



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

1430/1431 هـ - 2009 م

مانارة للمستشارات

www.manaraa.com

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



هاتف داخلي: 1150

جامعة الإسلامية - غزة
The Islamic University - Gaza

عمادة الدراسات العليا

ج. س. خ / 35
Ref 2018/01/31

Date التاريخ

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

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

وبعد المداولة أوصت اللجنة بمنح الباحث درجة الماجستير في كلية التربية / قسم علم النفس/صحة نفسية.
واللجنة إذ تمنحه هذه الدرجة فلتتها توصيه ببنقى الله ولزوم طاعته وأن يسرح 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

بـ

قائمة المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع
	الفصل التمهيدي
ب	آية قرآنية
ت	المحتويات
ذ	إهداء
ر	شكر وتقدير
ز	ملخص الدراسة باللغة العربية
ص	ملخص الدراسة باللغة الإنجليزية
	الفصل الأول
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

ت

رقم الصفحة	الموضوع
	الفصل الثاني: الإطار النظري
26	المبحث الأول/ المهارات الحياتية
26	المطلب الأول: المهارة
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 الثانية
33	المطلب الثاني: المهارات الحياتية
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	المطلب الثالث: المهارات الحياتية المختارة في البحث
46	1/ مهارات الاتصال والتواصل
47	أولاً: تعريف فن التواصل مع الآخرين
48	ثانياً: عناصر عملية الاتصال
49	ثالثاً: عوامل نجاح الاتصال
51	رابعاً: أهمية الاتصال الفعال
52	2/ مهارات اتخاذ القرارات وحل المشكلات
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	عاشرأً: 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	الفصل الثالث : الدراسات السابقة
103	أولاً: دراسات حول المهارات الحياتية
115	ثانياً: دراسات حول الذكاءات المتعددة
124	الفصل الرابع: الطريقة والإجراءات
125	أولاً: منهج الدراسة
125	ثانياً: مجتمع الدراسة

خ

125	ثالثاً: عينة الدراسة
127	رابعاً: أدوات الدراسة
139	خامساً/ أساليب المعالجة الإحصائية المستخدمة في الدراسة
140	سادساً/ صعوبات واجهت الباحث
الفصل الخامس: عرض وتفسير النتائج	
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	عاشرأً/ عرض نتائج الفرض السادس
164	ملخص عام لنتائج الدراسة
165	نوصيات 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

ذ

اهـ دـاعـ

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

إلى كل من علمني حرفاً ابتغى به وجه الله فآتني 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 والفاء 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..

إِلَيْكُلِّ مَنْ أَبْتَغَى بِعِلْمِهِ رِضَاَ اللَّهِ ..

إلى كل متطوع داع إلى تطوير إنسانية الإنسان ..

أهدي هذا العمل المتواضع،،

شُكْر وَتَقْدِير

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

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

وأقدم الشكر الجليل لأستاذي ومشرفي ومحبتي الدكتور الفاضل: جميل حسن الطهراوي، للروح العالمية التي رسمت في داخلي حب العلم وأهله التي استقيتها من توجيهاته العلمية والبحثية الدقيقة، والشكر موصول لسعادة الدكتور عاطف عثمان الأغا وسعادة الدكتور أنور عبد العزيز العباسة الذين اختصرا من وقتهم الثمين ما أоловوا به بحثي هذا من عناء واهتمام، وتكرماً بمناقشته لبيان ما يلزمني من الاعتناء به في حياتي العلمية والبحثية، وما يثيري قدرتي على أن أورد المعلومة مواردها وأصيّب بالكلمة مررها! حتى تذوقت طعم النجاح، ووالدي العزيز الدكتور جمعة وافي الذي أشرف على مشروعه منذ نعومة أظفاره ومشروع رسالته 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 الربعي 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 وطاقمها وطلابها مست THEM الطاقة العلمية والبحثية الدائمة، ولأشقائي الأعزاء شعبان وعبد الله وعلى، بما ساهموا من دعم وتحفيز وتوفير الراحة النفسية خلال كل فترة الإنجاز، وزملائي الذين أضاءوا لي شموع العمل ومهدوا لي سبيله بكل شموخ وهمة، ومنهم رفقاء دربي أخي محمد أبو العلا، وأخي ضياء أبو جحوج، وأخي مدحت صادق الدين شاطروني هم الرسالة، وكانوا يثرون البحث بالمقترنات والنقاشات المنتجة، وإلى مكتبة الجامعة الإسلامية، ومكتبة مركزقطان التربوي لمراجعتها النوعية والمتينة ومديرها د. محمد أبو ملوح الذي كان نعم العون لكل باحث فيما نهت 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 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 للجزئية النصفية المتساوية،

• ومعادلة جتمان للجزئية النصفية غير المتساوية، ومعامل ارتباط ألفا كرونباخ.

• التكرارات والمتوسط الحسابي والنسب المئوية.

• اختبار "ت" (T.Test) للفروق بين متغيرات عينتين مستقلتين.

• تحليل التباين الأحادي (one way anova) للفروق بين متغيرات ثلاثة عينات فأكثر.

• اختبار شيفيه البعد "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، تلي ذلك البعد الثالث: المهارات الأكademie حصل على

المرتبة الثانية بوزن نسبي قدره (75.72%)، وهذه نسبة جيدة بالنسبة لامتلاك طلبة الثانوي مهارات الاستذكار الصحيح ولو أن النسب بحاجة لزيادة فاعلية، تلى ذلك بعد الثاني: مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار حصل على المرتبة الثالثة بوزن نسبي قدره (72.90%) رغم أن هذا بعد 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 البيني 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.

ض

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

ط

مانارة للمستشارات

www.manaraa.com

المقدمة:

من نعم الله على عباده أن خلقهم وقال: (وَقُلْ أَعْمَلُوا فَسَيِّرَى اللَّهُ عَمَّا كُمْ وَرَسُولُهُ وَالْمُؤْمِنُونَ وَسَرَدُونَ إِلَى عَالِمِ الْغَيْبِ وَالشَّهادَةِ فَيُبَيِّنُكُمْ بِمَا كُنْتُمْ تَعْمَلُونَ) (سورة التوبة: 105) وهذا فيه توجيه الاهتمام لأهمية العمل وانه محل نظر الله، وأنه ينبغي بذل الوسع وتجهيز للطاقات، وإطلاق الكفاءات لضرورة التعلم، والأخذ بالأسباب، وضرورة إعمار الأرض، ولقد رغب الشارع الحكيم في طلب العلم والتحث عليه، ووعد على ذلك بعظيم الأجر، وجزيل الثواب، وقال تعالى: (فَلْ هُنَّ يَسْتَوِيَ الَّذِينَ يَعْلَمُونَ وَالَّذِينَ لَا يَعْلَمُونَ إِنَّمَا يَتَذَكَّرُ أُولُو الْأَلْبَابِ) (سورة الزمر: من الآية 9) وقال تعالى: " (يَرْفَعُ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا مِنْكُمْ وَالَّذِينَ أَوْتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ وَاللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ حَبِيرٌ) (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 عباء تعلم مهارات لمواجهة الحياة والتعامل معها في ظل التدفق المعرفي المتتسارع والتطور التقني والمعلوماتي في كافة مجالاته، مما جعل هناك حاجة ماسة لتطوير المهاراتحياتية بحسب المراحل التعليمية والتربوية - سواء لحياة الشاب أو الفتاة - من مرحلة النقاين 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 بأكمل 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 المهاراتحياتية 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)

ووجد 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 نلحظ 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 – الأراضي المحتلة (اليونيسيف)، علماً بأن الوزارة كانت قد طبقت مشاريع أخرى في مجال المهارات الحياتية، كمشروع: التعليم الشمولي والتعليم التكاملـي. (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 وصقلها، وأيد ذلك نتائج دراسات عديدة،

(سعد الدين: 2007) أنه لم يتوصـل مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة الصف العاشر لمستوى التـمكـن. ونتائج دراسة (أسكلوس 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 تـلـ قـدرـاً كـافـياً من الدراسة والاهتمام من قبل إلا حديثاً.

