتخطيط على المهم عند مذاكرتي.	0.453	دالة عند 0.01
Q25	أقرأ الفهرس والمقدمة عند بداية قراءة أي كتاب.	0.375	دالة عند 0.05
Q26	أستطيع أن أجلس للمذاكرة لفترة طويلة.	0.465	دالة عند 0.01
Q27	أخص الدرس في الحصة مع المعلم أثناء الشرح.	0.557	دالة عند 0.01
Q28	أراجع دروسي التي استذكرتها من حين لآخر.	0.462	دالة عند 0.01
Q29	أستخدم المخططات التوضيحية لعناصر الدرس لتسهيل الفهم.	0.449	دالة عند 0.01
Q30	أواجه المواد الصعبة وأقسمها إلى أجزاء حتى أتمكن من فهمها.	0.462	دالة عند 0.01
Q31	أقرأ أسئلة الامتحان كاملة قبل أن أبدأ الإجابة.	0.663	دالة عند 0.01
Q32	أوزع مذاكرتي من أول السنة الدراسية.	0.663	دالة عند 0.01
A33	أراجع الإجابة قبل تسليم ورقة الامتحان.	0.404	دالة عند 0.01

ر الجدولية عند درجة حرية (38) وعند مستوى دلالة (0.01) = 0.393

ر الجدولية عند درجة حرية (38) وعند مستوى دلالة (0.05) = 0.304

يتضح من الجدول السابق أن جميع عبارات بعد مهارات الاتصال والتواصل دالة إحصائياً، عند مستوى (0.05، 0.01)

وتشير نتائج الصدق بنوعيه لمقياس المهارات الحياتية إلى تمتعه بدرجة عالية من صدق الاتساق الداخلي، تسمح باستخدامه.

وللتحقق من صدق الاتساق الداخلي للمحاور قام الباحث بحساب معاملات الارتباط بين درجة كل محور من محاور الاستبانة والمحاور الأخرى وكذلك كل محور بالدرجة الكلية للاستبانة والجدول (11-4) يوضح ذلك.

الجدول رقم ( 4-11 )

مصفوفة معاملات ارتباط كل محور من محاور الاستبانة والمحاور الأخرى للاستبانة وكذلك مع الدرجة الكلية

المهارات الأكاديمية	مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار	مهارات الاتصال والتواصل	المجموع	
		1	0.691	مهارات الاتصال والتواصل
	1	0.415	0.795	مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار
1	0.475	0.364	0.846	المهارات الأكاديمية

ر الجدولية عند درجة حرية (38) وعند مستوى دلالة (0.01) = 0.393

ر الجدولية عند درجة حرية (38) وعند مستوى دلالة (0.05) = 0.304

يتضح من الجدول السابق أن جميع المحاور ترتبط ببعضها البعض وبالدرجة الكلية للاستبانة ارتباطاً ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.01) وهذا يؤكد أن الاستبانة تتمتع بدرجة عالية من الاتساق الداخلي.

2- ثبات الاستبانة:

أجرى الباحث خطوات التأكد من ثبات الاستبانة وذلك بعد تطبيقها على أفراد العينة الاستطلاعية بطريقتين وهما التجزئة النصفية ومعامل ألفا كرونباخ. طريقة التجزئة النصفية :

تم استخدام درجات العينة الاستطلاعية لحساب ثبات الاستبانة بطريقة التجزئة النصفية حيث احتسبت درجة النصف الأول لكل محور من المحاور الاستبانة وكذلك درجة النصف الثاني من الدرجات وذلك بحساب معامل الارتباط بين النصفين ثم جرى تعديل طول المحور باستخدام معادلة جتمان والجدول (12) يوضح ذلك:

الجدول رقم ( 4-12 )

يوضح معاملات الارتباط بين نصفي كل محور من محاور الاستبانة

قبل التعديل ومعامل الارتباط بعد التعديل

معامل الارتباط بعد التعديل	معامل الارتباط قبل التعديل	عدد الفقرات	المحور
0.366	0.352	*9	مهارات الاتصال والتواصل
0.517	0.514	*9	مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار
0.759	0.750	*11	المهارات الأكاديمية
0.830	0.811	*29	المجموع



يتضح من الجدول السابق أن معاملات الثبات كلها أعلى من (0.830) وهي معاملات ثبات عالية وهذا يدل على أن الاستبانة تتمتع بدرجة جيدة من الثبات تطمئن الباحث إلى تطبيقها على عينة الدراسة.

#### ب - طريقة ألفا كرونباخ:

استخدم الباحث طريقة أخرى من طرق حساب الثبات وهي طريقة ألفا كرونباخ، وذلك لإيجاد معامل ثبات الاستبانة، حيث حصل على قيمة معامل ألفا لكل محور من محاور الاستبانة وكذلك للاستبانة ككل والجدول (13) يوضح ذلك:

الجدول رقم (4-13)

يوضح معاملات ألفا كرونباخ لكل محور من محاور الاستبانة

معامل ألفا كرونباخ	عدد الفقرات	المحور
0.444	9	مهارات الاتصال والتواصل
0.603	9	مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار
0.724	11	المهارات الأكاديمية
0.793	29	المجموع

يتضح من الجدول السابق أن معاملات الثبات أعلى من (0.793) وهذا يدل على أن الاستبانة تتمتع بدرجة عالية من الثبات تطمئن الباحث إلى تطبيقها على عينة الدراسة.

الأساليب الإحصائية المستخدمة في الدراسة:

استخدم الباحث كل من الأساليب الإحصائية التالية:

- معامل ارتباط بيرسون "Person".
- لإيجاد معامل ثبات الاستبانة تم استخدام معامل ارتباط سبيرمان بروان للتجزئة النصفية المتساوية، ومعادلة جتمان للتجزئة النصفية غير المتساوية، ومعامل ارتباط ألفا كرونباخ.
- التكرارات والمتوسط الحسابي والنسب المئوية.
- اختبار T.Test للفروق بين متوسطات عينتين مستقلتين.
- تحليل التباين الأحادي one way anova للفروق بين متوسطات ثلاث عينات فأكثر.
- اختبار شيفيه البعدي scheffe.

## صعوبات واجهت الباحث:

واجه الباحث العديد من الصعوبات أثناء إعداد الرسالة مما ساهم في تأخير موعد إنجازها ومناقشتها كان أهم هذه الصعوبات:

1. قلة المراجع العلمية المهمة في كل من متغيري الدراسة حيث أن كل من متغيري الدراسة حديثين نسبياً في المجال النفسي.
2. مرور فترة الدراسة بفترات عصبية أهمها فترة العدوان الغاشم على قطاع غزة 2008/12/27 وماتبعه من أضرار مادية ونفسية للإستمرار في العمل في الرسالة بشكل طبيعي.
3. المشاغل والظغوط العملية التي ساهمت في الحد من توفير الوقت والراحة النفسية اللازمة للتفرغ وإنجاز الرسالة.
4. رغبة الباحث في اكتساب جميع الخبرات التي يمر بها أثناء إعداد الرسالة مما جعله يكتب جميع الرسالة بيده دون مساعدة من أحد في النسخ والإقتباس والإضافات والإدخال على الكمبيوتر والتنسيق، وهذا أخذ وقت كبير في الإدخال والتعلم فيما يواجهه الباحث من بعض المشاكل الفنية للحاسوب، كذلك إدخال البيانات الإحصائية بشكل شخصي والرغبة في إخراج النتائج الإحصائية بنفسه لإتقان العملية والرجوع إلى الأساتذة المختصين في هذا المجال عند مواجهة المشاكل الإحصائية وغيرها.
5. كثرة انقطاع التيار الكهربائي فترة الدراسة في قطاع غزة وما لحقه من أضرار، وإهدار للوقت، وإضعاف الدافعية للإنجاز حيث يشعر الطالب أوقات رغبته في الإنجاز وتفرغه بأنه غير قادر على الإنجاز ومايلحقه من فترات إحباط ناتجة عن هذه المشاكل.

هذه الصعوبات وغيرها من الصعوبات الفنية واللوجستية والمهنية والشخصية كانت سبباً في تأخير إنجاز الرسالة في وقت أسرع من ذلك، ولكن كما علمونا أساتذتنا الأفاضل أن جميع هذه المعوقات هي جزء من الرسالة ومطلب أساسي يمر به كل طالب دراسات عليا وباحث حتى يتغلب على هذه المشاكل والصعوبات ويكتسب هذه الخبرة الممتعة رغم تعبها وإرهاقها، لذلك كان الطالب يشعر بهذه المتعة أثناء العمل وخصوصاً عند التغلب على العقبات وعند إنجاز الرسالة ونسأل الله - سبحانه وتعالى- أن يأجرنا بتعبنا ومجهودنا ومجهود أساتذتنا خيراً في الدنيا والآخرة، وأن يرزقنا الراحة التامة بعد والفوز في الآخرة بعد تعب ومشقة الدنيا آمين، آمين.

# الفصل الخامس

## نتائج الدراسة وتفسيرها

أولاً/ عرض نتائج التساؤل الرئيسي

ثانياً/ عرض نتائج التساؤل الأول

ثالثاً/ عرض نتائج التساؤل الثاني

رابعاً/ عرض نتائج التساؤل الثالث

خامساً/ عرض نتائج الفرض الأول

سادساً/ عرض نتائج الفرض الثاني

سابعاً/ عرض نتائج الفرض الثالث

ثامناً/ عرض نتائج الفرض الرابع

تاسعاً/ عرض نتائج الفرض الخامس

عاشراً/ عرض نتائج الفرض السادس

## نتائج الدراسة:

سيقوم الباحث في هذا الفصل بعرض تفصيلي للنتائج التي تم التوصل إليها من خلال تطبيق أدوات الدراسة، بالإضافة إلى تفسير ومناقشة ما تم التوصل إليه من نتائج من خلال الإجابة على تساؤلات الدراسة والتحقق من فروضها:

### الإجابة عن التساؤل الأول من أسئلة الدراسة:

#### ثانيا/ عرض نتائج التساؤل الأول

ينص التساؤل على أنه " ما علاقة المهارات الحياتية بالذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية؟

وللتحقق من صحة هذا التساؤل قام الباحث بحساب معامل ارتباط بيرسون بين الدرجة الكلية لمقياس المهارات الحياتية وأبعاد الذكاءات المتعددة لإيجاد العلاقة بين المتغيرين .

#### جدول ( 1-5)

يبين معاملات الارتباط بين الدرجة الكلية لمقياس المهارات الحياتية ومقياس الذكاءات المتعددة والأبعاد الفرعية لكل منهما

المجموع	البعد الأول: مهارات الاتصال والتواصل	البعد الثاني: مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار	البعد الثالث: المهارات الأكاديمية
0.066-	0.042-	0.043-	0.061-
0.035-	0.030-	0.023-	0.027-
0.035-	0.079-	0.069-	0.041
0.086	0.054	0.072	0.067
0.030	0.103	0.015	0.023-
0.022	0.064-	0.015-	0.095
0.002-	0.056	0.053	0.083-

حدود الدلالة الإحصائية لمعاملات الارتباط لدرجة حرية (260) = 0.148 عند مستوى 0.01.

حدود الدلالة الإحصائية لمعاملات الارتباط لدرجة حرية (260) = 0.113 عند مستوى 0.05.

يتضح من الجدول السابق أن لا يوجد ارتباطاً دالاً إحصائياً بين مستوى المهارات الحياتية بأبعاده، والذكاءات المتعددة بأبعاده لدى طلبة المرحلة الثانوية.

ويرجع الباحث سبب ضعف العلاقة بين المهارات الحياتية المنتقاة في الدراسة وبين الذكاءات المتعددة، إلى أن طلبة المرحلة الثانوية يمتلكون الذكاءات بنسب متفاوتة، فمن يمتلك ذكاء من الذكاءات لن يمتلك باقي أنواع الذكاءات بنفس الكفاءة، لذلك تختلف الذكاءات المسيطرة لدى الشخص من شخص لآخر كما ذكر جاردر في نظريته، فاختلاف الناس وارد في كل مناحي الحياة، وكذلك على صعيد المهارات الحياتية فنجد أن جميع البشر يختلفون في اكتسابهم للمهارات الحياتية وإتقانهم لهذه المهارات، لذلك نجد من الناس من يمتلك مهارة التواصل مع الآخرين بشكل فائق ولكنه في مهارات أخرى مثل مهارات اتخاذ القرار قد يكون ضعيف، وكذلك باقي المهارات، فاختلاف الناس أمر واقعي لا يمكن تجاهله، وقد يعود هذا الاختلاف إلى أسباب كثيرة وشائكة لا يمكن أن نعتمد على أحدهما ونجزم أنه السبب الرئيس في التأثير على امتلاك فرد لمهارة وميوله نحوها دون أخرى فكل الأسباب لها تأثير جزئي، نوجز باختصار بعض الأسباب التي قد تجعل الفرد يميل للإهتمام بمهارة معينة دون الأخرى أو تنمية ذكاء وضعف ذكاء آخر: سمات شخصية الفرد: فقد يؤثر في قوة امتلاك المهارة أو تنمية ذكاء معين سمات شخصية الفرد، فكل فرد يتقن المهارة حسب ما يتناسب مع شخصيته، فالشخصية الإنبساطية قد تميل إلى إتقان المهارات التي يغلب عليها الطابع الإجتماعي، وكذلك باقي أنواع الشخصيات، ويلعب هذا الجانب في إخراج هذه النتيجة أن كل طالب سمات شخصية تختلف عن الآخر ولا ننسى أن طبيعة المجتمع الفلسطيني مجتمع معقد في مراحل نموه وقد مر في ظروف عصيبة مختلفة قد تكون كفيلة في صقل الشخصيات وبلورة شخصية تختلف عن سابقتها التي حضرت حقبة مختلفة، وفي كل مرة من مراحل الحياة التي يمر بها الشعب الفلسطيني تجده يكتسب المزيد من الآلام والخبرات وقد تزيده صلابة ولكن من الناحية النفسية الدفينة وعلى مستوى اللاشعور قد لا يكون في سبيل تطوير المهارات بشكل سوي أو الذكاءات وخصوصاً عند الأطفال كما باقي أطفال العالم الخارجي، ومواجهة احتلال يحد من مستويات الذكاء ويحد من قدرة الفرد على الإبداع والإنطلاق في تنمية وتطوير كل من المهارات الحياتية والذكاءات، فأنثر هذا على سمات الشخصية الفلسطينية وفي قدرتهم على التكيف السوي، وهناك أيضا بعض الظروف قد تكون أثرت في تنمية الشخصية ومن ثم في تنمية جوانب الذكاء أو الجانب المهاري أو أي من نواحي الحياة المختلفة قد يأتي ذكرها في النقاط اللاحقة.

وكذلك يؤثر الجانب الوراثي على جميع الذكاءات والمهارات على حد سواء، ومما يؤثر على كيفية تنمية وتطوير أي من المهارات الحياتية والذكاءات الأسرية والأسرة والتنشئة الأسرية وطريقة المعاملة الوالدية للأبناء وخصوصاً في المراحل الأولى من العمر فإذا نظرنا إلى طريقة التربية الفلسطينية أيضاً نجدتها تربية بسيطة نابعة من تربية الآباء والأجداد وتناقلها الأبناء وربوا بها أبنائهم، وأيضاً لاننسى الظروف الصعبة التي مر بها الآباء في الفترات السابقة، ومعاملة الإحتلال معهم وصعوبة تحصيل لقمة العيش مما أدى بالعديد من الآباء إلى الذهاب للعمل داخل فلسطين المحتلة حتى يحصل على لقمة عيش مما قد يظطر الكثير من الآباء للمكوث في مكان العمل لفترات طويلة وعدم العودة إلى بيته إلا في فترات متباعدة، والبعض من الأبناء قد ترك دراسته وخرج لسوق العمل، فالجانب الإقتصادي له دوره في التنشئة الصحيحة.