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 واقتـرح نموذج الذكاءـات المتعددة وهي أحد النظريـات التي تطرـقت إلى أنه يوجد أبعـاد متعددة في الذكاءـ، وترـكـز على حل المشـكلـات والإـنـتـاج المـبدـعـ، لقد حدد (جاردنر، Gardner) مفهـومـ الذـكـاءـ في النقـاطـ الأساسيةـ التـالـيةـ (سـالمـ: 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 (سـالمـ: 2000، 142) أن الذـكـاءـ يجب ألا يعتبر مجرد سمة للأفراد، لكن الذـكـاءـ يمكن تصـورـه على أنه نـتـاجـ الإـمـكـانيـاتـ والـقيـمـ التيـ يـمنـحـهاـ المجتمعـ.

وتروى " صالح " أن نظرية (Gardner، جاردنر) تسهم بالسماح لكل فرد أن يشتراك 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، ونتعلم بطريقة أفضل عندما يتم تشجيع تلك القوى أثناء عملية التعلم. (مونسانا: Monson, 1998. 23) وقد يعد هذا البحث بمثابة إشرافه أنت للباحث نتيجة لبحث وتمحیص في بعض الدراسات السابقة والأبحاث المنشورة والكتب في بعض مكتبات قطاع غزة وعلى شبكة الانترنت، بحثاً عن موضوع متميز في فترة تزيد عن تسعه أشهر، وأكثر ما جعل الباحث يقف عند هذا الموضوع كون الباحث مرافقاً 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 تدرب هذه المهارات وأصبح الآن أحد المدربين لهذه المهارات عندما شعر بأهميتها في تعديل سلوك الطلبة والنهاض بالأمة، ومن ثم بدأ يعرف أهميتها عن طريق الدورات المعلنة في العالم العربي بل المبالغ الطائلة التي تدفع مقابل تدريبيها، 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 نسيبي (75.93%). ومن ناحية الذكاءات المسيطرة على الطلبة كانت كالتالي: الذكاء البيني شخصي حصل على المرتبة الأولى بوزن نسيبي (18.47%) تلا ذلك الذكاء اللغوي اللفظي حصل على المرتبة الثانية بوزن نسيبي (16.38%) تلا ذلك الذكاء الجسمي الحركي حصل على المرتبة الثالثة بوزن نسيبي (15.66%) تلا ذلك الذكاء المنطقي الرياضي حصل على المرتبة الرابعة بوزن نسيبي (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.

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

وووافقت 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 تمكّنهم من التكيف والعيش بصحّة نفسية ومستقبل أفضل، حيث إن إتقانهم للمهارات التي تمكّنهم من فهم دواتهم الآخرين، والرضا عن الذات، حيث يتم تشخيص المشكلة بنوع من الدقة، أو المؤشر على إمكانية التحرك في هذا الاتجاه سواء في التعليم المنهجي أو الخطط الامنهجية.

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 تؤكده 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؟

وينتزع 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:

وتكمّن 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 ب مدى امتلاك طلبتها للمهارات الحياتية، ومستوى ذكاءاتهم، ومعرفة جوانب القوة وجوانب الضعف والتركيز عليها ومحاولة دمجها ضمن الخطط التربوية لتأهيل الطلبة بما يتاسب مع متطلبات الواقع والمستقبل.
- 3-** يمكن أن يستفيد من نتائجها المهتمون بمجال التنمية البشرية وتدريب الشباب والرقي 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 نتائجها الطلبة أنفسهم في لفت انتباهم لأهم المهارات التي تنقصهم، مما يدفعهم للسعي نحو التطوير والوصول لأعلى تحقيق لذاتهم ورضاهما الشخصي عنها.

5- التركيز على موضوع هام وهو مستوى المهارات الحياتية لدى المرحلة الثانوية في قطاع غزة فما هو معروف أن المهارات أصبحت من أهم المواضيع التي تدرس 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 الهمامة، 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 ذكاءاته 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 والجمل: أنها تعني القدرة على نقل الأفكار إلى الآخرين والتفاعل معهم بالوسائل المتعددة، كالكلمات المنطقية والمكتوبة، والرسوم والصور والخرائط والهاتف وغيرها من الوسائل الأخرى. (اللقاني والجمل: 2003 ، 310)

حل المشكلات :

ويعني التقييم الشامل لمهارات الفرد الخاصة في حل المشكلات التي يتعرض لها في حياته اليومية، وتمثل تلك المهارات في النقاقة 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 متمايزة على الأقل من الوظائف العقلية، ويسمى 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:

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

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 ويتجلّى بشكل خاص لدى ذوي القدرات الفنية (مثل: الرسامين، ومهندسي الديكور، والمعماريين) (Armstronge, 2006: 2).

الذكاء الموسيقي:

ويظهر هذا النوع من الذكاء لدى ذوي القدرات غير العادية في تجويد القرآن ومنشدي الشعر والملامح، ويتبّع هذا الذكاء لدى الموسيقيين والمغنيين 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 الجسمى الحركي:

ويقصد به القدرة على المشكلات والإنتاج باستخدام الجسم كاملاً أو حتى جزء منه، ويظهر لدى ذوي القدرات المتميزة من لاعبي السيرك والأكتروبات، 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، ويتبين هذا الذكاء لدى العلماء والحكماء وال فلاسفه، 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 الشدائـد. (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 طبائعهم وكلامهم وداعييهم 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، ويتبين هذا الذكاء لدى المزارعين والصياديين وعلماء النبات والحيوان والجيولوجيا والآثار، حيث أن المهارات التي تتميز لديهم: تمييز وتصنيف معلم من الطبيعة، فهم الطبيعة، الاهتمام بالنباتات والحيوانات، استخدام المناظير والميكروس코بات. (جابر: 10,2003)

سادساً/ حدود الدراسة:

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

الحد الزمني: خلال الفصل الدراسي الأول 2008-2009.

الحد البشري: تمثلت الدراسة في (طلاب - طالبات) الصف الحادى 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 (اللوو: 2001، 15).

والمهارة: هي الأداء الأسهل الدقيق، القائم على الفهم لما يتعلمها الإنسان حركياً وعقلياً، ومع توفير الوقت والجهد والنكاليف (اللقاني والجمل: 2003، 310)

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

وهي عند (صادق وأبو حطب): خصائص النشاط المعقّد الذي يتطلّب فترة من التدريب المقصود، والممارسة المنظمة، بحيث يؤدي بطريقة ملائمة. وهي تدل على السلوك المتعلّم أو المكتسب الذي يتواافق له شرطان جوهريان:

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

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

وهذا السلوك المتعلّم يجب أن يتواافق فيه خصائص السلوك الماهر. (صادق، أبو حطب: 1994، 330). ويعرف كوترييل (Cottrell: 1999: 21) المهارة بأنها: القدرة على الأداء والتعلم الجيد وقتاً نريده. والمهارة نشاط متعلم يتم تطويره خلال ممارسة نشاط ما تدعّمه 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 يتعلمها 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 أراجيل بأن التكرار أساس كل مهارة في الحياة. (مايكيل أرجايل: Maikel arageel36، 2004) مما يدل على ضرورة التمرن والإعادة حتى يتمكن الشخص من إتقانها وهذا ينطبق أيضاً على المهارات عينة البحث.

ويفرق (الشيخ عبد 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 آتَكَ اللَّهُ الدَّارَ الْآخِرَةَ وَلَا تَنْسَ نَصِيبَكَ مِنَ الدُّنْيَا وَأَحْسِنْ 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 لِنُبَلُّوْهُمْ أَيُّهُمْ أَحْسَنُ عَمَلاً) (سورة الكهف: 7)، قال في التفسير الميسر: "لختبرهم: أيهم أحسن عملاً بطاعتني، وأيهم أسوأ عملاً بالمعاصي، ونجزي كل بما يستحق". ومفاده أنه على الإنسان أن يعمر هذه الدنيا "بالإنتاج والخدمات" وأن ذلك من مراضي الله تعالى بل هو مجال تنافس وتناسب.

مستوى المهارة: ويعرف (اللقاني والجمل: 2003، 261) مستوى المهارة: بأنه "كل مهارة عده 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 وإنقانها 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 اهْتَدُوا زَادَهُمْ هُدًى وَآتَاهُمْ تَقْوَاهُمْ) (سورة محمد: 17)، وقال تعالى: (وَاتَّقُوا اللَّهَ وَيَعْلَمُكُمُ اللَّهُ وَاللَّهُ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمٌ) (سورة البقرة: من الآية 282). فإذاً حتى نحصل على مهارة متقدمة نحسن الهدف ونخلص الله سبحانه وتعالى حتى يعلمنا الله ويسير لنا هذا التعلم فيمكننا هنا الإستخلاص من الآية الكريمة أن تقوى الله هي الصفة الأولى والأقوى للتمكن من أي مهارة للمهارة.

وتتحدد مواصفات المهارة في ثلاثة محكّات تمثل في:-

(صحة الأداء - سرعة الأداء - دقة الأداء) ومن هنا نجد أن توجيهه اهتمام كافٍ 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 ينسني له وضع خطة لتطوير ذاته والارتقاء بمستوى مهاراته في خطوات تقاوٌت سرعة وسرعة!.

وذلك موافق لقوله تعالى: (فَوَجَدَا عَبْدًا مِنْ عِبَادِنَا أَتَيْنَاهُ رَحْمَةً مِنْ عِنْدِنَا وَعَلَّمْنَاهُ مِنْ لَدُنَّا عِلْمًا) * (قَالَ لَهُ مُوسَى هَلْ أَتَبْعُكَ عَلَى أَنْ تُعْلَمَ مِمَّا عَلَّمْتَ رُشْدًا) * (قَالَ إِنَّكَ لَنْ تَسْتَطِعَ مَعِيَ صَبَرًا) * (وَكَيْفَ تَصْبِرُ عَلَى مَا لَمْ تُحْطِبْ بِهِ خُبْرًا) * (قَالَ سَتَجْدُنِي إِنْ شَاءَ اللَّهُ صَابِرًا وَلَا أَعْصِي لَكَ أَمْرًا) * (قَالَ إِنِّي أَتَبَعْتُنِي فَلَا تَسْأَلْنِي عَنْ شَيْءٍ حَتَّى أُحْدِثَ لَكَ مِنْهُ ذِكْرًا) (سورة الكهف: 65-70)، ليكون التقى بالمران وإفساح المجال لعقل المتدرب كي يمتلك المهارة بالاقتباس، ثم يكون الشرح والتفسير ليوثق أساس 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، سواء بالحضور المباشر أو من خلال الانترنت أو على الفنون الفضائية. وأن البحث عن المهارات والتدريب عليها يزيد المدارك العقلية التي تكبر بالمران وتتقاض بالترك والإهمال (صادق: 2005، 34) فالعلم يوجد عالما، والعالم يصير معلما، وهذا بسير أمور الحياة بمهارات تنتقل من إنسان إلى إنسان، ومن جيل إلى جيل بالعلم والمران ويتطور بما يأتي من إيداعات، لقوله تعالى: (وَالَّذِينَ جَاهَدُوا فِينَا لَنَهْدِيَنَّهُمْ سُبُّنَا وَإِنَّ اللَّهَ لَمَعَ الْمُحْسِنِينَ) (سورة العنكبوت: 69).
ثالثاً: مبادئ تعلم المهارات: -

المهارات علمٌ كغيره من العلوم له مبادئ وأسس و مجالاته و يتتطور بقدر الاهتمام به والأخذ بأسباب تتميته لقوله تعالى: (كَذَلِكَ يُبَيِّنُ اللَّهُ لَكُمْ آيَاتِهِ لَعَلَّكُمْ تَعْقِلُونَ) (سورة البقرة: 242) (كَذَلِكَ يُبَيِّنُ اللَّهُ لَكُمُ الْآيَاتِ لَعَلَّكُمْ تَتَفَكَّرُونَ) (سورة البقرة: من الآية 266) (وَهَذَا كِتَابٌ أَنزَلْنَاهُ مُبَارِكٌ 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 اقتضاد في كل من المجهود العقلي والبدني.
- 2- الممارسة، فالمارسة 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 أو لا ثم الترقية فيه.

رابعاً: مراحل اكتساب المهارة:

أ. تمر مرحلة تعلم المهارة في ثلاثة 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 وتجربتها أكثر اقتربت من الإتقان وكانت النتائج أفضل.

3- **المرحلة الثالثة مرحلة التلقائية:**

وفي هذه المرحلة تجري الأمور باتفاقية 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). ويدرك 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 (القى: 2007، 56) أنه لبرمجة العقل الباطن أو اللاشعور على مهارة معينة لابد من تكرارها من 7-21 حتى تصبح جزءاً من السلوك والشخصية الفردية.

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

وأورد عبد الغفور يونس ما مختصته تتميم المهارة عن طريق تصوير فيلم لعامل بناء، ثم عرضه على مجموعة من البنائين ليتدارسوها 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:

وتقسم 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 تفك في المقود، والفرامل، ودواسة الوقود تحت رجلك اليمنى، وجميع اللوازم لقيادة وأنت على وعي بلياقتك، ولكن بعد فترة تصبح القيادة دونوعي 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 اللاواعي):

فأنت في هذه المرحلة لاتعي ما تجده، 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. (الفقى: 2008، 33)

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

وفي هذه المرحلة يعي الفرد ما يجهله (التكريتي: 2001، 23)، ففي المثل السابق لا يعي الشخص أنه غير قادر على قيادة الدراجة، فيقرر المحاولة ويفاجأ حينما يقع على الأرض ويصاب بجروح، وحينها يعي أنه يجهل 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، وفيما يلي خطوة كبيرة في اتجاه المعرفة. (الفقى: 2008، 33)

3. مرحلة الوعي بالقدرة(الشخص الكفاء الوعي):

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 الثرثرين يعرفون خطأهم فيميلون لتعديل هذا السلوك، ويحسن قدراتهم على الإنصات. (الفقى: 2008، 33).

4. مرحلة اللاوعي بالقدرة(الشخص الكفاء اللاواعي):

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 لآخرين بسهولة ويصبح كل شيء تلقائياً. كما قال "آمرسون" إن العادة هي ممارسة على فترات زمنية طويلة، وتصبح في النهاية جزءاً من الشخص نفسه. (الفقي: 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 ملكرة تتتساب من اللاشعور دون وعي. وتلك هي طريقة تعلمنا اللغة في صغernَا 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 يتلقنها، وكذا الأمر في المهارات الحياتية يكون أفضل تعلم، وأسرعه بالبديهة، ثم يصار إلى إتقان المهارة بالتدريب والتعليم، واستبطاط إستراتيجية المهارة من 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.

فاقتراح 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 المسؤول وتحقيقه (علاونة: 2004، 55)

نظريّة 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 بالأنما في هذه المرحلة، وتؤدي التغيرات الجسدية إلى مطالب احتياجات غير مألوفة، وتصل مرحلة البحث عن الأنما إلى مرحلة الصراع، ويمضي الشخص هنا لضغط اجتماعي لاتخاذ قرارات عقلانية وتعليمية، تجبر الشاب على الاهتمام بالأدوار المختلفة، وتنتشر 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 - يتضاعل التمركز 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 بتنمية المهارات الالزمة والمتكاملة التي تمكن المتعلم من التصرف والتعامل مع موقف الحياة اليومية المتكررة والمتنوعة بما يساعد على حل المشكلات اليومية، لذلك من الضروري معرفة المهارات الضرورية التي تساعده على مواجهة متطلبات الحياة اليومية ودراسة العوامل التي تؤثر فيها وتميتها.

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: 1999، 86) أما (جونس، Jones، 1991، 13) 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).