وكذلك البيئة والمجتمع المحيط وطريقة تعاملهم مع الطفل إما يكون سبباً في ارتفاع مستوى الصحة النفسية وبناء الشخصية القوية أو تكون البيئة سبب في عدم تكيف الفرد مع مجتمعه.

وهناك أسباب أخرى متعددة تؤثر على الفرد في حياته وفي نموه وفي قدرته على تنمية قدراته ومهاراته، فلو لاحظنا جميع الظروف والعوامل المؤثرة في تطوير المهارات أو في نمو الذكاءات فنجد أن الطالب الفلسطيني قد عايشها جميعها بشكل غير سوي، أو بشكل مختلف عن النمو الطبيعي أو الظروف لم تكن ظروفًا طبيعية، لذا فإن من الطبيعي أن تؤثر طبيعة الحياة السياسية والاقتصادية والاجتماعية على تركيز الطلبة وعلى مستويات ذكاءهم، فهذه الأزمات التي مر بها المجتمع الفلسطيني والمجتمع الغزي، مروراً بانتفاضاته المتعددة وكذلك الحصار الشديد لأكثر من أربع سنوات ولازال مستمر، هذا كله أدى إلى انخفاض مستويات الذكاء وعدم قدرة الطالب على التكيف مع مجتمعه واستقراره والقدرة على اكتساب مهارات الحياة بشكل صحيح، بل أثر على المعلمين والمشرفين على تنمية فكر الطلاب وعقولهم من أن يتفرغوا للإبداع والاهتمام بتنمية الجانب المهاري والعقلي والوجداني، حيث أصبح شغل المربين والآباء الشاغل توفير الاحتياجات الأساسية لأبنائهم، فهذا أثر على الطرق والإستراتيجيات المستخدمة في تعليم الطلبة ونفسية المعلم أو ولي الأمر، حيث أن المعلمين والآباء هم جزء من المجتمع ولهم ما للطلاب وعليهم ما عليهم، لذا فقد اعتمد الطلبة على أنفسهم وقدراتهم الفردية في تنمية مهاراتهم وقدراتهم إضافة إلى بعض الجهود الفردية هنا أو هناك فكل راح ينمي طاقاته

ومهاراته وذكاءاته وفقاً لميوله وللفرص التي تتاح أمامه في ظل العوائق العديدة التي تواجهه في مسيرته، ومن هنا نجد عدم وجود العلاقة بين متغيري الدراسة الحالية المهارات الحياتية المختار وبين الذكاءات المتعددة، فلا يوجد خطة واستراتيجيات شاملة متكاملة لتنمية المهارات الحياتية ولمخاطبة جميع الطلبة بما يتناسب وذكاءاتهم المسيطرة سواءً في الوسائل المنهجية أو اللامنهجية، لذا فقد نجد نسباً جيدة في بعض الذكاءات المسيطرة، وقد نجد بعض المهارات جيدة وحاصلة على نسب أكثر من غيرها كترتيب طبيعي، ولكن لم يصل إلى نسب مرتفعة أو درجة عالية بحيث يكون هناك علاقة دالة إحصائية بين المتغيرات. كما أكدت العديد من الدراسات مثل دراسة سعد الدين (2007) إن مستوى المهارات الحياتية ككل لدى طلبة الجامعة الإسلامية لم يصل على مستوى التمكن 80% ف تكاد تشترك الدراسات المتعلقة بتقويم وقياس مستوى المهارات الحياتية والوعي الحياتي فجميعها تشير إلى في مجمل نتائجها إلى أن مستوى المهارات الحياتية دون المستوى المطلوب سواء في المقررات قيد الدراسة أو لدى الطلبة عينة الدراسة كدراسة (اللولو، 2005) (اللولو، 2006) ودراسة (اسكاوس وآخرون، 2005)

وقد أيدت الدراسة الحالية الدراسات السابقة من حيث أن مستوى المهارات الحياتية دون المستوى المطلوب لدى الطلبة عينة الدراسة، مما يؤكد ضرورة الاهتمام بتنمية المهارات الحياتية في جميع المجالات.

- إكساب المهارات الحياتية من خلال برامج واستراتيجيات خاصة وتنميتها مثل دراسة (حطيه 2004) (صبيحي 2005). وقد أيدت الدراسة الحالية الدراسات السابقة من حيث أن مستوى المهارات الحياتية دون المستوى المطلوب لدى الطلبة عينة الدراسة، مما يؤكد ضرورة الاهتمام بتنمية المهارات الحياتية في جميع المجالات.

وهذا يكون مدعاة لنا بأن نسعى لتحسين وتنمية جوانب متغيري الدراسة ووضع استراتيجيات متكاملة من أجل النهوض بمستوى المهارات الحياتية والذكاءات المتعددة وفق منهجية دقيقة مدروسة شاملة. حيث أخرجت نتائج بعض الدراسات أن المهارات والذكاءات يمكن تنميتها بالتدريب مثل دراسة وزارة التربية والتعليم الفلسطينية (2003) حيث أخرجت الدراسة بان للتدريب اثر ايجابي في اغلب المحاور على توجهات المتدربين.

عرض وتفسير نتائج التساؤلات الفرعية:

ثانياً: عرض نتائج التساؤل الأول:

ينص التساؤل الأول من التساؤلات الدراسة على: "ما مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية؟"

ولإجابة عن هذا التساؤل قام الباحث باستخدام التكرارات والمتوسطات والنسب المئوية، والجدول التالي توضح ذلك:

لإجمال النتائج قام الباحث بحساب مجموع الدرجات والمتوسطات والوزن النسبي لمجالات الاستبانة والجدول (5-1) يوضح ذلك:

#### الجدول (5-2)

التكرارات والمتوسطات والانحرافات المعيارية والوزن النسبي لكل بعد من أبعاد المقياس وكذلك ترتيبها في المقياس (ن = 262)

الأبعاد	عدد الفقرات	مجموع الاستجابات	المتوسط	الانحراف المعياري	الوزن النسبي	الترتيب
البعد الأول مهارات الاتصال والتواصل	9	5603	21.385	2.209	79.21	1
البعد الثاني: مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار	9	5157	19.683	2.632	72.90	3
البعد الثالث: المهارات الأكاديمية	11	6547	24.989	3.330	75.72	2
الدرجة الكلية	29	17307	66.057	6.203	75.93	



## 1- مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية:

يتضح من الجدول السابق إجابة على التساؤل الأول من تساؤلات الدراسة والذي ينص على "ما مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية؟" أن مجموع متوسطات الأبعاد في استجابات الطلبة على مقياس المهارات الحياتية والوزن النسبي للمهارات الحياتية دل على أن طلبة المرحلة الثانوية يمتلكون مهارات حياتية بشكل جيد ونسبة فوق المتوسطة، حيث كانت النسب المئوية للوزن النسبي حسب كل بعد من أبعاد المقياس كالتالي:

البعد الأول مهارات الاتصال والتواصل حصل على المرتبة الأولى بوزن نسبي قدره (79.21%)، وهذه نسبة جيدة بالنسبة لطلبة المرحلة الثانوية، مما يدل على أن الطلبة لديهم القدرة على التواصل الاجتماعي، تلى ذلك البعد الثالث: المهارات الأكاديمية حصل على المرتبة الثانية بوزن نسبي قدره (75.72%)، وهذه نسبة جيدة بالنسبة لامتلاك طلبة الثانوي مهارات الاستدكار الصحيح ولو أن النسب بحاجة لزيادة فاعلية، تلى ذلك البعد الثاني: مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار حصل على المرتبة الثالثة بوزن نسبي قدره (72.90%) رغم أن هذا البعد أقل الأبعاد نسبة إلا أنه أيضاً في مرحلة جيدة.

أما الدرجة الكلية لمستوى المهارات الحياتية كان بوزن نسبي (75.93%).

ويرى الباحث أن هذه النسبة جيدة ولكنها لم تصل إلى مستوى التمكن (80%) حسب ما حدده (سعد الدين: 2007) وأن هذه النسبة منطقية بالنسبة لإجمالي المهارات الحياتية، وقد وافقت في هذه النسبة دراسة (اللولو وقشطه: 2005)، والتي توصلت إلى أن مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة الجامعة الإسلامية لم تصل إلى درجة التمكن (80%). وكذلك دراسة (سعيد: 2003) والتي نصت على أن مستوى درجات المتعلمين أقل من (50%) من معيار الأداء.

ويعزو الباحث هذه النسبة إلى عدة نواحي: منها طبيعة المجتمع الفلسطيني المنفتح والبسيط والذي هو أصلاً قائماً على العلاقات الاجتماعية، والكثافة السكانية التي طبقت فيها الدراسة، وتقارب الطلاب في السكن والمراحل الدراسية السابقة مما قد يكون العديد من طلاب الصف الواحد قد عرفوا بعض في سنوات سابقة أو أغلب طلاب المدارس قد التقوا في سنة من السنوات في صف واحد أو مدرسة واحدة، وهذا يتضح أكثر في مهارات الاتصال والتواصل والذي حصل على أكبر النسب مقارنة مع المهارات الأخرى، إضافة إلى أن طبيعة المجتمع الفلسطيني يتمتع بسمات شخصية تميزه عن أي مجتمع آخر فهو مشهور بالجرأة والقوة، وذلك يعود لعدة عوامل حسب رأي الباحث منها الطبيعة الجغرافية التي يقع عليها قطاع غزة، كذلك

كون قطاع غزة يعتبر منطقة ساحلية وغالباً ما يتسم سكان المناطق الساحلية بالبساطة والتلقائية في العلاقات مع الآخرين وتؤيد ذلك دراسة (العيسوي 2000) على المجتمع الاسكندراني وفسر ذلك بكثرة اختلاط سكان الإسكندرية بالسياح والمصطافين، فنحن نتميز عنهم بطبيعة الكثافة السكانية التي تجعل من الفرد يخالط الغرباء بشكل دائم والجلوس مع الكبار والتأثر بهم، وبناء العلاقات الإيجابية معهم كذلك قد يعود سبب ذلك أيضاً للمراحل العصبية التي مر بها الشعب وما أدى ذلك للحمة الشعب والمساندة الاجتماعية وعادات وتقاليد المجتمع الفلسطيني، والتي تحث على قيم المجاملة الاجتماعية وتقديم الواجب، والكرم مع الضيوف، وكذلك على الصعيد العلمي فنجد أن طبيعة مرحلة الطلبة الثانوية وما تحدده نظريات النمو من خصائص فارقة لهذه المرحلة

1. تحقيق علاقات جيدة ناجحة مع الأقران.

2. تحقيق دور اجتماعي.

3. تحقيق الاستقلال الوجداني عن الآخرين.

4. الرغبة في السلوك الاجتماعي المسئول وتحقيقه (علوانة: 2004، 55)

ومن هنا نلاحظ أن أهم ما يميز هذه المرحلة العمرية الاتجاه نحو المجتمع والانفتاح والرغبة في المعاملة كالكبار. ولكن لا نستطيع أن ننسى طبيعة التعلم الاجتماعي أيضاً، والذي من سلبياته أنه إذا كانت البيئة المحيطة غير مثقفة، أو لديها سلبيات في هذه المهارات، ونقص في هذه المهارات مما يعكس على طبيعة تعلم الأبناء، ويؤثر عليه سلباً.

- تكاد تشترك الدراسات المتعلقة بتقويم وقياس مستوى المهارات الحياتية فجميعها تشير في مجمل نتائجها إلى أن مستوى المهارات الحياتية دون المستوى المطلوب سواء في المقررات الدراسية أو لدى الطلبة عينة الدراسة كدراسة (اللولو، 2005)، (اللولو، 2006) ودراسة (اسكاوس وآخرون، 2005)، والدراسات التي اقتصت بطرح نماذج للمهارات فقد اشتركت في محاور سبق ذكرها في البند المتعلق بأهم المهارات الحياتية، وقد أيدت الدراسة الحالية الدراسات السابقة من حيث أن مستوى المهارات الحياتية دون المستوى المطلوب لدى الطلبة عينة الدراسة، مما يؤكد ضرورة الاهتمام بتنمية المهارات الحياتية في جميع المجالات.

رغم أن النسبة جيدة ومرتفعة إذا فرضنا أن نسبة التمكن للمهارات الحياتية من 50%-80%.

- وكذلك نجد الدراسات التطبيقية أكدت على إمكانية إكتساب الطلبة للمهارات الحياتية من خلال برامج واستراتيجيات خاصة وتمييزها مثل دراسة (حطيه 2004) (صبيحي 2005).

الإجابة عن التساؤل الثاني من أسئلة الدراسة:

ثالثاً: عرض نتائج التساؤل الثاني:

ينص التساؤل الثاني من أسئلة الدراسة على: " ما مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية ؟

وللإجابة عن هذا التساؤل قام الباحث بتطبيق قائمة "تيلي" للذكاءات المتعددة على عينة الدراسة قوامها (262) طالباً وطالبة، منهم (116) طالباً و (146) طالبة. واستخدم الباحث التكرارات والمتوسطات والأوزان النسبية والنسب المئوية كأساليب إحصائية للإجابة على هذا التساؤل، والجدول التالي يوضح ذلك:

### الجدول (3-5)

التكرارات والمتوسطات والانحرافات المعيارية والوزن النسبي لكل ذكاء من الذكاءات وكذلك ترتيبها (ن = 262)

الترتيب	المحاور	عدد الفقرات	مجموع الاستجابات	المتوسط	الانحراف المعياري	الوزن النسبي	النسب المئوية	الترتيب
1	الذكاء البين شخصي	262	1355	5.172	1.662	18.47	57	2
2	الذكاء اللغوي اللفظي	262	1202	4.588	1.541	16.38	55	3
3	الذكاء الجسمي الحركي	262	1149	4.385	1.928	15.66	47	5
4	الذكاء المنطقي الرياضي	262	1043	3.981	1.434	14.22	36	7
5	الذكاء المكاني	262	992	3.786	1.541	13.52	50	4
6	الذكاء الضمن شخصي	262	831	3.172	1.437	11.33	40	6
7	الذكاء الموسيقي	262	764	2.916	1.771	10.41	65	1
	الدرجة الكلية	262	7336				50	

## 2- مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية:

يتضح من الجدول السابق أن جميع الطلبة يمتلكون الذكاءات السبع بشكل متفاوت

فبلغت نسبة الذكاءات العامة فمن حيث المستوى الترتيب التالي:

حصل الذكاء البين شخصي حصل على المرتبة الأولى بوزن نسبي (18.47%) ونسبة مئوية (65%) تلى ذلك الذكاء اللغوي اللفظي حصل على المرتبة الثانية بوزن نسبي (16.38%) ونسبة مئوية (57%) تلى ذلك الذكاء الجسمي الحركي حصل على المرتبة الثالثة بوزن نسبي (15.66%) ونسبة مئوية (55%) تلى ذلك الذكاء المنطقي الرياضي حصل على المرتبة الرابعة بوزن نسبي (14.22%) ونسبة مئوية (50%) تلى ذلك الذكاء المكاني حصل على المرتبة الخامسة بوزن نسبي (13.52%) ونسبة مئوية (47%) تلى ذلك الذكاء الضمن شخصي حل على المرتبة السادسة بوزن نسبي (11.33%) ونسبة مئوية (40%) تلى ذلك الذكاء الموسيقي حصل على المرتبة السابعة والأخيرة بوزن نسبي (10.41%) ونسبة مئوية (36%).