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، سواءً كانت 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 والجمل: 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 المختلفين 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 المنزليّة، والأنشطة الاقتصادية، والتفاعل الاجتماعي".

ويرى الباحث أن هذا التعريف لا يختلف كثيراً عن تعريف المهارات الحياتية للأسواء، كما هو للمختلفين، 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، القراءة على تحمل المسؤولية، التوجيه الذاتي، المهارات المنزليّة، الأنشطة الاقتصادية والتفاعل الاجتماعي". (القاني والجمل: 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).

وتعريفها مسعود على أنها قدرة الفرد على السلوك التكيفي الإيجابي يجعله يتصرف 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 والإلكترونات، مهارات الاتصالات، مهارات تكنولوجيا الحيوة الزراعية، وتقاس بالدرجة التي يحصل عليها الطالب في اختبار تم بناؤه لهذا الغرض (سعد الدين: 2007، 14).
ثانياً: أهمية اكتساب المهارات الحياتية:-

تكمّن أهمية اكتساب المهارات الحياتية في:-

1- تكسب المتعلم خبره مباشره، وتنتج هذه الخبرة عن طريق الاتصال المباشر بالأشخاص والأشياء والظواهر و التفاعل معها مباشراً (السيد: 2001، 34).
ما 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 لا بد من أن يكون لديه المهارة للاتصال اللغوي، وهذا الأمر يساعد على عرض أفكاره بوضوح و حاجات الاستئثار و زيادة التصوير خارجيتها وهذه المهارات الحياتية و الأساسية كيف سيواجه المستقبل (أسكاوس و آخرون: 2005، 43).

ولابد 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 الحياة 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 فيتقنه، فإنه حتماً سيشعر الآخرين 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 (أسкаوس وآخرون: 2005، 43) وينتفق 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 وفهم الآخرين مما يؤدي بالفرد إلى الصحة النفسية

4- أن تتمكن الفرد من مهارة معينة، يشجعه دائماً على الارقاء بمستوى المهارة من أجل فتح أفق 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 بالارقاء في مستوى 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، يجعل التفكير أقوى حجة وفعالية (عمان 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 والتكييف مع تلك المتطلبات والتغيير والتقدم، بما يتلاءم مع تلبية احتياجاته الحياتية ولعل سبب الاهتمام بالمهارات الحياتية، وتمكن الفرد من التعايش والتكييف مع تلك المتطلبات، والتغيير والتقدم، بما يتلاءم مع احتياجاته الحياتية ولعل سبب الاهتمام بالمهارات الحياتية، إعداد الفرد للحياة في المجتمع المحلي بصفه خاصة والعالمي

بصفة عامة من خلال ما تسعى لتحقيقه من أهداف عامة والتي تدور حول أربعة محاور أساسية وهي:-

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

ب- حل المشكلات الحياتية في البيئة المحلية والعالمية.

ج- تتميم قدره المتعلم على التواصل مع الآخرين

د- تتميم قدره المتعلم على الاستدلال المنطقي والتفكير العلمي.

6- فكل مهارة لها أساسها النظري الذي يرتبط بجانب وجداً وأخر أدائي فالتعلم حينما تناول له فرصه تعلم مهارة ما والتدريب عليها لا بد له من دراسة نظرية تثير في عقله ووجاده، فهو يمارس المهارة بناءً على معرفة وتركيبه وجاذبيته يجعله مقبلًا ومهتمًا وحريصًا على تعلم المهارة أما إذا كان لدى المتعلم خلفية نظرية على المهارة، فإن هذه الخلفية تمثل قدرًا من المعرفة دون أن تترك هذه المعرفة أثراً على وجاده فإن تطبيق المهارة قد يكون دون فهم أو قناعه وهذا الأمر يؤثر في نوعية السلوك أو الأداء للمهاره ومدى إتقانها (أسكاوس وآخرون: 2005).

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. الإفراد ذوي القدرات الفائقة في تخصصاتهم العلمية يفشلون في مواجهة العديد من مواقف حياتهم اليومية (عمران وآخرون: 2004، 96) فقد تجدهم مثلاً في أمورهم الأكademie 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 ينزل نصبيه من اللعب كباقي الأطفال، وبعد إنهاءه المدرسة بامتياز التحق في الجامعة في أحد التخصصات الصعبة فانعزل ما بين جامعته ودراسته إلى أن تخرج وفي الدراسات العليا كذلك منشغل بأبحاثه وكتبه، فقد تجده من حملة الشهادات العليا دكتوراه أو بروفسور في مجال تخصصه ولكنه لا يجيد الكثير من المهارات مثل التواصل والتعامل مع الآخرين والتعاطف معهم، حيث انه قضى سنين عمره منطويًا 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 تخلط الناس وتصبر عن أذاهم خير من ألا تخاطن الناس ولا تصبر على أذاهم

رابعاً: خصائص المهارات الحياتية:-

لكل مجتمع مهارات لازمة لمعايشة الفرد لهذا المجتمع وتحتفل نوعية المهارات اللازمة لكل مجتمع حسب نمو وتطور وطبيعة المجتمع، وقد نجد اتفاقاً وتشابهاً في نوعية بعض المهارات الحياتية الازمة للأفراد في المجتمعات الإنسانية بصفه عامه، فمثلاً نجد مهارات مثل مهارات اتخاذ القرار ومهارات حل المشكلات من المهارات المتقد في كل زمان ومكان، ولكن تختلف طبيعة نوعية القرارات ونوعية المشكلات التي تواجه الفرد في المجتمع، إضافة إلى أن المهارة الحياتية الازمة للفرد في المجتمع ما تختلف من فترة زمنيه لأخرى باختلاف الفترات الزمنية في حياة المجتمعات وخلال مراحل تطورها.

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

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

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

2- تختلف من مجتمع لأخر تبعاً لطبيعة درجة قدمه وتحتفل من فترة زمنية الأخرى فجاجة 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 متطرفة.

فالقدرة 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 اختياراته الفرد، فكلما كانت اختيارات الفرد جيده كانت مهاراته الحياتية قوية، وكلما كانت اختياراته ردئه كانت مهاراته الحياتية ضعيفه. يتضح مما سبق أن المهارات الحياتية تتكون من المكونات المعرفية لكيفية اختيار السلوك والمكونات الوجدانية التي تدفع لاختيار نمط سلوكي دون الآخر والمكونات المهاريه وتمثل في

تنفيذ المهارة، وبناء على ذلك عرفت الباحثة المهارات الحياتية إجرائياً 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 تساعده في زيادة امتلاك المهارات الحياتية ومن تلك العوامل ما حددتها (خليل و الباز: 1999 ، 89) فيما يلي:

1 - العلاقات المدعاة: أي وجود ما يدعم اكتساب المهارة وغياب هذه العلاقات الداعمة يجعل الفرد يميل إلى إهمال المهارة ووجود المدعم يؤثر إيجابياً في تعلم المهارة.

2- النماذج: ملاحظة نماذج تقوم بتنفيذ المهارة وممارستها.

3- تتبع الإثابة: يمثل الحصول على التعزيز والتشجيع والثناء والحنان إثابة أساسية تساعده في تشكيل المهارة الحياتية.

4- التعليمات: معظم تعليمات أداء المهارات الحياتية مكتسبة من البيت أو أئمة الطفل للأب وألام وهناك تعليمات للدراسة والحفظ 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 مفيداً أو ضاراً حسب طبيعة المهارات وأولئك الأقران. (خليل و الباز: 1999 ، 89).

وتحدد الدراسة عوامل مؤثرة في اكتساب المهارات الحياتية بالمدرسة وهي:

1. القدوة: من الضروري أن يكون المعلم قدوة للتلاميذ ويمارس المهارات الحياتية بطريقة سلية ويتسم بالقيم والأخلاق التي تزيد من ارتباط التلاميذ به وتقليلهم لشخصيته.

2. الإقناع: عرض الدلائل والبراهين المنطقية ومناقشتها بأسلوب علمي دقيق لجميع المهارات الازمة 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: تعلم 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 والموافق في بيئته آمنه وخاليه من التهديد.