أظهرت النتائج أنه توجد اختلافات في ذكاءات الأفراد وهذا ما أكدته العديد من نتائج الدراسات (عفانة والخزندار 2004) و (صالح 2006) ودراسة (نجم 2007).

دراسة الخزندار (2002) وقد خرجت الدراسة بامتلاك طلبة الصف العاشر الذكاءات المتعددة بدرجات مختلفة، وهذا الاختلاف طبيعي بين الطلاب كون أنه يوجد تباين في ذكاءات كل طالب، وقد تم تنمية الذكاء المناسب للطلاب، فطبيعة البشر أن يكونوا مختلفين فيما لديهم في الميول والتربية والتنشئة الاجتماعية والاستعدادات الفطرية، وكذلك سيطرة أحد شقي الدماغ عن الآخر حسب الشق المسيطر وما ينميه من قدرات وذكاءات يختص بها الشق المسيطر. فمثلا من المعروف فسيولوجياً أن الشق الأيسر من العقل يختص بأمور التحليل واللغة، فمن الطبيعي أن يكون الطالب الذي لديه الشق الأيسر هو المسيطر لديه الذكاء اللغوي هو الأكثر سيطرة وهو الذي سيستحوذ على أغلب استجاباته في الاختبار المعد لذلك، وكذلك الذكاء المنطقي الرياضي يظهر جليا عند الطلبة الذين يكون الفص الأيمن من العقل هو المتحكم في سلوك الطالب كونه مختص بتنمية الجانب الرياضي وهكذا باقي الذكاءات.

رابعاً: عرض نتائج التساؤل الثالث:

الإجابة عن السؤال الثالث من أسئلة الدراسة:

وينص السؤال الثالث على: "أي الذكاءات الأكثر سيطرة لدى طلبة المرحلة الثانوية؟"

وللإجابة عن هذا التساؤل قام الباحث باستخدام التكرارات والمتوسطات والنسب المئوية، والجدول التالية توضح ذلك:

### 3- الذكاءات الأكثر سيطرة لدى طلبة المرحلة الثانوية:

#### الجدول (4-5)

التكرارات والمتوسطات والانحرافات المعيارية والوزن النسبي لكل ذكاء من الذكاءات

وكذلك ترتيب الذكاءات حسب الأكثر سيطرة (ن = 262)

الترتيب	النسب المئوية	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط	مجموع الاستجابات	عدد الفقرات	المحاور	الترتيب
2	57	18.47	1.662	5.172	1355	262	الذكاء البين شخصي	1
3	55	16.38	1.541	4.588	1202	262	الذكاء اللغوي اللفظي	2
5	47	15.66	1.928	4.385	1149	262	الذكاء الجسمي الحركي	3
7	36	14.22	1.434	3.981	1043	262	الذكاء المنطقي الرياضي	4
4	50	13.52	1.541	3.786	992	262	الذكاء المكاني	5
6	40	11.33	1.437	3.172	831	262	الذكاء الضمن شخصي	6
1	65	10.41	1.771	2.916	764	262	الذكاء الموسيقي	7
	50				7336	262	الدرجة الكلية	

وهذا يبين مستوى وترتيب الذكاءات المسيطرة عند طلبة المرحلة الثانوية، فمن حيث المستوى:

حصل الذكاء البين شخصي حصل على المرتبة الأولى بوزن نسبي (18.47%) ونسبة مئوية (65%) تلى ذلك الذكاء اللغوي اللفظي حصل على المرتبة الثانية بوزن نسبي (16.38%) ونسبة مئوية (57%) تلى ذلك الذكاء الجسمي الحركي حصل على المرتبة الثالثة بوزن نسبي (15.66%) ونسبة مئوية (55%) تلى ذلك الذكاء المنطقي الرياضي حصل على المرتبة الرابعة بوزن نسبي (14.22%) ونسبة مئوية (50%) تلى ذلك الذكاء المكاني حصل على المرتبة الخامسة بوزن نسبي (13.52%) ونسبة مئوية (47%) تلى ذلك الذكاء الضمن شخصي حل

على المرتبة السادسة بوزن نسبي (11.33%) ونسبة مئوية (40%) تلى ذلك الذكاء الموسيقي حصل على المرتبة السابعة والأخيرة بوزن نسبي (10.41%) ونسبة مئوية (36%).

ونجد هنا أن بعد الذكاء الاجتماعي أو البين شخصي حصل على المرتبة الأولى بوزن نسبي (18.47%) على باقي الذكاءات الأخرى، وتوافق هذه النتيجة البعد الأول من أبعاد استبيان المهارات الحياتية من نفس الدراسة حيث حصل بعد الاتصال والتواصل مع الآخرين على وزن نسبي (79.4) وهي أعلى نسبة على باقي أبعاد الاستبيان، واتفقت هذه النتيجة مع دراسة (عفانة، الخزندار) حيث كان أكثر الذكاءات سيطرة على طلبة مرحلة المراهقة الذكاء البين شخصي عند الذكور والإناث بوزن نسبي (18.90)، ونلاحظ هنا التقارب الشديد إلى درجة شبه التطابق بين نتيجتي كل من الدراسة الحالية ودراسة (عفانة والخزندار) في نتيجة الذكاء البين شخصي ودراسة قشقة (2009) والتي أثبتت أن الذكاء البين شخصي احتل المرتبة الأولى من الذكاء الوجداني بوزن نسبي (71.2) وهذا أيضا من مؤشرات تأكيد هذه النتيجة، أما في المراحل الأصغر من هذه المرحلة، أي المرحلة الأساسية المتوسطة والدنيا في دراسة عفانة والخزندار فاختلقت نتائج الدراسة الحالية معها كان الذكاء المنطقي ثم الذكاء اللغوي، ثم الذكاء الاجتماعي هم الأكثر سيطرة.

ويعزو الباحث أخذ الذكاء البين شخصي أعلى النسب من بين الذكاءات الأخرى وذلك لطبيعة نمو الجانب الاجتماعي في هذه المرحلة حسب طبيعة هذه المرحلة العمرية واتجاه الطفل نحو الآخرين والمجتمع في هذه المرحلة، حتى أصبح من أكثر مايؤرق الطالب في هذه المرحلة البحث عن الأصدقاء والرفقاء والاتجاه نحو الأصدقاء أكثر من الأسرة والأهل (صادق : 2005، 57)، وفي هذه المرحلة أيضا يتفوق الذكاء البين شخصي على الذكاء الضمن شخصي وذلك لأن الفرد يحتاج إلى جماعة تستجيب لمستوى نموه، ومظاهر نشاطه، وتفهمه ويفهمها ولهذا يجد مكانته الحقيقية بين أترابه.

ويفيد هذا الاستنتاج في التعامل مع الطلبة كأفراد لهم أبعاد متعددة بدلاً من التعامل مع الطالب بأسلوب البعد الواحد، أي الإسهام في تنمية جميع جوانب شخصيته. إضافة إلى التفسيرات المذكورة في الاستبيان الآخر من الدراسة في التواصل مع الآخرين وهذا يؤكد صحة ما توصل إليه كل من أدوات الدراسة وموافقة ذلك من دراسات أخرى، كما أن لطالب في هذه المرحلة يحتاج إلى جماعة تستجيب لمستوى نموه، ومظاهر نشاطه، وتفهمه ويفهمها ولهذا يجد مكانته الحقيقية بين أترابه.

ويفيد هذا الاستنتاج في التعامل مع الطلبة كأفراد لهم أبعاد متعددة بدلاً من التعامل مع الطالب بأسلوب البعد الواحد أي الإسهام في تنمية جميع جوانب شخصيته (عفانة والخزندار: 2004، 38).

## خامساً/ عرض نتائج الفرض الأول

### نتائج التحقق من صحة الفرض الأول من فروض الدراسة:

ينص الفرض الأول على أنه: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة  $(\alpha \leq 0.05)$  في مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث).

وللتحقق من صحة هذا الفرض قام الباحث بإيجاد مجموع الإجابات الصحيحة لفقرات الاستبيان لكل من الطلاب والطالبات لكل بعد من أبعاد المهارات الحياتية باستخدام اختبار " T. test" للعينات المستقلة لمعرفة مدى وجود فروق بين متوسط إجابات كل من الطلاب والطالبات لكل بعد من أبعاد المهارات الحياتية وللأبعاد مجتمعة.

### جدول (5-5) يوضح ذلك:

المتوسطات والانحرافات المعيارية وقيمة "ت" للاستبانة تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث)

المحاور	الجنس	العدد	المتوسط	الانحراف المعياري	قيمة "ت"	قيمة الدلالة	مستوى الدلالة
مهارات الاتصال والتواصل	طالب	116	21.733	2.382	2.286	0.023	دالة عند 0.01
	طالبة	146	21.110	2.028			
مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار	طالب	116	19.966	2.753	1.551	0.122	غير دالة إحصائياً
	طالبة	146	19.459	2.519			
المهارات الأكاديمية	طالب	116	25.112	3.649	0.534	0.594	غير دالة إحصائياً
	طالبة	146	24.890	3.063			
الدرجة الكلية	طالب	116	66.810	6.753	1.759	0.080	غير دالة إحصائياً
	طالبة	146	65.459	5.681			

قيمة "ت" الجدولية عند درجة حرية (260) وعند مستوى دلالة (0.05) = 1.96

قيمة "ت" الجدولية عند درجة حرية (260) وعند مستوى دلالة (0.01) = 2.58

#### 4- الفروق في مستوى المهارات الحياتية بين الذكور والإناث:

يتضح من الجدول السابق أن قيمة "ت" المحسوبة أقل من قيمة "ت" الجدولية في البعد الثاني والثالث والدرجة الكلية، وهذا يدل على عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير الجنس (طالب، طالبة).

كما يتضح من الجدول السابق أن قيمة "ت" المحسوبة أكبر من قيمة "ت" الجدولية في البعد الأول مهارات الاتصال والتواصل، وهذا يدل على وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير الجنس (طالب، طالبة). ولقد كانت الفروق لصالح الطلاب.

وبالرجوع إلى التساؤل الثالث والذي ينص على أنه "هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث). وفرضية الإجابة على هذا التساؤل والتي كانت لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث). نجد أن النتيجة الإحصائية نصت على أنه لا توجد فروق في الدرجة الكلية ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير الجنس وبذلك نكون قد وافقت النتيجة الفرض الصفري ونقبل الفرض الصفري ونرفض الفرض البديل.

ويعزو الباحث عدم وجود فروق في الدرجة الكلية للمهارات الحياتية المستخدمة في الدراسة بين الذكور والإناث إلى أن طبيعة هذه المهارات قد لا تتأثر باختلاف الجنس لذا في لا تختلف عند فئة عن أخرى، هذا بالنسبة إلى مهارتي حل المشكلات، والمهارات الدراسية،

واختلفت الدراسة في الدرجة الكلية مع دراسة (سعد الدين: 2007) والتي نصت على وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى اكتساب طلبة الصف العاشر لمفاهيم المهارات الحياتية تعزى لصالح الذكور. ولكنها اتفقت معها فيما يخص مهارات التواصل حيث أن الدراستين نصوا على وجود فروق في هذا البعد وكان من الطبيعي وجود فروق بين الذكور والإناث لصالح الذكور، وقد يعزى ذلك لطبيعة الذكور والاختلاط بالمجتمع والدور الاجتماعي لهم.

واتفقت الدراسة الحالية مع دراسة السيد (2007) حيث أظهرت أنها لا تختلف المهارات الحياتية لدى عينة الدراسة باختلاف الجنس.



سادسا/ عرض نتائج الفرض الثاني:

التحقق من صحة الفرض الثاني:

ينص الفرض الثاني على: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة  $(\alpha \leq 0.05)$  في مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمكان السكن (معسكر - بلد - منطقة شرقية) وللتحقق من صحة هذا من الفرض قام الباحث باستخدام أسلوب تحليل التباين الأحادي.

#### جدول (5-6)

مصدر التباين ومجموع المربعات ودرجات الحرية ومتوسط المربعات وقيمة "ف" ومستوى الدلالة تعزى لمتغير لمكان السكن (معسكر - بلد - منطقة شرقية)

المحاور	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة "ف"	قيمة الدلالة	مستوى الدلالة
البعد الأول مهارات الاتصال والتواصل	بين المجموعات	6.489	2	3.244	0.663	0.516	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	1267.576	259	4.894			
	المجموع	1274.065	261				
البعد الثاني مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار	بين المجموعات	11.108	2	5.554	0.800	0.450	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	1797.598	259	6.941			
	المجموع	1808.706	261				
البعد الثالث المهارات الأكاديمية	بين المجموعات	99.327	2	49.664	4.601	0.011	دالة إحصائياً عند 0.01
	داخل المجموعات	2795.638	259	10.794			
	المجموع	2894.966	261				
الدرجة الكلية	بين المجموعات	131.672	2	65.836	1.721	0.181	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	9910.469	259	38.264			
	المجموع	10042.141	261				

ف الجدولية عند درجة حرية (2،261) وعند مستوى دلالة (0.01) = 4.71

ف الجدولية عند درجة حرية (2،261) وعند مستوى دلالة (0.05) = 3.04

يتضح من الجدول السابق أن قيمة "ف" المحسوبة أقل من قيمة "ف" الجدولية عند مستوى دلالة (0.05) في جميع الأبعاد والدرجة الكلية للمقياس، عدا البعد الثالث أي أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير مكان السكن.

وأن قيمة "ف" المحسوبة أكبر من قيمة "ف" الجدولية عند مستوى دلالة (0.05) في البعد الثالث، أي أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير مكان السكن ولمعرفة اتجاه الفروق قام الباحث باستخدام اختبار شيفيه البعدي والجدول التالي يوضح ذلك:

#### جدول (5-7)

يوضح اختبار شيفيه في المهارات الأكاديمية " تعزى لمتغير المنطقة التعليمية

المنطقة التعليمية	معسكر	بلد	شرقية
معسكر	24.147	24.867	25.708
بلد	0.720	-	-
شرقية	*1.561	0.841	-

\* دالة عند 0.05

يتضح من الجدول السابق وجود فروق بين طلبة سكان المعسكر وطلبة المنطقة الشرقية لصالح طلبة المنطقة الشرقية، ولم يتضح فروق في المناطق الأخرى.

ويعزو الباحث هذه الفروق إلى أن طلبة المنطقة الشرقية تميزت عن باقي المناطق، وذلك كون المنطقة الشرقية منطقة ريفية تتحلى بالهدوء والطبيعة الجميلة فهذا قد يكون دافعا للطلبة أن يتميزوا في دراستهم ويجدوا ويجتهدوا، وأيضاً بسبب قلة عدد السكان في هذه المنطقة نسبياً فإن العلاقة بينهم تكون أشبه بعائلة كبيرة في منزل واحد، فتجد الهدوء والاستقرار النفسي بينهم والذي يؤثر على تلك المهارة أيضاً، إضافة إلى أن سكان المنطقة الشرقية يتمتعوا بحالة اقتصادية جيدة بسبب الأراضي الزراعية والمحاصيل الزراعية لديهم وهذا أيضاً قد يكون دافعاً لأن يكملوا

تعليمهم الجامعي، ويتأثروا بالمتعلمين، ويأخذوا عنهم الخبرات الأكاديمية من خلال الجلسات الجماعية التي يتمتع بها سكان هذه المناطق.

سابعاً/ عرض نتائج الفرض الثالث:

التحقق من صحة الفرض الثالث:

ينص الفرض الثالث على: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة  $(\alpha \leq 0.05)$  في مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمستوى تعليم الوالد ( أقل من ثانوية عامة - ثانوية عامة - تعليم عالي) ؟

وللتحقق من صحة هذا من الفرض قام الباحث باستخدام أسلوب تحليل التباين الأحادي.

#### جدول (5-8)

مصدر التباين ومجموع المربعات تعزى لمتغير مستوى تعليم الوالد (أقل من ثانوية عامة- ثانوية عامة- تعليم عالي)

المحاور	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة "ف"	قيمة الدلالة	مستوى الدلالة
البعد الأول مهارات الاتصال والتواصل	بين المجموعات	20.529	2	10.264	2.121	0.122	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	1253.536	259	4.840			
	المجموع	1274.065	261				
البعد الثاني مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار	بين المجموعات	6.429	2	3.215	0.462	0.631	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	1802.277	259	6.959			
	المجموع	1808.706	261				
البعد الثالث المهارات الأكاديمية	بين المجموعات	8.026	2	4.013	0.360	0.698	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	2886.939	259	11.146			
	المجموع	2894.966	261				
الدرجة الكلية	بين المجموعات	55.857	2	27.929	0.724	0.486	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	9986.284	259	38.557			
	المجموع	10042.141	261				

ف الجدولية عند درجة حرية (2,261) وعند مستوى دلالة (0.01) = 4.71

ف الجدولية عند درجة حرية (2,261) وعند مستوى دلالة (0.05) = 3.04

يتضح من الجدول السابق أن قيمة "ف" المحسوبة أقل من قيمة "ف" الجدولية عند مستوى دلالة (0.05) في جميع الأبعاد والدرجة الكلية للمقياس، أي أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير مستوى تعليم الوالد.

ويبدو للباحث أن جميع الأبناء سيتعلمون مهاراتهم المختلفة في جميع الأسر وبأي مستوى تعليمي من قبل والديهم فالمتعلمين وغيرهم يتبحون لأبنائهم الفرص لكي ينموا من مهاراتهم وقد يرجع هذا إلى أن الاعتماد على الوالدين ليس بشكل كامل في اكتساب هذه المهارات. فالطفل منذ صغره يبدأ بالاندماج مثلاً مع الأطفال الصغار سواءً للعب أو لأي شيء آخر فينمي بذلك المهارة الأولى وهي التواصل والاتصال بالآخرين، وعندما يكبر يبدأ بالبحث بنفسه، فيشاهد مثلاً المعلمين في المدرسة ويحلل ويكتسب معرفة أوسع من الناحية الأكاديمية. ثم إنه لا بد وأن يواجه مشكلات في حياته، يخطئ تارة ويصيب تارة أخرى وبهذا يكون رأيه وفكره الخاص بحل المشكلات. وعند اطلاعه على وسائل الإعلام وتوسع مجال معارفه، يبدأ في فهم نفسه ومعرفة الصواب من الخطأ. وهكذا نرى أن كل مرحلة من مراحل تعلم المهارات لا يؤثر بها بشكل مصيري وقوي كون الوالد متعلماً تعليماً عالياً أم متدنياً، رغم أن كونه متعلماً يساعد أحياناً في اكتساب المهارات إلا أن دوره يقتصر على التوجيه الصحيح في هذا.

ثامناً/ عرض نتائج الفرض الرابع:

نتائج التحقق من صحة الفرض الرابع من فروض الدراسة:

ينص الفرض الرابع على أنه: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث). وللتحقق من صحة هذا الفرض قام الباحث باستخدام اختبار "T. test" والجدول (5-9) يوضح ذلك:

جدول (5-9)

المتوسطات والانحرافات المعيارية وقيمة "ت" للاستبانة تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث)

المحاور	الجنس	العدد	المتوسط	الانحراف المعياري	قيمة "ت"	قيمة الدلالة	مستوى الدلالة
الذكاء اللغوي اللفظي	طالب	116	4.664	1.486	0.711	0.478	غير دالة إحصائياً
	طالبة	146	4.527	1.585			
الذكاء الجسمي الحركي	طالب	116	4.422	2.001	0.276	0.783	غير دالة إحصائياً
	طالبة	146	4.356	1.874			
الذكاء المكاني	طالب	116	3.595	1.577	-1.800	0.073	غير دالة إحصائياً
	طالبة	146	3.938	1.500			
الذكاء الموسيقي	طالب	116	2.767	1.890	-1.214	0.226	غير دالة إحصائياً
	طالبة	146	3.034	1.667			
الذكاء المنطقي الرياضي	طالب	116	4.043	1.398	0.625	0.533	غير دالة إحصائياً
	طالبة	146	3.932	1.465			
الذكاء الضمن شخصي	طالب	116	3.207	1.268	0.352	0.725	غير دالة إحصائياً
	طالبة	146	3.144	1.562			
الذكاء البين شخصي	طالب	116	5.302	1.573	1.129	0.260	غير دالة إحصائياً
	طالبة	146	5.068	1.729			

قيمة "ت" الجدولية عند درجة حرية (260) وعند مستوى دلالة (0.05) = 1.96

قيمة "ت" الجدولية عند درجة حرية (260) وعند مستوى دلالة (0.01) = 2.58

يتضح من الجدول السابق أن قيمة "ت" المحسوبة اقل من قيمة "ت" الجدولية في جميع الذكاءات المتعددة، وهذا يدل على عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير الجنس (طالب، طالبة).

ويعزو الباحث عدم وجود الفروق هذا إلى كون الذكور والإناث في مجتمع واحد ولديهم قدرات متشابهة وتتفاوت نسب الذكاء من فئة على فئة دون النظر إلى الجنس.

إذا افترضنا مثلاً وجود طالب وطالبة تلقيا تربية متشابهة وثقافة متشابهة، ومرا بالتجارب نفسها، فسيكون من الطبيعي أن تكون القدرات متقاربة ونوع الذكاء الذي فيه اهتمام متقاربة. إلا أنه قد تلعب الفروق الفردية دوراً كبيراً في تشكيل الذكاءات والإهتمامات الفردية كل شخص مستقل عن الآخر ولكن للبيئة والأسرة دور الأسد في تشكيل شخصية الطفل وحتى لو كان ذكاء كل منهما مختلف في البداية. فإن تشابه الظروف والبيئة المحيطة كفيلاً بأن يعدل من هذه القدرات بحيث ينمو مثلاً الذكاء الاجتماعي والمكاني بدلاً من الموسيقي. وإذا ربطنا بين هذه النتيجة ونتيجة الفرض الأول نجد تشابهاً في ذلك. فبما أن النوع لا يؤثر على الذكاء من الطبيعي ألا يوجد فروق شاسعة وكبيرة بين الطلاب والطالبات في امتلاك المهارات الحياتية التي تتناسب ونوع الذكاء الذي يمتلكونه.

وقد اختلفت نتائج الدراسة الحالية مع دراسة (الخرندار 2002) حيث نصت على أن هناك اتفاق بين ترتيب الذكاء البين شخصي والذكاء المكاني والضمنشخصي عند الذكور والإناث، ويختلف ترتيب الذكاء الجسمي الحركي واللغوي والمنطقي الرياضي والموسيقي.

ودراسة عفانة والخرندار (2004) التي خرجت بتفوق الذكور على الإناث في الذكاء البين

شخصي عن الضمنشخصي،

**تاسعاً/ عرض نتائج الفرض الخامس:**

**التحقق من صحة الفرض الخامس:**

ينص الفرض الخامس على: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة

( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمكان السكن (

معسكر - بلد - منطقة شرقية)

وللتحقق من صحة هذا من الفرض قام الباحث باستخدام أسلوب تحليل التباين الأحادي.

جدول (5-10)

مصدر التباين ومجموع المربعات ودرجات الحرية ومتوسط المربعات وقيمة "ف" ومستوى الدلالة تعزى لمتغير لمكان السكن (معسكر - بلد - منطقة شرقية)

المحاور	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة "ف"	قيمة الدلالة	مستوى الدلالة
الذكاء اللغوي اللفظي	بين المجموعات	7.536	2	3.768	1.595	0.205	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	611.945	259	2.363			
	المجموع	619.481	261				
الذكاء الجسمي الحركي	بين المجموعات	5.205	2	2.603	0.699	0.498	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	964.860	259	3.725			
	المجموع	970.065	261				
الذكاء المكاني	بين المجموعات	4.213	2	2.106	0.886	0.414	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	615.818	259	2.378			
	المجموع	620.031	261				
الذكاء الموسيقي	بين المجموعات	13.517	2	6.759	2.175	0.116	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	804.636	259	3.107			
	المجموع	818.153	261				
الذكاء المنطقي الرياضي	بين المجموعات	2.686	2	1.343	0.651	0.522	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	534.219	259	2.063			
	المجموع	536.905	261				
الذكاء الضمن شخصي	بين المجموعات	3.663	2	1.832	0.886	0.414	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	535.608	259	2.068			
	المجموع	539.271	261				
الذكاء البين شخصي	بين المجموعات	35.741	2	17.870	6.752	0.001	دالة إحصائياً عند 0.01
	داخل المجموعات	685.530	259	2.647			
	المجموع	721.271	261				

ف الجدولية عند درجة حرية (2،261) وعند مستوى دلالة (0.01) = 4.71

ف الجدولية عند درجة حرية (2،261) وعند مستوى دلالة (0.05) = 3.04

يتضح من الجدول السابق أن قيمة "ف" المحسوبة أقل من قيمة "ف" الجدولية عند مستوى دلالة (0.05) في جميع الذكاءات، عدا الذكاء البين شخصي أي أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير مكان السكن.

وأن قيمة "ف" المحسوبة أكبر من قيمة "ف" الجدولية عند مستوى دلالة (0.05) في الذكاء البين شخصي، أي أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير مكان السكن ولمعرفة اتجاه الفروق قام الباحث باستخدام اختبار شيفيه البعدي والجدول التالي يوضح ذلك:

### جدول (5-11)

يوضح اختبار شيفيه في الذكاء البين شخصي " تعزى لمتغير المنطقة السكنية

المنطقة السكنية	معسكر	بلد	شرقية
معسكر	5.323	5.531	4.698
بلد	0.207		
شرقية	0.626	*0.833	-

\* دالة عند 0.05

يتضح من الجدول السابق وجود فروق بين البلد والشرقية لصالح البلد، ولم يتضح فروق في المناطق الأخرى.

على الرغم من وجود فروق دالة في المنطقتين إلا أن منطقة البلد أخذت الأكثر فروقا، وقد خالفت هذه النتائج نتائج مهارات الاتصال والتواصل مع الآخرين في المتغير الأول ويربط الباحث بين المتغيرين حيث إن هناك ارتباطاً وثيقاً بين الذكاء الاجتماعي والاتصال مع الآخرين، فمن لديه ذكاء بين شخصي لديه قدرة على التواصل السليم وإقامة العلاقات مع الآخرين.



عاشراً/ عرض نتائج الفرض السادس:

ينص الفرض السادس على: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة  $(\alpha \leq 0.05)$  في مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمستوى تعليم الوالد ( أقل من ثانوية عامة - ثانوية عامة - تعليم عالي) ؟  
وللتحقق من صحة هذا من الفرض قام الباحث باستخدام أسلوب تحليل التباين الأحادي.

جدول (5-12)

مصدر التباين ومجموع المربعات ودرجات الحرية ومتوسط المربعات وقيمة "ف" ومستوى الدلالة تعزى لمتغير مستوى تعليم الوالد ( أقل من ثانوية عامة - ثانوية عامة - تعليم عالي).

المحاور	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة "ف"	قيمة الدلالة	مستوى الدلالة
الذكاء اللغوي اللفظي	بين المجموعات	4.570	2	2.285	0.962	0.383	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	614.911	259	2.374			
	المجموع	619.481	261				
الذكاء الجسمي الحركي	بين المجموعات	0.582	2	0.291	0.078	0.925	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	969.483	259	3.743			
	المجموع	970.065	261				
الذكاء المكاني	بين المجموعات	4.291	2	2.146	0.903	0.407	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	615.739	259	2.377			
	المجموع	620.031	261				
الذكاء الموسيقي	بين المجموعات	11.106	2	5.553	1.782	0.170	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	807.047	259	3.116			
	المجموع	818.153	261				
الذكاء المنطقي الرياضي	بين المجموعات	0.455	2	0.228	0.110	0.896	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	536.449	259	2.071			
	المجموع	536.905	261				
الذكاء الضمن شخصي	بين المجموعات	1.453	2	0.727	0.350	0.705	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	537.818	259	2.077			
	المجموع	539.271	261				
الذكاء البين شخصي	بين المجموعات	5.613	2	2.806	1.016	0.364	غير دالة إحصائياً
	داخل المجموعات	715.658	259	2.763			
	المجموع	721.271	261				

ف الجدولية عند درجة حرية (2,261) وعند مستوى دلالة (0.01) = 4.71

ف الجدولية عند درجة حرية (2,261) وعند مستوى دلالة (0.05) = 3.04

يتضح من الجدول السابق أن قيمة "ف" المحسوبة أقل من قيمة "ف" الجدولية عند مستوى دلالة (0.05) في جميع الأبعاد والدرجة الكلية للمقياس، أي أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير مستوى تعليم الوالد.

وهذه النتيجة تحقق صحة الفرض الصفري ورفض الفرض البديل.. أي أن مستوى تعليم الوالد لا يؤثر بشكل مصيري على مستوى ذكاء الابن، حيث أن الوراثة والاكْتساب هما أصل صفة الذكاء.. فمثلاً يولد الطفل وجيناته تحمل صفة التشابكات العصبية المعقدة والتي تؤدي إلى سرعة التفكير- مع ملاحظة أن جيناته مكتسبة من والديه وهذا لا يؤثر عليه سواء كان الوالد مثقفاً أم لا- ثم عندما يدرك هذا الطفل البيئة من حوله ويستكشفها ينمو ذكاءه ويتوسع وعيه أكثر ويبدأ بالإطلاع على ثقافات مختلفة تبعاً لما تميل إليها نفسه وما يتوافق وأنواع الذكاء التي يمتلكها.. وهذا يتوافق ونتائج الفرض الثالث بأن المهارات الحياتية أيضاً لا تتأثر بمستوى تعليم الوالد.. فتطور الذكاء واكتساب الخبرات المستمر يؤدي إلى تطور المهارات الحياتية في كافة جوانبها.