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

- تعتبر الطرق التعليمية الاكتشافية والتجريبية تلعب الأدوار، قراءة 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.

فالمحارف والمعلومات الجزء المعرفي "هامه، ولكن لا يمكن فصلها عن القيم والموافق 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 افتقاد ذلك للموضوعية التامة، لكن يساعد الطلاب على تعلم مهارة النظر بشكل ناقد لأنفسهم وسلوكياتهم، ويساعد على قفهم 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 الطالبة والشخص الملاحظ معاً، وأحياناً لا يكون الطالبة على علم بأنهم تحت الملاحظة أي الملاحظة المباشرة أو غير المباشرة.

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

3- التقارير الكتابية: المقالات، الاستمرارات، 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 تعدد على أوراق لوح قلاب.

قد يكون من الأفضل إتاحة الفرصة للطلاب الاستمتاع بإعداد وسائل خاصة بهم لتقدير 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 (Fischer فيشر) في سعد الدين (2004، 58) فقد صنفها إلى مهارات النمو الشخصي والمهارات الصحية والمهارات الغذائية ومهارات المواطننة 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 وعدداً 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 والأخر، 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 أجل سلوك أقل 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 وتقدير 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 أجل 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 والمشاركة فيما بينهم ومقاومة ضغوط المجموعة أو ضغط الأفراد.

7. التفكير الإبداعي الخلقي:

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

8. مهارات التفكير الناقد:

القدرة على تحليل التأثيرات الاجتماعية والثقافية بناءً 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 للموضع 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 يمكن أن تكون أكثر بروزاً في برنامج لثقافة السلام). ومع أن القائمة توحّي بأن هذه الفئات تميّزة بعضها عن الآخر، فإن العديد من المهارات يستخدم 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 المخرجات 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. التقمُص العاطفي (تفهُم الغير وتعاطف معه)

• المقدرة على الاستماع لاحتياجات الآخر وظروفه وتقديرها 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 وإسهاماته 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 و حل المشكلات،

حيث 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 والنصائح 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 القرآن 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 التقديرية 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 (الخلق):

- التفكير الإيجابي.
- البحث عن قنوات للتعبير عن الذات (إلى ما بعد الاتصال النفسي).
- البحث عن المعرفة الجديدة.

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 بال التربية 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 شمل جميع المهارات الحياتية وقد تشابها في العديد من العديد من التصنيفات ونظرًا 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 موضوع الدراسة ولعينة المستهدفة وهي (مهارة الاتصال والتواصل، ومهارة الحل المشكلات واتخاذ القرار، والمهارات الأكاديمية).

تاسعاً: معايير انتقاء المهارات الملائمة للدراسة:

ونلحظ اختلاف الباحثين في بعض المهارات واتفاقهم 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 الدراسية الأخرى، والأقرب من تحقيق أهداف الدراسة، والأهم والأكثر احتياجاً، والأقرب إلى الجانب السيكولوجي. وبعد عرض قائمة المهارات الحياتية على مجموعة من الأساتذة والمشرفيين، 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 الاستذكار.

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 وال العلاقات 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 هاتف 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 طبائعهم، فليس من السهل أبداً أن نحوز على احترام وتقدير الآخرين.. في المقابل من السهل جداً أن تخسر كل ذلك، وكما يقال الهدم دائمًا 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 تخلط ويشعرهم بمحنة التعامل معك.. كما قال سبحانه وتعالى: (يَا أَيُّهَا النَّاسُ إِنَّا خَلَقْنَاكُمْ مِنْ ذَرَّةٍ وَأَنْتُمْ وَجَعَلْنَاكُمْ شُعُوبًا وَقَبَائِلَ لَتَعَارِفُوا إِنَّ أَكْرَمَكُمْ عِنْدَ اللَّهِ أَنْقَلَكُمْ إِنَّ اللَّهَ عَلَيْمٌ خَبِيرٌ) (سورة الحجرات: 13)
أولاً: تعريف الاتصال 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 والجمل: أنها تعني القدرة على نقل الأفكار إلى الآخرين والتفاعل معهم بالوسائل المتعددة، كالكلمات المنطقية والمكتوبة، والرسوم والصور والخرائط والهواتف وغيرها من الوسائل الأخرى (اللقاني والجمل: 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) ويجمع مايرز (Mairs) وزملاؤه بين جميع جوانب العملية الاتصالية في تعريفه التالي: في كتابهم المعروف (ديناميت الاتصال الإنساني) الذي يقولون فيه، أن الاتصال عملية اشتراك ومشاركة في المعنى من خلال التفاعل الرمزي، تتميز بالانتشار في المكان والزمان ن فضلا عن استمراريتها وقليلتها للتبيؤ (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 دارسيها للحياة الناجحة. (عيسى: 1425، 120).

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

وخصوصاً أن الإنسان اجتماعي بطبيعة يحب تكوين العلاقات وبناء الصداقات. فمن حاجات الإنسان الضرورية حاجته للانتماء ومن الفطرة إن يكون الإنسان اجتماعياً. والفطرة السليمية ترفض الانطواء والانعزal وترفض أيضاً الانقطاع عن الآخرين والفرد مهما كان انطوائياً فأنه يسعى لتكون علاقات مع الآخرين وإن كانت محدودة ويصعب وربما يستحيل عليه الانكفاء على الذات والاستغناء عن الآخرين. (القبيز: 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 كافياً وافياً للحياة ما لم يتم التدريب على مهارات الاتصال باللغة، مقرئه أو مسموعة أو مكتوبة، فاللغة أداة الاتصال الأولى. (عيسى: 1425، 120).

وبما أننا نتحدث عن الاتصال لدى طلاب المرحلة الثانوية فلا بد أن نندرج 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 وتقدير تأثير فكر وشعور وسلوك الأفراد بوجود أو حضور الآخرين، سواءً بصورة فعلية أو واقعية. ومن

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

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

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

ثانياً: عناصر عملية الاتصال:

ت تكون 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 شكل منظم. ويعني ذلك ضرورة التعبير بما يقصد المرسل في شكل رموز أو لغة

مفهومه. ويشير ذلك إلى ترجمة ما يقصد 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 تفهمها. 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 القراءة 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 تجib على خمس أسئلة:

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

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 بابداع: 2006، 43).

ونستخلص مما مضى أنه لابد من توفر ركين أساسين حتى يكون الاتصال ناجح:

1- إقامة علاقات قوية مع الآخرين والتوافق معهم.

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

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 وتكللها. 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 التلقى 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، وتؤكّد عليه، وتلتزم به.

وتكون 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 إمكان ترتيب الأصوات أو الكلمات، طبقاً لتأديتها، والتعرف عليها وعلى مصادر الأصوات، وإدراك الأصوات الخافتة.

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

- **التخييل 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 الأناشيد)

ويؤكد ذلك ما جاء به كوترييل (cotrel 1999, 90) من أن الاتصال الجيد يتطلب مهاراتي الاستماع الجيد والمشاركة الإيجابية في الحديث والمناقشات، ويشير إلى أنه لكي تكون مستمعاً جيداً يجب عليك أن تقدر مشاعر المتحدث، وتبث عن طريقة تشجيعه على الحديث، مع التركيز في محتوى الحديث، وربط ذلك المحتوى بمخزون المعرفة لديك، وأن تبحث عن تعليقات إيجابية تسهم بها ومشاركه 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 نلقى 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 هنا، كما أن هناك فرق بين الاستماع والإنصات ولكن الفرق في الدرجة وليس 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 يشرون أن أكبر مشكلة لديهم هي سوء الاتصال.(الاتصال الفعال:2006، 15) هذا إذا كان بالنسبة للمديرين فما بنا بهذه المشكلة لدى طلاب المرحلة الثانوية.