### ملخص عام لنتائج الدراسة:

وقد أظهرت نتائج هذه الدراسة الحالية:

1. لا يوجد علاقة بين المهارات الحياتية وبين الذكاءات المتعددة.
2. أن طلبة المرحلة الثانوية يمتلكون مهارات حياتية بشكل جيد ونسبة فوق المتوسطة، حيث كانت النسب المئوية للوزن النسبي حسب كل بعد من أبعاد المقياس كالتالي:  
البعد الأول مهارات الاتصال والتواصل حصل على المرتبة الأولى بوزن نسبي قدره (79.21%)، وهذه نسبة جيدة بالنسبة لطلبة المرحلة الثانوية، مما يدل على أن الطلبة لديهم القدرة على التواصل الاجتماعي، تلى ذلك البعد الثالث: المهارات الأكاديمية حصل على المرتبة الثانية بوزن نسبي قدره (75.72%)، وهذه نسبة جيدة بالنسبة لامْتلاك طلبة الثانوي مهارات الاستذكار الصحيح ولو أن النسب بحاجة لزيادة فاعلية، تلى ذلك البعد الثاني: مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار حصل على المرتبة الثالثة بوزن نسبي قدره (72.90%) رغم أن هذا البعد أقل الأبعاد نسبة إلا أنه أيضاً في مرحلة جيدة.
3. أن الدرجة الكلية لمستوى المهارات الحياتية كان بوزن نسبي (75.93%).
4. الذكاءات المسيطرة على الطلبة كانت كالتالي: الذكاء اليبين شخصي حصل على المرتبة الأولى بوزن نسبي (18.47%) تلى ذلك الذكاء اللغوي اللفظي حصل على المرتبة الثانية بوزن

نسبي (16.38%) تلى ذلك الذكاء الجسمي الحركي حصل على المرتبة الثالثة بوزن نسبي (15.66%) تلى ذلك الذكاء المنطقي الرياضي حصل على المرتبة الرابعة بوزن نسبي (14.22%)

5. عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث).

6. وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمكان السكن (معسكر - بلد - منطقة شرقية) لصالح طلبة سكان المعسكر وطلبة المنطقة الشرقية لصالح طلبة المنطقة الشرقية، ولم يتضح فروق في المناطق الأخرى.

7. عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) بين متوسطات مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمستوى تعليم الوالد (أقل من ثانوية عامة - ثانوية عامة - تعليم عالي).

8. عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمتغير الجنس (ذكور، إناث).

9. عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) في مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمكان السكن (معسكر - بلد - منطقة شرقية). إلا أنه يوجد فروق في الذكاء الاجتماعي فقط بين منطقة البلد والمنطقة الشرقية لصالح منطقة البلد، ولم يتضح فروق في المناطق الأخرى.

10. عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.05$ ) بين متوسطات في الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية تعزى لمستوى تعليم الوالد (أقل من ثانوية عامة - ثانوية عامة - تعليم عالي).

#### توصيات ومقترحات الدراسة:

بعد التوصل إلى نتائج الدراسة والإطلاع عليها وتفسيرها خرج الباحث كما يلي:

- 1- تنفيذ دراسات وبرامج عملية لتنمية المهارات الحياتية والذكاءات المتعددة.
- 2- تطوير أساليب ووسائل التعليم بحيث يواكب ذكاءات كل طالب حتى يتسنى التعلم للجميع.
- 3- إمداد المعلمين بدورات تدريبية متقدمة وإعدادهم على استخدام استراتيجيات تدريسية وتعليمية مطورة بحيث تواكب ذكاءات الطلبة وقدرتهم على صقل المهارات الحياتية للطلبة.
- 4- توعية الطلبة بأن لديهم أنواع مختلفة من الذكاءات وأن كل فرد لديه ذكاءات محددة هو متفوق فيها وتنميتها وتطويرها.

## المراجع

### أولا/ المراجع باللغة العربية :

1. أبو أصبع، صالح و عوجه، تيسير ( 1999): الاتصال والعلاقات العامة، منشورات جامعة القدس المفتوحة - الطبعة الأولى، عمان الأردن.
2. الأعرس، صفاء وآخرون(1983): دراسات في تنمية دافعيه الإنجاز، ( المجلد الثاني : مركز البحوث التربوية، جامعة قطر).
3. الأغا، إحسان خليل(2000): البحث التربوي عناصره، مناهجه، أدواته، (غزة: مطبعة الأمل التجارية، الطبعة الثالثة)
4. أبو حطب، فؤاد وصادق، آمال (1994): علم النفس التربوي، ( القاهرة: الأنجلو المصرية، الطبعة الرابعة).
5. أبو عرقوب، إبراهيم (1993): الاتصال الإنساني ودوره في التفاعل الاجتماعي، ط1 - دار مجدلاوي للنشر والتوزيع - عمان.
6. أبو القمبز، محمد هشام (2007): فن التواصل مع الآخرين، مكتبة آفاق، غزة.
7. الاتصال انفعال (2006) إدارة الحوار الاتصال 24، (القاهرة: خبراء مركز الخبرات المهنية للإدارة الطبعة الأولى).
8. ( 2003 ): أثر التدريب في توجهات المتدربين على المهارات الحياتية، وزارة التربية والتعليم العالي الفلسطينية، الإدارة العامة للتخطيط التربوي، الإدارة العامة للتدريب والإشراف التربوي
9. إحصائية عدد مدارس قطاع غزة وطلابها، (وزارة التربية والتعليم، قسم التخطيط)
10. آرمسترونج، ثوماس (2006): الذكاءات المتعددة في غرفة الصف، دار الكتاب للنشر والتوزيع - الرياض.
11. أسكاوس، فيليب وآخرون (2005): تنمية المهارات الحياتية لدى طلاب التعليم الثانوي في إطار مناهج المستقبل، (القاهرة: المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية)

12. أندرسون، جون ( 2007): علم النفس المعرفي وتطبيقاته، ترجمة محمد صبري سليط، رضا مسعد الجمال. دار الفكر ناشرون وموزعون - عمان.
13. بدر، محمود إبراهيم ( ٢٠٠٣): فاعلية وحدة مقترحة في الرسم البياني في ضوء نظرية الذكاءات المتعددة وأثرها على اتجاهات الطلاب نحو الرياضيات، الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس، المؤتمر الخامس عشر، دار الضيافة - جامعة عين شمس، المجلد الثاني.
14. البناء، أنور (2005): تقدير حل المشكلات السلوكية لدى أطفال المرحلة الأساسية الدنيا في قطاع غزة من منظور إسلامي، ( مؤتمر التربوي الثاني "الطفل الفلسطيني بين تحديات الواقع وطموحات المستقبل كلية التربية في الجامعة الإسلامية - غزة). (في الفترة من/22-23/11/2005)
15. بوزان، توني (2002): الاستخدام الأقصى لطاقات الدماغ العقلية، ترجمة إلهام الخوري - دار الحصاد للطباعة والنشر والتوزيع - دمشق
16. التكريتي، محمد (2001): آفاق بلا حدود، القاهرة: ( كندة للنشر والتوزيع، الطبعة الرابعة).
17. جابر، جابر وكاظم، أحمد (1990): مناهج البحث في التربية وعلم النفس، دار النهضة العربية: القاهرة.
18. جابر، عبد الحميد جابر ( ٢٠٠٣ ): الذكاءات المتعددة والفهم تنمية وتعميق ، دار الفكر العربي، القاهرة.
19. جابر، عبد الحميد جابر (1992): مهارات طالب الجامعة، دار النهضة العربية، القاهرة
20. جان بياجيه (1945): اللغة والفكر عند الطفل ، ترجمة احمد عزت راجح ، ط1 ، مكتبة النهضة المصرية، القاهرة.
21. جروان، فتحي عبد الرحمن (1999): تعليم التفكير - مفاهيم وتطبيقات، ط1، دار الكتاب الجامعي، عمان، الأردن.
22. الحاج، أحمد جمانة وآخرون (بدون تاريخ): دليل تدريب المعلمات والمعلمين في تعليم المهارات الحياتية والدروس الملحقة بها، وزارة التربية والتعليم، فلسطين،
23. حسين، محمد ( 2003): قياس وتقييم الذكاءات المتعددة، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع - عمان - الأردن.
24. خليل، محمد والباز، خالد ( 1999 ): دور مناهج العلوم في تنمية بعض المهارات الحياتية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية، المؤتمر العلمي الثالث مناهج العلوم للقرن الحادي والعشرين، الجمعية المصرية للتربية العلمية ، المجلد الثاني.

25. الخزندار، نائلة نجيب ( ٢٠٠٢ ) : واقع الذكاوات المتعددة لدى طلب الصف العاشر الأساسي بغزة علاقته بالتحصيل في الرياضيات وميول الطلبة نحوها وسبل تنميتها، رسالة دكتوراة غير منشورة، جامعة عين شمس، " برنامج الدراسات العليا المشتركة" مع جامعة الأقصى، كلية التربية - غزة.
26. داکو، بيبير (1988): الإرادة وفن الحياة، ترجمة: رعد اسكندر، أركان بيثون (بغداد: - دار التربية للنشر-).
27. الدردير، عبد المنعم ( 2004 ): دراسات معاصرة في علم النفس المعرفي، عالم الكتب القاهرة. بحث الذكاء الوجداني والمتعدد.
28. درويش، زين العابدين (2005): علم النفس الاجتماعي أسسه وتطبيقاته، دار الفكر العربي - القاهرة.
29. (2004): دليل تدريب المعلمات والمعلمين في تعليم المهارات الحياتية، وزارة التربية والتعليم العالي - فلسطين.
30. الديدی، عبد الغني ( 1997 ): قياس وتحسين الذكاء عند الأطفال، مكتبة الطفل النفسية والتربوية - دار الفكر اللبناني - بيروت.
31. الذكاء المتعدد في الرياضيات، (2001): مجلة رؤى التربوية - مركز القطان للبحث التربوي، العدد الرابع، نيسان. رام الله - فلسطين. القرني، عوض (2004): 'حتى لا تكون كلاً'، دار البشر للنشر والتوزيع - القاهرة.
32. الراشد، صلاح صالح (2005): البرنامج العملي للتغلب على القلق " كن مطمئناً"، شريط مسجل من إصدارات مركز الراشد للاستشارات النفسية والاجتماعية.
33. الراشد، صلاح صالح (2004): برنامج التفكير الإيجابي، شريط مسجل من إصدارات مركز الراشد للاستشارات النفسية والاجتماعية - الكويت.
34. رزق، محمد عبد السميع ( 1998 ): الاتجاهات الحديثة في دراسة مهارات الاستدكار، دراسات في علم النفس التربوي. دار النهضة العربية، القاهرة.
35. الرفاعي، أنس، وسالم، محمد (1997) تسريع القراءة وتنمية الاستيعاب، دار الفكر
36. رياض، عبد الرحيم أنور (2000): مهارات التعلم والاستدكار، ط2 الدوحة، دار الثقافة.

37. الزغول، رافع النصير والزغول، عماد (2003): علم النفس المعرفي، دار الشروق للنشر والتوزيع - رام الله.

38. زيدان، السيد عبد القادر (1990): عادات الاستذكار في علاقتها بالتخصص ومستوى التحصيل الدراسي في الثانوية العامة لعينة من طلاب كلية التربية جامعة الملك سعود، بحوث المؤتمر السنوي السادس لعلم النفس في مصر، القاهرة: الجمعية المصرية للدراسات النفسية.

39. سعد الدين، هدى (2007): المهارات الحياتية المتضمنة في مقرر التكنولوجيا للصف العاشر ومدى اكتساب الطلبة لها، رسالة ماجستير غير منشورة - الجامعة الإسلامية - غزة.

40. سكوت، شيري كارتر (2002): إذا كانت الحياة لعبة فهذه هي قوانينها - عشر قواعد لحياة ملؤها النجاح، مكتبة جرير - الرياض.

41. سلوم محمد، الغامري علي (2007): تقويم الاتجاهات نحو كفايتي التواصل الصفي وإدارة الصف لدى طالبات كلية التربية بعبري ومعلمات منطقة الظاهرة جنوب سلطنة عمان. مجلة اتحاد الجامعات العربية للتربية وعلم النفس المجلد الخامس عدد 1 كانون الثاني: الجمعية العلمية لكليات التربية ومعاهدها.

42. سويد، عبد المعطي (2003): مهارات التفكير ومواجهة الحياة. دار الكتاب الجامعي، الإمارات.

43. السيد، بخيت و أحمد، خديجة (2000): فعالية الدراسة الجامعية في تنمية بعض المهارات الحياتية - دراسة ميدانية على طلاب بعض الكليات جامعة حلوان " المؤتمر القومي السنوي السابع - الجامعة في المجتمع. مركز تطوير التعليم الجامعي. القاهرة: 21-22 نوفمبر.

44. السيد، مريم (2007): حاجات طلبة جامعة الإسراء إلى المهارات الحياتية - مجلة اتحاد الجامعات العربية - العدد التاسع والأربعون، ديسمبر 2007.

45. السيد، أحمد جابر (2001): استخدام برنامج قائم على نموذج التعلم البنائي الاجتماعي وأثره في التحصيل الدراسي وتنمية بعض المهارات الحياتية لدى تلاميذ الصف الخامس الابتدائي، دراسات في المناهج وطرق التدريس، ( عدد 72-73 ص 15).

46. شحاتة، حسن (1996): تعليم اللغة العربية بين النظرية والتطبيق، الدار المصرية اللبنانية. القاهرة.

47. شمس الدين، جلال (2003): موسوعة مرجعية لمصطلحات علم اللغة النفسي، انجليزي - عربي، مؤسسة الثقافة الجامعية - الإسكندرية.

48. الشناوي، عبد المنعم (1998): علاقة عادات الاستذكار والاتجاهات نحو الدراسة بالتحصيل الدراسي في المواد التربوية لطلبة كلية التربية جامعة الزقازيق، دراسات في علم النفس التربوي. دار النهضة العربية، القاهرة.
49. الشيخ، سليمان الخضري ورياض، عبد الرحيم أنور (1993): مهارات التعلم والاستذكار وعلاقتها بالتحصيل والذكاء ودافعية التعلم، قطر: مركز البحوث التربوية، جامعة قطر
50. صادق، محمد (2005): علم نفس التربوي. غزة. مكتبة جامعة الأقصى.
51. صالح، ماجدة محمود (2006): نظرية الذكاءات المتعددة كمدخل لتنمية الذكاء المنطقي/ الرياضي والذكاء المكاني البصري لدى أطفال الروضة، المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية، القاهرة.
52. طه، فرج عبد القادر (2003): موسوعة علم النفس والتحليل النفسي - ط2، القاهرة، دار غريب للنشر والتوزيع.
53. عبد الله، عاطف محمد سعيد (2003): فاعلية برنامج مقترح في الأنشطة المصاحبة لمنهج الدراسات الاجتماعية بالصف الرابع الأساسي في تنمية بعض المهارات الحياتية، مجلة القراءة والمعرفة - الجمعية المصرية للقراءة والمعرفة - كلية التربية - جامعة عين شمس، العدد الثامن والعشرون، نوفمبر 2003. ص (130-175)
54. عبد النبي، محسن محمد (1996): مهارات التعلم والاستذكار للمتفوقين عقليا والعاديين من طلاب المرحلة الثانوية. المؤتمر السنوي الثاني لقسم علم النفس التربوي، كلية التربية، جامعة المنصورة.
55. عبد الواحد، أحمد رفعت (2002): نوعية الحياة والذكاء الوجداني ومستوى التوافق النفسي لدى عينة من ذوي التوجه الديني الجوهري والظاهري، رسالة ماجستير، جامعة المنيا، كلية الآداب.
56. عدس، محمد عبد الرحيم (1997): الذكاء من منظور جديد، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع - عمان.
57. عفانة، عزو و الخزندار، نائلة (2004): التدريس الصفي بالذكاءات المتعددة، مكتبة آفاق للنشر والتوزيع - غزة.