وقام كل من (سلوم، الغامري: 2007) في دراسة عن تقويم الاتجاهات نحو كفايات التواصل الصفي وإدارة الصنف، بقياس تقديرات اتجاهات الطالبات والمعلمات نحو التواصل الصفي وإدارة الصف ووضعا(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 الصيفي المرتبة الثانية إذ بلغ متوسط تقديراتها (3.21) وأظهرت النتائج وجود فروق دالة إحصائياً عند مستوى (0.5) بين اتجاهات الطالبات نحو كفاياتي 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: بـ تـ 1)

إن المرء مكلف بالاجتهد بكل ما يمتلك للتوصل إلى القرار السليم في حل المشكلات، وإذا لم يكن بين البدائل المطروحة حل مناسب قاطع فالواجب اختبار 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 يرافق ويتتابع نتائج قراراته ليعدلها عند الحاجة وبالكيفية المطلوبة.

كما أن عملية اتخاذ القرار تتبع 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 قادرًا على التحدث عن هذه العملية ولكن حيث تحل تصرفاته، فإنه تجد اتجاهًا واحدًا. هؤلاء الذي يحلون المشكلات "بفطرتهم" نادرًا ما تجدهم يصححون أكثر من 25% من الوقت وهو مستوى ضعيف من الكفاءة. (الن ويس 162-2001: Allan wees)

أولاً: مفهوم حل المشكلات:

عرف جيتس وآخرون حل المشكلة: بأنها حالة يسعى خلالها الفرد للوصول إلى هجف 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 at all gits).

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

ويعرف البناء 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. (البناء: 5:2005).

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 (البناء: 5:2005)

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 الترجح وتغلب الاصوب والأفضل أو الأقل ضرراً. (سويد: 2007، 214)

هو التعرف على البديل المتاحة لاختيار الأنسب بعد التأمل بحسب متطلبات الموقف وفي حدود الوقت المتاح .(الفسفوس: بـ ت، 2)

ج- اتخاذ القرار:

إن عملية اتخاذ القرار ليست بالسهولة بل بحاجة لتمر في مراحل مختلفة، كالحصول على معلومات، وتوليد الأفكار، وتقدير المكاسب والخسائر، و اختيار أحد البديل (الزغلول والزغلول: 2003، 313).

إن الصحة النفسية للفرد ومستوى ذكاءه يلعبان دور كبير في سرعة اتخاذ القرار وتصويبه، معنى ذلك أننا عندما ن 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 متعددة 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، لأن الزمن أيضاً أحياناً يكون له أثر حاسم في اتخاذ القرار، فالذي يريد - مثلاً - إن يتخذ قراراً في إن يدرس في جامعة كذا وجامعة كذا لا بد أن يتذكر القرار قبل انتهاء مدة القبول والتسجيل، فإذا اتخاذ قراره

بعد ذلك أصبح قراره بعد فوات الأوان كما يقال. (البشاري: 2007، 26) فإذاً 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:

تمثلة في أوجه الشبه العديدة بينهما، فكلاهما تتضمن سلسلة من الخطوات تبدأ بمشكلة ما وتنتهي بحل، وكلاهما يتضمن إجراء تقييم للبدائل أو الحلول المتعددة 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 بحلو ممكنة وتكون مهمته الوصول إلى أفضل هذه الحلول المحققة لهدفه (جروان: 1999، 124).

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

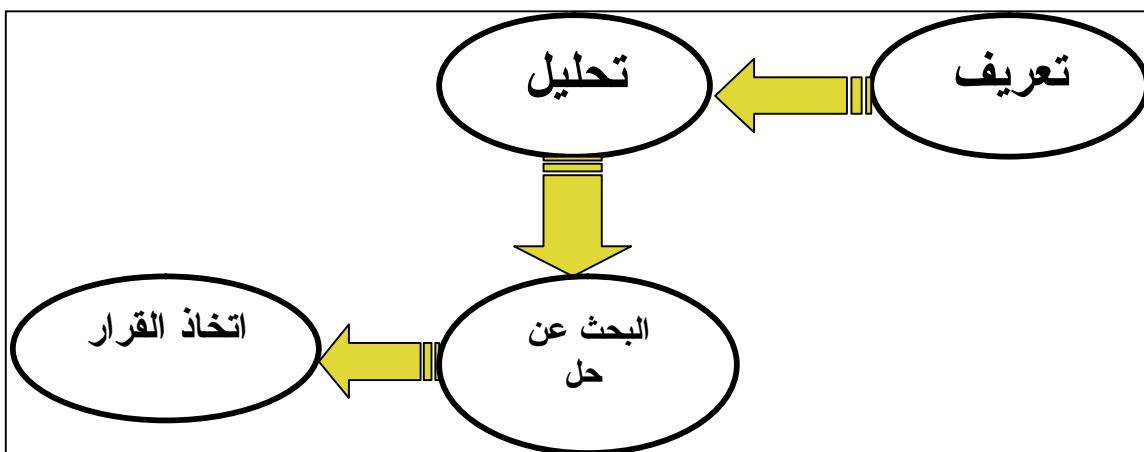
لقد بُرِزَ الاهتمام بهذا الموضوع منذ بداية التسعينيات على يد كوهلر وثورندايك، وذلك لأنَّه جانبًا رئيسيًا من المهام المدرسية التي يتعرض لها الطلبة، إذ أصبح تطوير مهاراتهم في حل المشكلات من أهم غايات المدرسة.

ويحتل تعلم حل المشكلات الترتيب الأعلى ضمن مستويات مهام التعلم عند جانبيه، فالمتعلم يكتشف طرق وخبرات جديدة استكشافية. (الزلغلول والزلغلول: 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 تتطوّي على إصدار حكم باختيار أنساب السلوكيات في موقف معين. هاريسون في (الزلغلول والزلغلول: 2003، 314)

ويفرق البشاري بين حل المشكلات واتخاذ القرارات، وبالرغم من الارتباط الوثيق بينهما إلا أنَّهما ليسا مترادفين، فلا يعني اتخاذ القرار أن تكون هناك مشكلة والعكس غير صحيح، فكلما وجدت مشكلة وجد قرار متخذ، وإلا تحولت هذه المشكلة إلى محنَّة 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 على 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 يصادها 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، و اختيار أفضلها من حيث إمكانية البديل على حل المشكلة بأقل جهد وبأقل خسارة ممكنة وتحقيق الهدف بأقصى سرعة ممكنة. (البشاري: 2007، 26) إلا أن البحث عن البدائل ليس بالأمر السهل، لأن هناك كثيراً من العقبات التي قد تؤدي إلى ترك البديل الجيد والاستعانة عنه بديل أقل جودة، وهذا مرتبط بالدرجة الأولى بالإمكانيات المادية والبشرية المتاحة في الوحدة الاقتصادية.

المرحلة الثالثة: مرحلة تقييم البدائل:

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

ويضاف في هذه المرحلة ضرورة إيجاد الحلول: (برنامج إنجل)
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 وبمشاركة من مئات الخبراء، مثل إدراك حل للاحتباس الحراري. ويمكن أن تتخطى المشكلات على أبعاد اجتماعية وثقافية وسياسية وشخصية. وقد توجد عشرات الحلول لبعض المشكلات وبعضها قد يتوفّر له القليل من الحلول الضعيفة وربما لا يمثل ما يعتبر مشكلة خطيرة بالنسبة لشخص ما مشكلة لفرد آخر على الإطلاق. وبعد 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 متغطلة ويعرف أن المشكلة يمكن حلها، ولكن لا يتوفّر لديه المعلومات المطلوبة لحلها .

المرحلة الرابعة: مرحلة التنفيذ:

وهي المرحلة الأولى لعملية لتحويل التصورات النظرية عن القرار الذي تم اختياره إلى 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 منها بمتابعة وتقدير النتائج المنبثقة عن الجهود المختلفة في المنظمة وتصحيح الانحرافات عند حدوثها، أما الجانب الثاني فيتعلق بالرقابة على 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 على 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، لأن أي حل لمشكلة أو قرار يتخذ، إنما نحكم عليه من نتائجه أو مخرجاته، وإن 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 بالمارسة والتجربة:

لن تكون صاحب قرارات صائبة بمجرد أن تقرأ كتاباً، أو بمجرد أن تستمع لمحاضرة، ولكنها التجربة تتضمن شيئاً فشيئاً، ولكنها الخبرة تكتسب مع الأيام، ويمتلكها الإنسان بالمارسة 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، لأن عدم اتخاذ القرار يصيب الإنسان بالعجز والشلل في مواجهة الأحداث وحل المشكلات. (البشاري: 2007، 26). بعض الناس دائماً لا يبت في الأمور ولا يتخذ قرار بل يبقيها معلقة

فتجده حينئذ شخص غير منجز، ولا متخذ قرار، دائمًا يدور في حلقة مفرغة، يمرّ الوقت دون أن ينجز شيئاً، لأنّه لم يختار بعد، هل يدخل في كلية الطب أم يدرس في كلية الهندسة؟ يمر العام والعامين وهو على غير استقرار فلا ينجز، والذي يتعدد كثيراً في درس فصلاً في الطب والثاني يختاره في الهندسة ثم يقول ليس ذلك اختياراً صائباً فيمضي للعلوم، ثم يرى أنها لا تناسبه فتمر السنوات يتخرج الطالب وهو - كما يقولون - يتخرج بأقدمية يكون معها قد استحق أن يأخذ عدة شهادات بدل شهادة واحدة. أيضاً تضيع الفرص وتتمرّ، فإن لم تتخذ القرار وتعتنم الفرصة لأن الفرص لا تتكرر، وهذه مسألة أيضاً مهمة، البديل لاتخاذ القرار هو لا شيء واتخاذ القرار يكسبك جرأة ويعطيك الشجاعة، وأيضاً يتيح لك الفرصة للتقويم بعد الخطأ فلا تكون أبداً متربداً في اتخاذ القرارات، اعزم واعقلها وتوكّل، وامضي فان أخطأت فان الخطأ تجربة جديدة وعلماً جديداً يفيتك في مستقبل الأيام بإذن الله تعالى من المنطلق الإسلامي وجه آخر إن أخطأت فلك أجر واحد وإن أصبت فلك أجران، فماذا تحرم إذا؟ ولماذا تتردد؟ خذ الأسباب واجتهد وامضي ولا تخشى الخطأ فان الخطأ مع النية الصالحة السليمة ومع العمل الذي بني على الاجتهاد الصحيح يكون مغفورة 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)

ثالثاً:- ليس اتخاذ القرار مبنياً على العلم الشرعي فحسب:

بل لكثير من الأحوال يبني على معارف الحياة العامة وعلى طبيعة الظروف ومعرفة الأحوال وحاجات الناس ومصالحهم وهذه كلها تمثل أساساً لا بد من معرفتها عند اتخاذ القرارات.

(البشاري: 2007، 32)

رابعاً:- اتخاذ القرار يحتاج إلى عقلية متفتحة مرنّة :

بعيداً عن الجمود وأحادية الرأي، فإنّ الذي لا يفكّر إلا من طريق واحد ولا ينظر إلا من منظار واحد تغلق عليه أبوابه وتوصد في وجهه الأبواب ويظنّ ألا حلّ ويستسلم لليلأس مع أنه لو نظر عن يمينه أو عن يساره أو خلفه أو أمامه لرأى أبواباً كثيرة مشرعة وطرق كثيرة ممهدة، إنما أعمامه عنها أنه لم يفتح عقله أن يسرح في الآفاق وإن بول الأفكار حتى تكون هناك مخارج عدّة. (البشاري: 2007، 32)

خامساً:- 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. وينبئ هؤلاء الناس:
- 1.** وضوحاً في عرض السؤال أو الاهتمام
 - 2.** ترتيباً في الأعمال المعقّدة
 - 3.** اجتهاداً في طلب المعلومات ذات الصلة
 - 4.** عقلانيةً في اختيار معايير التطبيق
 - 5.** عناءً 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 all) 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 موقف غير متوقعة. (سويد: 2007، 138) ويرى الباحث أن حل المشكلات عملية مكتسبة يمكن تتميّتها وإيقانها بالمارسة والتدريب ويتميز الشخص المتميّز 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 المتّبعة وتتابعها والتّأكّد 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 دون 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 ملأ بمن استشار وما خسر من استخار، فإذا عزمت فتوكل على الله. هذا يجعل المسلم يحس قراره إذا عزم ويوافقه 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 تثثر بشكل كبير جداً على قراراته.

العوامل النفسية:

تؤثر العوامل النفسية على اتخاذ القرار وصوابيته، فإذا ألاّة التوتر النفسي والاضطراب والحيرة والتrepidation لها تأثير كبير في إنجاز العمل وتحقيق الأهداف والطموحات والأعمال 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 يتبع 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، فال المشكلات لا توجد إلا في عيون أصحابها، مما 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، ونادرًا 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 يرضي عنه ولو كانت المشكلة بسيطة ولا تحتاج لخبرة، لذا أقر العلماء النفسيين 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، وتوكيهه ببعض المهام والمشاكل ليقوم بحلها، مما يعطيه مزيداً من التقدم والعطاء، وهذا ينعكس على شخصيته بشكل كبير، وينعكس على مسيره في الحياة، وكما قال (Scoote, Scoot) أن ما تتحققه 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) 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).

ومن هنا نجد ضرورة تعليم الطلبة لهذه المهارة وهذه المبادئ حيث لا يكونون فقط ليقتصروا على حل مشكلاتهم، ولكن يبحثون عن مشاكل من حولهم، ومجتمعهم، بل ومشاكل الأمة الإسلامية كاملة ومحاولة حلها، وحملها محمل الجد، وقد حدث ديننا الحنيف على ضرورة مساعدة الآخرين والوقوف بجانبهم فكما قال صلى الله عليه وسلم: "المسلم للمسلم كالبنيان يشد بعضه ببعضًا"، 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 الطالب في حل المشكلات إلى مستوى الخير، يجب عليهم أولاً مواجهة المشكلات التي تشغله ومنهم فرص تنمية المهارات التي يلزمهم تعلمها. ومن خلال التعليم القائم على مشاريع عملية، يكتسب الطالب خبرة مباشرة في حل المشكلات. وأكثر أنواع المشكلات التي تقييد الطلاب هي المشكلات التي تربكهم. ويجب أن تكون المشكلة، التي تقدم الفائدة الأكبر للطلاب، على مستوى تحدٍ كافٍ حتى تتطلب تنظيم الاستراتيجيات المعرفية ووراء المعرفية، وتتمثل 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 يعيق 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).

وأكّد مجموعة من الباحثين على أهمية التأمل أثناء أنشطة حل المشكلات. "هذا ما تتعلمته بعد قيامك بحل المشكلة التي تعد مهمة بالفعل"، وذكر (ويلسون وآخرون, Welson at all)، في جروان)، أن الباحثين يذكرون من الصعوبة البالغة لتنامي 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 يعتبر يؤيد نظرية أن الطلاب يقومون بتحسين مهارات حل المشكلات لديهم بالعمل في مجموعات (ويجريف: Wigref, 2002). وتمدهم هذه المواقف الاجتماعية بطرق

طبيعة لمناقشة كيفية تقديم العمل في مشروع ما، وهي تحدث على منح الطلاب منهاجاً تجريبياً 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 دوراً مهماً في حل المشكلات وذلك بتصور البديل واستعراض الصورة بالكامل وتحديد قيمة الحلول البديلة. (جروان: 1999، 112).

ويقترح (الزيات: 1990، 145) أنه بالإضافة إلى العمليات المهمة والتقييمية، التي تعد مهمة جداً في حل المشكلات، يوجد مجموعة أخرى من المهارات التي "تميل لأن تكون أكثر شمولية وتوازياً وأكثر انفعالية وحدساً وأكثر إبداعاً وأكثر مرئيةً وحسية حركية. ويحاول أن يبرهن أن من يقومون بحل المشكلات بنجاح يتميزون بالإبداع والمنطق.