58. عفانة، عزو والخزندار، نائلة (2003): مستويات الذكاء المتعدد لدى طلبة مرحلة التعليم الأساسي بغزة وعلاقتها بالتحصيل في الرياضيات والميول نحوها، مجلة الجامعة الإسلامية (سلسلة الدراسات الإنسانية) المجلد الثاني - العدد الثاني، ص 332-366، يونيو 2004م.
59. علي، أحمد و عزت، عبد الله، (2003): فعالية برنامج للتدريب على أسلوب حل المشكلة في تنمية فعالية الذات وتخفيف حدة القلق لدى عينة من طلاب الجامعة، مجلة كلية التربية، جامعة الأزهر.
60. عوض، يحيى علي (2006): قيمة الحياة وعلاقتها بالاتجاه نحو التحديث دراسة مقارنة بين الآباء والأبناء، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الأزهر - غزة.
61. عيسى، راشد (1425) مهارات الاتصال - كتاب الأمة - وزارة الأوقاف والشؤون الدينية - قطر، دار العلوم للطباعة والنشر - العدد 103، رمضان - السنة الرابعة والعشرون.
62. الفقي، إبراهيم (2007): المفاتيح العشرة للنجاح. إبداع للإعلام والنشر. القاهرة.
63. الفقي، إبراهيم (2008): البرمجة اللغوية العصبية وفن الاتصال اللاحدود NLP، إبداع للإعلام والنشر. القاهرة.
64. قشطة، احمد عودة ( 2008): أثر توظيف استراتيجيات ما وراء المعرفة في تنمية المفاهيم العلمية و المهارات الحياتية بالعلوم لدى طلبة الصف الخامس الأساسي بغزة، (رسالة ماجستير غير منشورة - الجامعة الإسلامية - غزة).
65. قشطة، رائدة (2009): الذكاء الوجداني وعلاقته بمهارات التأقلم وبعض المتغيرات لدى طالبات الثانوية العامة، رسالة ماجستير غير منشورة - الجامعة الإسلامية - غزة.
66. اللقاني، أحمد، علي الجمل (2003) معجم مصطلحات التربية المعرفة في المناهج وطرق التدريس، (القاهرة: عالم الكتب الطبعة الثالثة).
67. اللولو، فتحية ( 2005): المهارات الحياتية المتضمنة في محتوى المناهج الفلسطينية للمصنفين الأول والثاني الأساسيين، مؤتمر التربوي الثاني "الطفل الفلسطيني بين تحديات الواقع وطموحات المستقبل" - كلية التربية، الجامعة الإسلامية - غزة.
68. مازن، حسام محمد: (2002): نموذج مقترح لتضمين بعض المهارات الحياتية في منظومة المنهج التعليمي في إطار مفاهيم الأداء والجودة الشاملة، المؤتمر العلمي الرابع عشر "مناهج

التعليم في ضوء الأداء " ( 24-25 ) يوليو) دار الضيافة، الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس، جامعة عين شمس، القاهرة، المجلد الأول.

69. محمود، عبد الرازق مختار: (2004): فعالية وحدة مقترحة في أناشيد وأغاني الأطفال لإثراء بعض المهارات الحياتية اللازمة لهم، مجلة نور المعرفة، العدد: 42. أبريل. ص 45.

70. مسعود، رضا هندي ( 2003 ): فعالية استخدام إستراتيجية التعلم التعاوني في تدريس الدراسات الاجتماعية على تنمية المهارات الحياتية والتحصيل والاتجاه نحو المادة لدى تلاميذ الصف الأول الإعدادي - دراسات في المناهج وطرق التدريس، العدد: 80. الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس - جامعة عين شمس - يونيو 2002. ص 43-80.

71. مصطفى، فهيم (1998): القراءة مهاراتها ومشكلاتها في المدرسة الابتدائية، ط2،: مكتبة الدار العربية للكتاب - القاهرة.

72. ملحم، سامي محمد ( 2000 ): مناهج البحث في التربية وعلم النفس، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة - عمان.

73. الموري، ماري آن ميك (2007): سلسلة تطوير القيم: التواصل، ترجمة رقية الزغاري، دار الثقافة والنشر والتوزيع - العين.

74. نجم، هاني فتحي (2007): مستوى التفكير الرياضي وعلاقته ببعض الذكاوات لدى طلبة الصف الحادي عشر بغزة، رسالة ماجستير غير منشورة - الجامعة الإسلامية - غزة.

75. نصر الله، عمر عبد الرحمن (2001) مبادئ الاتصال التربوي والإنساني، دار وائل لطباعة والنشر - ط1، عمان الأردن.

76. همام، طلعت (1993): كيف تدرس وتتفوق دراسة لكل الطلبة، - دار الفرقان للنشر والتوزيع، عمان.

77. وات، سكوت ( 2001 ): كيف تضاعف ذكاءك - تقوية قدراتك الذهنية وإظهار الطاقات الذهنية وإظهار الطاقات الكامنة في عقلك، - مكتبة جرير، الطبعة الأولى - الرياض)

78. ويس، آلان (2001): الدليل غير الرسمي للمدير المتميز، مكتبة جرير للترجمة والنشر والتوزيع، الطبعة الأولى.

79. بيونس، عبد الغفور (1961): تنظيم إدارة الأعمال، دار المعارف الجامعية - ط1، الإسكندرية.

## ثانياً/ المراجع باللغة الانجليزية:

1. Gerrison,D.:(1997,)"**Life skills Education and the Skills Centers**.[www.okereertech.org/ctss/life2.htm](http://www.okereertech.org/ctss/life2.htm).
2. Utah state office of education (2006): **Aguide to knowledge,skills and disposition for success/ Grade K-12**,Utah state office of education.
3. Cottrell, S. ( 1999): **The study skills handbook**. London: Macmillan press Ltd.
4. Monson, juhn (1998): Howard Gardner,American Psychological and Educator",INTERNET, <http://www.Indiana.edu/intell/Gardner.htm>
5. Luckie,W.R. & Smethurst W. (1998): **Study power: Study skills to improve your learning and your grades**. Cambridge, USA: bookline books.
6. Prince, p (1995) **Life skills Approach**, new york, Mc- Grow- Hill – publishing company
7. Fischer, J (1991) life skills: **What anethey social-** science record, vol (16) no (11).
8. Nickse, R (1989) **Assessing life skills competence Belmont**,California, pitman learning, Inc.
9. Graham,K.G.& Robinson, H.(1989): **Study skills handbook:A guide for all teacher**. New York: International Reading Association.
10. Herbert Simon(1960):**The New Science of Management**.New York:Harper Co,
11. ERIC Development Team. (1999). **Reflective thought, critical thinking**. ED 436007. Washington, DC: USDE

## ثالثاً/ المراجع من شبكة الانترنت:

أرجايل، مايكل (ب، ت): **سايكولوجية السعادة**، مكتبة الكتاب العربي.

(ARABBOOK.COM)

2. عاشور، خالد سيف الدين (2007): **الذكاء المتعدد**.

<http://bafree.net/forums/showthread.php?t=83124>

3. السقاف، سمر بنت محمد عمر (1427): ملتقى الطموح الطبي ( **أريد أن أتفوق.. كيف ؟** )، جامعة الملك عبد العزيز -الرياض.

[www.kau.edu.sa/girls/services/files/multa8a\\_alteby.doc](http://www.kau.edu.sa/girls/services/files/multa8a_alteby.doc)

4. رزق، محمد، عبد السميع، الاتجاهات الحديثة في دراسة مهارات الاستذكار، بحث منشور في الإنترنت مجلة البشرية عدد 3.

5. المقرن، عبد اللطيف بن يوسف (2004): مهارات الاستذكار. جامعة الملك فهد للبترول والمعادن، مركز التوجيه والإرشاد.

[faculty.kfupm.edu.sa/IAS/amogren/files/25.doc](http://faculty.kfupm.edu.sa/IAS/amogren/files/25.doc)

6. الفقي، إبراهيم (2008): نجاح بلا حدود. شريط مسجل

7. محمد، إبراهيم محمد (ب.ت): مشروع التطوير كلية التربية - جامعة المنيا

[mhmm1980.jeeran.com](http://mhmm1980.jeeran.com) مشروع 20% التطوير / .doc

8. الفسفوس، عدنان أحمد (2008): مهارة اتخاذ القرار في الحياة العامة

<http://www.minshawi.com/other/fasfous.htm>

9. البشاري، مصطفى نجم (2007): المحاسبة الإدارية مفهومها وتطورها.

<http://www.ibnkhaldoon.org/mharat/moshklat.doc>

10. الرفاعي، نجيب (2009): موقع مهارات ([www.mharat.com](http://www.mharat.com))

11. الرفاعي، نجيب (2009): مهارات تحسين الذاكرة. موقع مهارات - شريط كاسيت مسجل

12. ويكيبيديا الموسوعة الحرة (2008) (<http://ar.wikipedia.org>)

13. برنامج إنتل® التعليم دورة الأساسيات (2009):

[download.intel.com/education/Common/arsa/Resources/DEP/skils/DEP\\_Problem.do](http://download.intel.com/education/Common/arsa/Resources/DEP/skils/DEP_Problem.do)

14. Facione, P. A. (1998). Critical thinking: What it is and why it counts. Santa Clara, CA; OERI, 1998.  
[www.insightassessment.com/pdf\\_files/what&why2006.pdf](http://www.insightassessment.com/pdf_files/what&why2006.pdf)\*

15. Huitt, W. (1998). Critical thinking: An overview. Valdosta, GA: Valdosta State University.  
[chiron.valdosta.edu/whuitt/col/cogsys/critthnk.html](http://chiron.valdosta.edu/whuitt/col/cogsys/critthnk.html)\*

16. Langer, E. J. (1989). Mindfulness. New York: Merloyd Lawrence

17. Wegerif, R. (2002). Literature review in thinking skills, technology, and learning. Bristol, England: NESTA, 2002. [www.nestafuturelab.org/research/reviews/ts01.htm](http://www.nestafuturelab.org/research/reviews/ts01.htm)\*
18. Wilson, J. W.; M. L. Fernandez,; & N. Hadaway. (1993). Research ideas for the classroom: High school mathematics. New York: MacMillan.  
[jwilson.coe.uga.edu/emt725/PSSyn/PSSyn.html](http://jwilson.coe.uga.edu/emt725/PSSyn/PSSyn.html)\*

## ملاحق الدراسة

### ملحق (1)

أسماء الأساتذة الذين عرضت عليهم قائمة المهارات الحياتية لانتقاء المهارات الملائمة للبحث

- الدكتور عاطف الأغا      أستاذ علم النفس في الجامعة الإسلامية
- الدكتور جميل الطهراوي      أستاذ علم النفس في الجامعة الإسلامية
- الدكتور نبيل دخان      أستاذ علم النفس في الجامعة الإسلامية
- الدكتور ماجد الفرا      أستاذ إدارة الأعمال في الجامعة الإسلامية
- الدكتور جواد وادي      أستاذ إدارة الأعمال في الجامعة الإسلامية
- الأستاذ أنور البرعاوي      أستاذ علم النفس في الجامعة الإسلامية
- الدكتور يحيى النجار      أستاذ علم النفس جامعة الأقصى
- الأستاذ محمد صادق      أستاذ علم النفس جامعة الأقصى

## ملحق (2)

### قائمة بأسماء الأكاديميين المحكمين لاستبيان المهارات الحياتية

مكان العمل	إسم الدكتور	
الجامعة الإسلامية	الدكتور جميل الطهراوي	.1
الجامعة الإسلامية	الدكتور نبيل دخان	.2
الجامعة الإسلامية	الدكتورة فتحية اللولو	.3
الجامعة الإسلامية	الدكتورة سناء أبو دقة	.4
جامعة الأقصى	الأستاذ محمد صادق	.5
جامعة الأقصى	الدكتور محمد الشريف	.6
جامعة الأقصى	الدكتور رمضان قديح	.7
جامعة الأقصى	الدكتور محمد النجار	.8
جامعة الأقصى	الدكتور يحيى النجار	.9
جامعة الأقصى	الدكتورة نجاح السميري	.10

استبيانة "تيلي" للذكاوات المتعددة

المدرسة:

الاسم:

الفصل:

التاريخ:

العمر:

أنثى ( )

ذكر ( )

ورقة الإجابة

ب	أ	الرقم
		١٥
		١٦
		١٧
		١٨
		١٩
		٢٠
		٢١
		٢٢
		٢٣
		٢٤
		٢٥
		٢٦
		٢٧
		٢٨

ب	أ	الرقم
		١
		٢
		٣
		٤
		٥
		٦
		٧
		٨
		٩
		١٠
		١١
		١٢
		١٣
		١٤

							الإجمالي
--	--	--	--	--	--	--	----------

١. لغوي ٢. منطقي/رياضي ٣. مكاني ٤. حسي ٥. جسمي/حركي ٦. شخصي ٧. شخصي

الذكاوات المسيطرة

١ — ٢ — ٣ — ٤ — ٥ — ٦ — ٧



بسم الله الرحمن الرحيم

اختبار الذكاوات المتعددة ( قائمة تيلي )

الصف : .....

طالبة :

طالب :

عزيزي الطالب / الطالبة :

نعرض عليك اختبار يقيس الذكاوات المتعددة المسيطرة عندك وهو عبارة عن مجموعة من الصور ، حيث يعرض عليك (28) سؤالاً معروضة في (14) صفحة ، كل سؤال له صورتين ( أ ، ب ) ، نرجوا منك اختيار أي من الصورتين تشبهك أكثر ونقل إجابتك في ورقة الإجابة .

مثال توضيحي : سؤال ( 1 ) به ( I ، II ، III ) اختر واحدة من الخيارين إما الصورة ( I ) ، أو الصورة ( II ) .

يرجى عدم الإجابة على نفس الصورة ، يوجد مرفق ورقة مفتاح الإجابة يرجى وضع الاختيار المفضل في الخانة المخصصة لها في الجدول المرفق . فيرجى التأكد من وضع الإجابة في الخانة المحددة .

مع العلم أنه لا يوجد إجابة صحيحة وأخرى خاطئة

ولكم جزيل الشكر ،،،

الباحث

عبد الرحمن جمعة واني



41



11



42



12

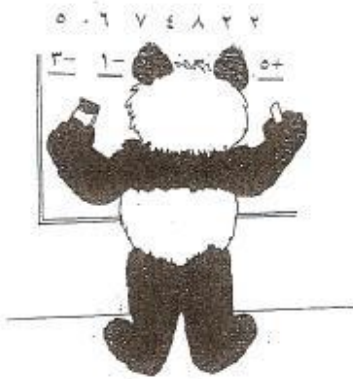
126



۷۳



۷۴

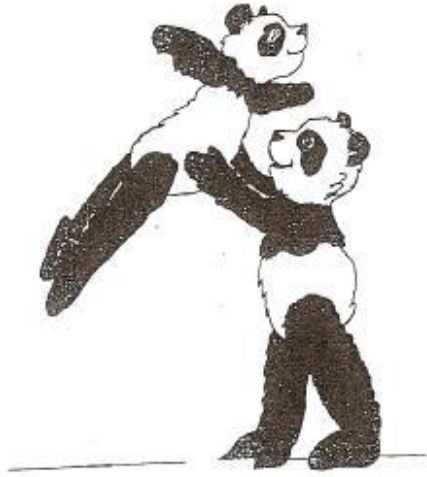


۷۵



۷۶

۱۷۵



٤٥



٤٥



٤٦



٤٦



٧



١٧



٨



١٨

١٢٧



49



19



410



110

178



١١ ب



١١ أ



إذا قطع مستقيم أ مستقيم ب ،  
فإن الإجابة تكون ...

١٢ ب



في قديم الزمان،  
يحكى أن ثلاثة تبية،...

١٢ أ

١٢٩







۷۱۵



۱۱۵



۷۱۶



۱۱۶

۱۳۱



١٧ ب



١٧ ب



١٨ ب



١٨ ب

١٢٢



119



119



120



120

121



۲۱ ب



۲۲

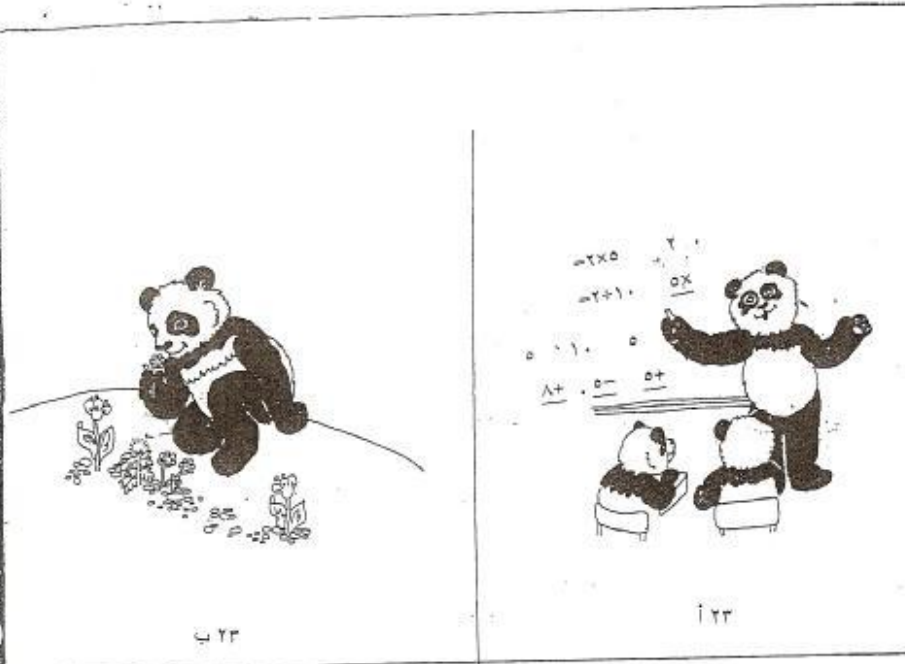


۲۲ ب



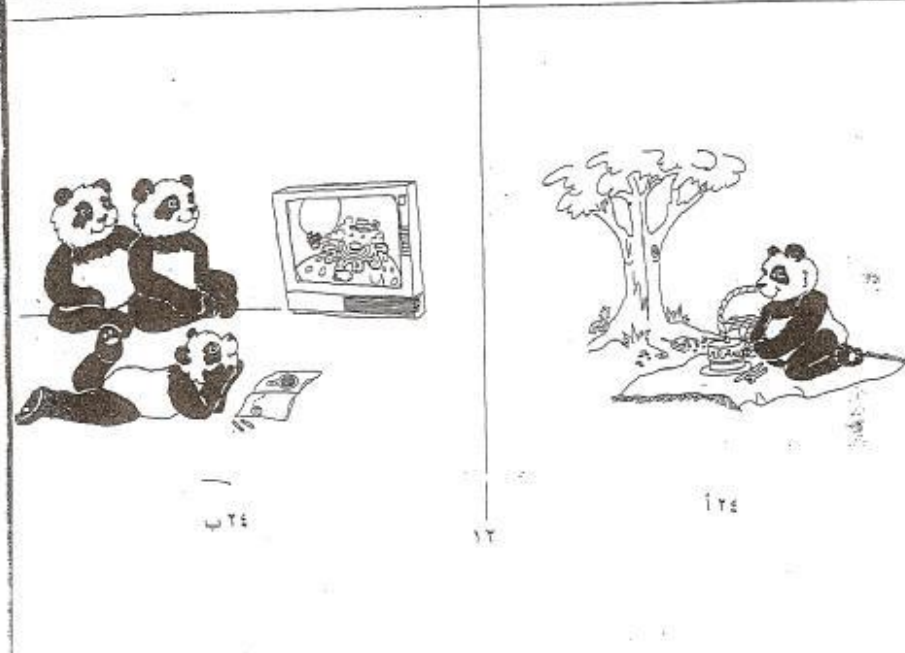
۲۲

۱۳۴



422

423



424

425

190



٤٢٥



١٢٥



٤٢٦



١٢٦

١٢٦



—TV



—TV



—YA



—YA

137

بسم الله الرحمن الرحيم  
" مقياس المهارات الحياتية "

أخي الطالب / أختي الطالبة :

لقد تم إعداد هذا الاستبيان للتعرف على مهاراتك الحياتية ، فارجوا منك الإجابة على فقرات هذه الاستبانة بشكل موضوعي لكي نخرج بقياس دقيق لما نود قياسه ، على أن تكون إجابتك تمثل تصرفك الطبيعي مع الفقرات التالية وذلك بوضع علامة " / " أمام كل خيار تراه مناسباً من الخيارات الثلاثة ( دائماً ، أحياناً ، نادراً ) علماً بأنه لا توجد إجابة صحيحة وأخرى خاطئة . علماً بأن هذا المقياس صمم خصيصاً لأغراض البحث العلمي ، وليس له أي علاقة مباشرة بالطالب المستجيب ، لذا نرجوا منك أن تقرأ العبارة جيداً وأن تجيب بكل مصداقية ودقة .

النوع :  طالب  طالبة  
مكان السكن :  البلد  المعسكر  المنطقة الشرقية  
المستوى التعليمي لولي الأمر :  تعليم عالي  توجيهي  أقل من توجيهي

الرقم	العبارة	3	2	1
مهارات الاتصال والتواصل مع الآخرين :				
1	أحب التحدث مع الآخرين ولو كانوا غرباء .			
2	أحب الدورات والندوات التي تتحدث عن الاتصال مع الآخرين .			
3	أستخدم حركات اليدين وتعابير الوجه لتوضيح فكرة ما للآخرين .			
4	يمكن أن أنتازل عن رأي مقتنع به من أجل الآخرين .			
5	أقابل الآخرين بابتسامة .			
6	أعتذر فيما بعد لمن قد أكون أنيت شعوره .			
7	أفهم مشاعر الآخرين وأتعاطف معهم .			
8	أركز انتباهي واهتمامي على كل ما يقوله المتحدث			
9	أجد صعوبة في مجاملة ومدح الآخرين .			
10	أحاشئ مقاطعة المتحدث .			
11	أستطيع بناء علاقات طيبة مع زملائي في الصف .			



مهارات اتخاذ القرار وحل المشكلات			
11			أعالج الأسباب عند وقوعي في مشكلة .
12			أعاني من مشاكل كثيرة وأقف حائرا أمامها .
13			كثير ما أساعد الآخرين في حل مشاكلهم وتكون حلولي صحيحة .
14			تجاهل بعض المشكلات قد يعتبر حلا للمشكلة .
15			أضع عدة حلول قبل اختيار الحل المناسب .
16			عندما أغضب آتخذ قرارات صائبة .
17			أختبر الأسباب وأرتبها حتى أصل إلى السبب الأساسي للمشكلة .
18			كلما أوجدت أسباب أكثر للمشكلة كلما اقتربت من الحل .
19			أنا راضي عن طريقتي في تسوية خلافاتي مع الآخرين .
20			لحل المشكلة يتطلب معرفة أسبابها الجذرية أو الأكثر احتمالية .
21			لو أصبحت قائدا لمجموعة ستكون قراراتي صحيحة وناجحة .
المهارات الأكاديمية ( الدراسية )			
26			لدي جدول دراسي مواظب عليه .
27			أستخدم القلم للتخطيط على المهم عند مذاكرتي .
28			أقرأ الفهرس والمقدمة عند بداية قراءة أي كتاب .
29			أستطيع أن أجلس للمذاكرة لفترة طويلة .
30			أخص الدرس في الحصة مع المعلم أثناء الشرح .
31			أراجع دروسي التي استذكرتها من حين لآخر .
32			أستخدم المخططات التوضيحية لعناصر الدرس لتسهيل الفهم .
33			أواجه المواد الصعبة وأقسمها إلى أجزاء حتى أتمكن من فهمها :
34			أقرأ أسئلة الامتحان كاملة قبل أن أبدأ الإجابة .
35			أوزع مذاكرتي من أول السنة الدراسية :
36			أراجع الإجابة قبل تسليم ورقة الامتحان .

الباحث : عبد الرحمن جمعة وفي

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



الجامعة الإسلامية - غزة  
The Islamic University - Gaza

هاتف داخلي: 2400

مكتب عميد كلية التربية

Ref. 278/63/ع

Date 19 ربيع أول 1430 هـ

16 مارس 2009 م

حفظه الله،

سعادة الأخ الدكتور/ وكيل وزارة التربية والتعليم  
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته،،،

الموضوع: تسهيل مهمة الطالب/ عبد الرحمن وافي

تهديكم كلية التربية بالجامعة الإسلامية تحياتها، ويرجى من سيادتكم التكرم بتسهيل مهمة الطالب/ عبد الرحمن جمعة وافي برقم جامعي 2006/0194 من برنامج الدراسات العليا بكلية التربية- تخصص علم النفس، وذلك بالسماح له بتطبيق عدة استبانات على طلبة المرحلة الثانوية، والذي بعنوان "المهارات الحياتية وعلاقتها بالذكاوات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية"، وذلك بهدف البحث العلمي.

وبارك الله فيكم،

ودمتم في خدمة العلم وطنبته،،،

عميد كلية التربية

أ.د. محمود أبو دفا



صورة للملف.



الرقم: و ت غ / متكررة داخلية ٣٨١  
التاريخ: 2009/ 3/18

تخطيط

السادة/ مديرو التربية والتعليم محافظات غزة . حفظهم الله،،  
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته،،

**الموضوع : تسهيل مهمة بحث**

يقوم الطالب/ عبد الرحمن جمعة وافي والمسجل في برنامج الدراسات العليا بالجامعة الإسلامية كلية التربية، تخصص علم نفس، بعمل بحث بعنوان \* المهارات الحياتية وعلاقته بالذكاوات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية \* .  
يرجى تسهيل مهمته بتطبيق أداة للدراسة وهي عدد من الاستبانات، وذلك على عينة من طلبة المرحلة الثانوية، وذلك حسب الأصول .

السادة مديرو المدارس  
١- لستم بالتالي يهتم (٥)  
وقفضلوا بقبول فائق الاحترام،،

د. زياد ثابت



وكيل الوزارة المساعد للشؤون التعليمية

لجنة من لدراسة لدراسة  
عند جميع الخطوط

٢- حانه لجلسه لثانوية  
٣- مدارس ثانوية  
٤- عاينون من لثانوية ١٥  
٥- عكا لثانوية  
٦- لجلسه لثانوية  
٧- مانع من تطبيقه اوله البحث على مدارسهم  
٨- كمال لثانوية

نسخة \* وزير التربية والتعليم العالي  
\* وكيل الوزارة  
\* وكيل الوزارة المساعد للشؤون الإدارية والتعليمية  
\* الملف

وزارة التربية والتعليم  
معرفة البريد الإلكتروني  
Gaza (08-2861409-2849311) Fax: (08-2865909) (08-2865909) (08-2861409-2849311)  
E-MAIL: MOEHE@GOV.PS



الرقم: وت غ / متكرة داخلية ٣٨١  
التاريخ: 2009/ 3/18

السادة/ مدير التربية والتعليم  
محافظات غزة . حفظهم الله  
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

**الموضوع : تسهيل مهمة بحث**

يقوم الطالب/ عيد الرحمن جمعة واقي والمسجل في برنامج الدراسات العليا بالجامعة الإسلامية كلية التربية، تخصص علم نفس، بعمل بحث بعنوان \*المهارات الحياتية وعلاقته بالذكاء المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية\* .  
يرجى تسهيل مهمته بتطبيق أداة الدراسة وهي عدد من الاستبيانات، وذلك على عينة من طلبة المرحلة الثانوية، وذلك حسب الأصول .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،،

د. زياد تايه



وكيل الوزارة المساعد للشئون التعليمية

نسخة\* وزير التربية والتعليم العالي  
\* وكيل الوزارة  
\* وكيل الوزارة المساعد لشئون الإدارة والتطوير  
\* ملف

المدارس الثانوية في مديرية التربية والتعليم / رفح للعام الدراسي 2008 / 2009  
Secondary Schools In Rafah Directorate - 2008 / 2009

الرقم	اسم المدرسة	المعلم	المرشد	عدد التلاميذ	عدد الصفوف	رقم الترخيص	رقم التسجيل
2135037	رفح دار العودة	عيسى طومر	عيسى طومر	42	827	21	34111001
2135275	رفح حي البرازيل	عيسى طومر	عيسى طومر	31	821	18	34111002
2135225	رفح حي البرازيل	عيسى طومر	عيسى طومر	29	576	15	34111006
2151118	رفح حي السلطان	عيسى طومر	عيسى طومر	37	686	17	34111012
2135144	رفح حية القيس	عيسى طومر	عيسى طومر	32	527	15	34111023
2135057	رفح السوق التجاري	عيسى طومر	عيسى طومر	38	886	21	34111030
2131615	رفح الثانوية مخيم القنوت	عيسى طومر	عيسى طومر	37	733	18	34111044
2145076	رفح الثانوية مخيم القنوت	عيسى طومر	عيسى طومر	39	898	21	34111069
2151118	رفح حي السلطان	عيسى طومر	عيسى طومر	31	680	16	34111071
2135037	رفح دار العودة	عيسى طومر	عيسى طومر	39	1017	22	34111076
2131615	رفح السوق التجاري	عيسى طومر	عيسى طومر	34	822	18	34111077
2150444	رفح حي البرازيل	عيسى طومر	عيسى طومر	34	774	18	34111086
2135225	رفح حية القيس	عيسى طومر	عيسى طومر	30	559	15	34112089
2137040	رفح حية القيس	عيسى طومر	عيسى طومر	37	663	16	34112090
2137040	رفح حية القيس	عيسى طومر	عيسى طومر	33	763	18	34112093
2069329	رفح حي النصر	عيسى طومر	عيسى طومر	17	245	8	34112094

المدارس الثانوية في مديرية التربية والتعليم / خان يونس للعام الدراسي 2008 / 2009  
Secondary Schools In Khan Yonis Directorate - 2008 / 2009

الرقم التسلسلي	اسم المدرسة	اسم المعلم	الدرجة	عدد الطلاب	عدد الصفوف	عدد الطلاب	عدد الصفوف	عدد الطلاب	عدد الصفوف	عدد الطلاب	عدد الصفوف	عدد الطلاب	عدد الصفوف	عدد الطلاب	عدد الصفوف	عدد الطلاب	عدد الصفوف	عدد الطلاب	عدد الصفوف
2051888	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	41	766	21	32111003	عبدالله عيسى	معلم	41	766	21	32111003	عبدالله عيسى	معلم	41	766	21	32111003
2066350	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	20	426	10	32111005	عبدالله عيسى	معلم	20	426	10	32111005	عبدالله عيسى	معلم	20	426	10	32111005
2051085	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	27	517	14	32111006	عبدالله عيسى	معلم	27	517	14	32111006	عبدالله عيسى	معلم	27	517	14	32111006
2051888	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	43	957	21	32111007	عبدالله عيسى	معلم	43	957	21	32111007	عبدالله عيسى	معلم	43	957	21	32111007
2052833	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	31	669	16	32111013	عبدالله عيسى	معلم	31	669	16	32111013	عبدالله عيسى	معلم	31	669	16	32111013
2051068	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	44	879	22	32111024	عبدالله عيسى	معلم	44	879	22	32111024	عبدالله عيسى	معلم	44	879	22	32111024
2069770	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	33	710	21	32111025	عبدالله عيسى	معلم	33	710	21	32111025	عبدالله عيسى	معلم	33	710	21	32111025
2065366	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	41	933	21	32111037	عبدالله عيسى	معلم	41	933	21	32111037	عبدالله عيسى	معلم	41	933	21	32111037
2061071	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	47	996	25	32111067	عبدالله عيسى	معلم	47	996	25	32111067	عبدالله عيسى	معلم	47	996	25	32111067
2051071	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	50	908	23	32111068	عبدالله عيسى	معلم	50	908	23	32111068	عبدالله عيسى	معلم	50	908	23	32111068
2051070	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	38	748	19	32111088	عبدالله عيسى	معلم	38	748	19	32111088	عبدالله عيسى	معلم	38	748	19	32111088
2065399	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	28	570	13	32111095	عبدالله عيسى	معلم	28	570	13	32111095	عبدالله عيسى	معلم	28	570	13	32111095
2051070	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	44	1125	23	32111101	عبدالله عيسى	معلم	44	1125	23	32111101	عبدالله عيسى	معلم	44	1125	23	32111101
2066740	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	21	438	10	32111102	عبدالله عيسى	معلم	21	438	10	32111102	عبدالله عيسى	معلم	21	438	10	32111102
2070466	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	43	971	22	32112015	عبدالله عيسى	معلم	43	971	22	32112015	عبدالله عيسى	معلم	43	971	22	32112015
2071966	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	20	426	9	32112034	عبدالله عيسى	معلم	20	426	9	32112034	عبدالله عيسى	معلم	20	426	9	32112034
2074230	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	16	244	7	32112035	عبدالله عيسى	معلم	16	244	7	32112035	عبدالله عيسى	معلم	16	244	7	32112035
2071176	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	44	955	23	32112048	عبدالله عيسى	معلم	44	955	23	32112048	عبدالله عيسى	معلم	44	955	23	32112048
2071327	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	30	719	17	32112059	عبدالله عيسى	معلم	30	719	17	32112059	عبدالله عيسى	معلم	30	719	17	32112059
2070063	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	38	849	21	32112091	عبدالله عيسى	معلم	38	849	21	32112091	عبدالله عيسى	معلم	38	849	21	32112091
2084240	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	21	324	9	32112099	عبدالله عيسى	معلم	21	324	9	32112099	عبدالله عيسى	معلم	21	324	9	32112099
2084055	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	19	328	9	32112107	عبدالله عيسى	معلم	19	328	9	32112107	عبدالله عيسى	معلم	19	328	9	32112107
2069770	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	33	605	17	32112116	عبدالله عيسى	معلم	33	605	17	32112116	عبدالله عيسى	معلم	33	605	17	32112116
2061390	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	39	674	21	32112118	عبدالله عيسى	معلم	39	674	21	32112118	عبدالله عيسى	معلم	39	674	21	32112118
2061390	خان يونس - حي الأمل	عبدالله عيسى	معلم	39	685	21	32112124	عبدالله عيسى	معلم	39	685	21	32112124	عبدالله عيسى	معلم	39	685	21	32112124

المدارس الثانوية في مديرية التربية والتعليم / الوسطى للعام الدراسي 2008 / 2009  
Secondary Schools In Mid. Area Directorate - 2008 / 2009

الرقم	الاسم	العنوان	الجنس	الدرجة	العدد	العدد	العدد	العدد	الرقم
2531106	دير البليح / البرك - حلب مركز الترملة	عاطف سلمان وادي	معلم	مدرسة	40	746	18	35111005	1
2530042	دير البليح / شارع صلاح الدين	تقي علوم انسانية	اول علمي	معلمي	41	793	20	35111014	2
2530021	دير البليح / شارع صلاح الدين	حمدي حنا محمد العربي	اول علمي	معلمي	53	965	22	35111063	3
2530042	دير البليح / شارع صلاح الدين	سعد أبو الصباح	مدرسة	معلمي	40	886	21	35111071	4
2530021	دير البليح / شارع صلاح الدين	الفت جبر	مدرسة	معلمي	38	648	16	35111078	5
2553420	دير البليح / شارع صلاح الدين	رحمة أبو ابراهيم الخطيب	مدرسة	معلمي	28	358	9	35111079	6
2553420	دير البليح / الدحل الجديد	سعيد محمد هارون	اول علمي	معلمي	27	466	9	35111080	7
2535584	دير البليح / المذبح الجديد	حنا سلامة محمد مسلم	مدرسة	معلمي	38	620	16	35111104	8
2840058	دير البليح / المذبح الجديد	سالم أبو العمري	مدرسة	معلمي	42	715	22	35111136	9
2833273	دير البليح / المذبح الجديد	سعيد أبو حنونة	مدرسة	معلمي	32	421	16	35111147	10
2835775	دير البليح / المذبح الجديد	عزوي كامل النكامة	مدرسة	معلمي	36	756	23	35111159	11
2552440	دير البليح / المذبح الجديد	سليمان الشعلان	مدرسة	معلمي	30	540	14	35112105	12
2552440	دير البليح / المذبح الجديد	سعد علي محمد حسين ابووصيف	مدرسة	معلمي	21	344	10	35112108	13
2565780	دير البليح / البرك 12	عبد الحميد ابو صويح	مدرسة	معلمي	34	727	18	35113007	14
2550087	دير البليح / البرك 12	عبد الحميد أبو حنونة	مدرسة	معلمي	49	968	22	35113020	15
255087	دير البليح / البرك 12	عبد الله سالم أبو حنونة	مدرسة	معلمي	46	972	22	35113021	16
2551997	دير البليح / البرك 12	رحمة حنين حنا	مدرسة	معلمي	42	813	19	35113027	17
2550043	دير البليح / البرك 12	لمياء ليمان الحنا	مدرسة	معلمي	41	972	23	35113061	18
2565677	دير البليح / البرك 12	حمدي محمد ابو حنونة	مدرسة	معلمي	37	824	18	35113063	19

المدارس الثانوية في مديرية التربية والتعليم / شرق غزة للعام الدراسي 2008 / 2009  
Secondary Schools In East Gaza Directorate - 2008 / 2009

رقم المدرسة	اسم المدرسة	اسم مدير المدرسة	اسم مدير التعليم	الصفحة	عدد الصفوف	عدد التلاميذ	عدد المعلمين	عدد الفصول	رقم المدرسة	اسم مدير المدرسة
2804705	الاشجاعة القرمان - منطقة القبة	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	30	641	17	36111001	جمال عبد القاسم الثانوية للبنين
2802622	الشفق - النبط الشرقي	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	23	496	14	36111007	شهداء الشجاعة الثانوية للبنين
2811113	الشجاعة القرمان شارع المنصورة	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	26	507	14	36111019	الشجاعة الثانوية (أ) للبنات
2810066	غزة - الشجاعة شارع المنصورة	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	23	502	13	36111020	الشجاعة الثانوية (ب) للبنات
2810066	الشجاعة - الجديدة	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	33	669	20	36111029	الزيتون الثانوية (أ) للبنات
2811299	الشجاعة - الجديدة بجوار مستوصف صيدية	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	38	979	22	36111030	الزيتون الثانوية (ب) للبنات
2802898	غزة - القمامة	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	31	715	18	3612007	شجون عبدالقادر الرئيس الثانوية للبنات
2802898	غزة - القمامة	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	38	714	18	36112017	شجون عبدالقادر الرئيس الثانوية للبنات
2833557	غزة - القمامة	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	28	576	16	3612019	بابا الثانوية للبنين
2802756	غزة شارع الوحدة - مقابل مكتبة الراعي	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	36	855	21	3612021	يد الاحمد الصباح الثانوية للبنات
2802755	غزة - شارع شارع الوحدة	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	29	619	15	3613009	الزهراء الثانوية (أ) للبنات
2800179	الزيتون - الصحنية	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	22	632	14	3613010	الزهراء الثانوية (ب) للبنات
2805022	غزة - الزيتون شرق سوق الدورات	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	34	651	18	3614001	نورس الثانوية للبنين
2800149	غزة - الزيتون شارع منسفة	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	32	520	17	3614005	ليلي الرامس الثانوية للبنات
2800149	غزة - الزيتون شارع منسفة	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	28	528	16	3614007	يعلم عطا القروا الثانوية (أ) للبنات
2800480	غزة - الزيتون شارع الرعام	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	31	725	18	3614008	يعلم عطا القروا الثانوية (ب) للبنات
2800480	غزة - الزيتون شارع الرعام	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	29	445	12	3614025	شهداء الزيتون الثانوية (أ) للبنين
2800480	غزة - الزيتون شارع الرعام	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	مكي عزم تشيخ	19	485	12	3614026	شهداء الزيتون الثانوية (ب) للبنين



المدارس الثانوية في مديرية التربية والتعليم / غرب غزة للعام الدراسي 2008 / 2009  
Secondary Schools In West Gaza Directorate - 2008 / 2009

رقم التسجيل	مخول التعليم	اسم مدير المدرسة	أخصائيا	اسم المدرسة	القرى والمدن	عدد الفصول	عدد الطلبة	عدد المعلمين	رقم الترخيص	اسم المدرسة	رقم الترخيص
2825277	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	23	480	12	38111005	مدرسة	38111005
2888438	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	36	589	14	38111009	مدرسة	38111009
2861309	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	42	1106	24	3813001	مدرسة	3813001
2860300	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	37	864	20	3813015	مدرسة	3813015
2860300	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	35	748	18	3813016	مدرسة	3813016
2862700	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	30	703	16	3813019	مدرسة	3813019
2862009	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	22	526	12	3813021	مدرسة	3813021
286120	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	39	762	18	3813023	مدرسة	3813023
2826961	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	26	57	5	3813030	مدرسة	3813030
2860009	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	38	705	18	3813034	مدرسة	3813034
2833702	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	44	938	23	3815001	مدرسة	3815001
2836277	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	46	984	24	3815003	مدرسة	3815003
2878210	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	37	927	22	3815005	مدرسة	3815005
2871566	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	25	622	14	3815011	مدرسة	3815011
2853132	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	30	622	16	3815014	مدرسة	3815014
2852900	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	26	521	15	3815016	مدرسة	3815016
2879767	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	40	993	23	3815017	مدرسة	3815017
2879767	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	40	993	23	3815018	مدرسة	3815018
2876870	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	40	826	20	3815026	مدرسة	3815026
2857933	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	32	696	17	3815030	مدرسة	3815030
2855497	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	30	719	19	3816001	مدرسة	3816001
2851800	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	26	658	19	3816009	مدرسة	3816009
2879060	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	31	618	16	3816010	مدرسة	3816010
2879060	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	26	348	12			
2879060	مخول التعليم	عبدالله بن محمد	معلم	مدرسة	مخول	16	150	8			

المدارس الثانوية في مديرية التربية والتعليم / شمال غزة للعام الدراسي 2008 / 2009  
Secondary Schools in North Gaza Directorate - 2008 / 2009

رقم المدرسة	اسم المدرسة	المرحلة	الجنس	عدد المعلمين	عدد الطلبة	عدد الصفوف	عدد الفصول	عدد الطلبة	عدد المعلمين	عدد الصفوف	عدد الفصول	رقم المدرسة	اسم المدرسة	المرحلة	الجنس	عدد المعلمين	عدد الطلبة	عدد الصفوف	عدد الفصول
2488238	بيت حانون	ثانوية	مختلج	34	594	17	17	31111002	بيت حانون الثانوية للبنات	ثانوية	مختلج	31111002	1						
2479120	بيت لاهيا - ش. ارضي العسكون	ثانوية	مختلج	28	564	0	0	31111005	بيت لاهيا الثانوية للبنين	ثانوية	مختلج	31111005	2						
2455566	بيت لاهيا	ثانوية	مختلج	34	808	20	20	31111012	بيت لاهيا الثانوية للبنات	ثانوية	مختلج	31111012	3						
2482233	بيت حانون	ثانوية	مختلج	30	398	11	11	31111017	محلل عبد الحميد الثانوية (أ) للبنين	ثانوية	مختلج	31111017	4						
2499446	غزة بيت حانون - ابراج العروة	ثانوية	مختلج	32	786	19	19	31111021	محمد الشافعي الثانوية (أ) للبنين	ثانوية	مختلج	31111021	5						
2494436	غزة بيت حانون	ثانوية	مختلج	35	1021	21	21	31111024	محمد الشافعي الثانوية (ب) للبنين	ثانوية	مختلج	31111024	6						
2476704	بيت لاهيا - بئر العبة	ثانوية	مختلج	32	555	16	16	31111044	ابو عبيدة بن الجراح الثانوية (أ) للبنين	ثانوية	مختلج	31111044	7						
2476704	بيت لاهيا	ثانوية	مختلج	30	770	19	19	31111050	ابو عبيدة بن الجراح الثانوية (ب) للبنين	ثانوية	مختلج	31111050	8						
2472960	جبلابا - القوام	ثانوية	مختلج	32	666	17	17	31112031	عشق بن عفان الثانوية (أ) للبنين	ثانوية	مختلج	31112031	9						
2474622	جبلابا القرية	ثانوية	مختلج	28	567	15	15	31112046	فهمان بن فهد الثانوية (أ) للبنات	ثانوية	مختلج	31112046	10						
2474622	جبلابا القرية	ثانوية	مختلج	29	783	18	18	31112047	فهمان بن فهد الثانوية (ب) للبنات	ثانوية	مختلج	31112047	11						
2476087	جبلابا - القرية	ثانوية	مختلج	45	1099	25	25	31113034	شعبية أبو عزالة الثانوية (أ) للبنات	ثانوية	مختلج	31113034	12						
2476087	جبلابا - القرية	ثانوية	مختلج	38	1110	23	23	31113035	شعبية أبو عزالة الثانوية (ب) للبنات	ثانوية	مختلج	31113035	13						
2476085	جبلابا - القرية	ثانوية	مختلج	36	1013	21	21	31113037	الشرفا الإسلامية للبنات	ثانوية	مختلج	31113037	14						
2473261	بيت لاهيا - ابراج حدك	ثانوية	مختلج	25	469	11	11	31113040	عزيمى الحرفلي الثانوية للبنات	ثانوية	مختلج	31113040	15						
2853755	غزة - مشروع علف	ثانوية	مختلج	25	538	15	15	31113041	بات السوارى الثانوية للبنات	ثانوية	مختلج	31113041	16						
2472960	جبلابا بشار مركز 17 القوام	ثانوية	مختلج	42	1000	23	23	31113042	علمان بن عفان الثانوية (ب) للبنين	ثانوية	مختلج	31113042	17						
2479880	بيت لاهيا	ثانوية	مختلج	24	552	13	13	31113055	كل الربيع الثانوية للبنات	ثانوية	مختلج	31113055	18						
2482233	بيت حانون	ثانوية	مختلج	19	620	16	16	31113056	محلل عبد الحميد الثانوية (ب) للبنين	ثانوية	مختلج	31113056	19						
2490130	بيت لاهيا - المظلة	ثانوية	مختلج	32	781	18	18	31113059	مطوية بن أبي سفيان الثانوية للبنين	ثانوية	مختلج	31113059	20						
2490262	بيت لاهيا / حي السلاطين	ثانوية	مختلج	24	303	9	9	31113064	م. القمم الثانوية للبنات	ثانوية	مختلج	31113064	21						
2850244	مشروع علف	ثانوية	مختلج	23	435	13	13	31113065	القسطنطينية الثانوية للبنين	ثانوية	مختلج	31113065	22						