وتعتبر كلتا الطريقتين للتفكير مهمتين للنجاح. وفي الحقيقة، يتم غالباً 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 وراء معرفي مؤهلين للنجاح في المدرسة والعمل والحياة.

عاشرأً: مهارات التفكير وحل المشكلات:

يببدأ 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 تعين الأهداف وإجراء الخطط وتغيير الاستراتيجيات حالياً إذا احتاجوا إلى ذلك واتخاذ القرارات فيما يتعلق بنجاح الحل.

الحادي عشر: التكنولوجيا و حل المشكلات:

أصبح استخدام تكنولوجيا الكمبيوتر كأداة في حل المشكلات أكثر شيوعاً لأن أجهزة الكمبيوتر أكثر دقةً 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 الفرض واتخاذ القرار"، وتكوين وعي بأنواع مختلفة من أدوات حل المشكلات (الأعسر: 1999، 31).

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

قبل ظهور أجهزة الكمبيوتر في التاريخ البشري، بدا 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 يتذرع على الكمبيوتر محاكياتها 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 المسبوقة.
 - 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 الأذكياء، بل كل منا يمكن أن يكون مبدعاً متى ما أتيحت له الفرصة.
- (البشاري: 2007، 30)

١- 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 لخيالتك بالانطلاق بحرية وكسر قوالب التفكير المقيد والمحظوظ.

• قواعد ابتكار الأفكار لمجموعة معينة:

- 1- تحديد قائد لحلقة النقاش ويشرح المشكلة.
 - 2- يشجع القائد المشاركون على طرح الأفكار المتعلقة بالمشكلة.
 - 3- بدون كاتب الحلقة كل ما قاله المشاركون.
 - 4- تحظر جميع المقاطعات لأنها تعترض تدفق الأفكار.
 - 5- بعد الانتهاء من الحلقة تصنف هذه الأفكار وتقييم، 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 فتتداعى الأفكار انسانياً، وتنصل باللاشعور.

ثانياً:- تقنية كتابة الأفكار:

هذه التقنية شبيهة بالتقنية السابقة، إلا أنها تختلف عنها في أن المشاركون 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 نابعة من موضوع مركزي. إن هذه الطريقة تسمح لدماغك 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 انتقاديه على الافتراضات غير الصالحة، ويمكن تحديدها فيما يلي:

- **الفكرة المسيطرة**: توجيه كامل الفكر إلى المشكلة.
- **العناصر المطوقة**: وهي عناصر تربطك بمحركى معين من العمل، وقد تكون عناصر تافهة. (الزيارات: 1990، 145) وقد تعيق التفكير السليم وتحدد مجرى ومجال التفكير العام.
- **العناصر المستقطبة**: وهي قيود مسلطة 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 التتحقق من واقعيتها. (وكبيديا)

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

2- ست قيود تفكير:

هذه التقنية تساعد الأشخاص في التفكير على نحو ابداعي عند مواجهة قرارات حاسمة وهذه القيود هي:

القيمة البيضاء: تتعلق بالمعلومات والبيانات، بحيث يركز صاحب هذه القيمة على جمع المعلومات المطلوبة للقرار.

القيمة الحمراء: تهتم بالمشاعر والحدس والعواطف، بحيث يركز صاحب هذه القيمة على المشاعر والأحساس دون الحاجة إلى تبريرها.

القيمة السوداء: تهتم بشأن التحذير والحكم الانتقادى، يركز صاحب هذه القيمة على تقاديم ارتكاب الأخطاء السخيفة.

القيمة الصفراء: تهتم بالتفاؤل والموافقة الإيجابية، يركز صاحب هذه القيمة على الفوائد وسبل نجاح الأفكار.

القيمة الخضراء: تهتم بالجهد الإبداعي والبحث عن أفكار جديدة، يركز صاحب هذه القيمة 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 لتوسيع 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 بتخييل أنه يلبس القبعة التي يريد أن يفكر بطريقتها فمثلاً إذا أراد الشخص أن يفكر تفكيراً إبداعياً يتخييل أنه ليس القبعة الزرقاء وأنه يريد أفكاراً إبداعية وهذا 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 تمكيد الطرق لاكتساب معرفة جديدة.(جابر: 2003، 84).

إن عملية اتخاذ القرار تتطلب استخدام الكثير من مهارات التفكير العليا مثل التحليل والتقويم 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 يبرز لك طريق آخر يجذبك إليه ويدعوا لك كطريق المرح والسرور، أي الطريقين ستسلك؟ هل ستبقى تسير في طريقك وكأنك لم ترى هذا الطريق الجيد، أم أنك ستقف وتهدئ السرعة لنفك في ذلك ؟ أم أنك تعاني من عدم قدرتك على اتخاذ القرار وتتخبط مما قد يؤدي إلى حادث 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 توسيع زمام المبادرة لاتخاذ القرارات المتعلقة بحل المشكلات.

كما يرى الخبراء أن مقدار النجاح في الحياة يتتناسب 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، ويعرف على المعرف بموضوعية، يصل إلى أفضل تفسير للظواهر، وأحسن حل المشكلات التي تصادفه، سواء في مجال تخصصهم أو أسلوب حياته بصفة عامة. وتخالف عادات وأساليب الدراسة من طالب آخر، فكل طالب عاداته التي يعتبرها مثالية في التحصيل والإنجاز، يستخدمها لكي يصل إلى أفضل مستوى يرضي به عن نفسه، وتختلف هذه العادات باختلاف المواد الدراسية، فاختلاف نوعية الخبرات التي يقوم الطالب باستذكارها يجعله يعدل ويطور في هذه العادات حتى تتوافق مع المادة الدراسية.

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

ومهارات الاستذكار تشير إلى مجموعة الأنماط السلوكية المتعلم من الآخرين، والتي يستخدمها المتعلم في الإنجاز الأكاديمي في المواد الدراسية المختلفة وفي مراحله العمرية المتتابعة ، أو بالدراسة المنتظمة، وهي التراكم المستمر للمعلومات، و المهارات السليمة للاستذكار تعتبر إحدى متع الحياة، فهي تبعث في نفسك متعة معرفة المزيد عن الأشياء التي تهتم بها، وهذه المعلومات بدورها ستنمي ثقتك 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 للتخيين نصيب كبير في النجاح والتقدير، وأصبح السلاح الحقيقي الذي يجب أن نسلح به طلاب اليوم ورجال الغد هو: سلاح المعرفة الصحيحة، ونزودهم ببناءات معرفية قوية متمايزة 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 تمهد الطريق لهم باستراتيجيات حيدة لكيفية تنظيم وفهم وإدارته، وتحديد أهدافهم وسبل تحقيقها،

للحصول على المعلومات السليمة في أقل وقت وبأقصر الطرق، وكل ذلك يتمنى 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 "نوع سلوكي يكتسبه الطالب خلال ممارسته المتكررة لتحصيل المعرفة والمعلومات، وإنقاذ الخبرات والمهارات، وهذا النمط السلوكي يختلف باختلاف الأفراد، ويتبادر بتبادر 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، ويتحقق الآراء والإجراءات، ويحلل، وينقد، ويفسر الظواهر، ويحل المشكلات، ويبتكر أفكاراً جديدة، ويتحقق وينشئ أداء تتطلب السرعة والدقة، ويكتسب سلوكيات جديدة تقىده 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 السلوكيّة، وإذا تم الاختيار من بين تلك السلوكيات والعادات والتنظيم للإجراءات، يكون الفرد بصدده اتخاذ إستراتيجية في الاستذكار.

وبناءً على التعريفات السابقة يعرف الباحث مهارات الاستذكار أنها مجموعة الأنماط السلوكية المعلنة من الآخرين، بالتقليد أو الاسترشاد، أو بالمحاولة والخطأ، أو من مصادر التعلم المختلفة، والتي يستخدمها المتعلم في الإنجاز الأكاديمي في المواد الدراسية المختلفة وفي مراحله العمرية المتتابعة. وهي أنماط سلوكيّة متعلنة بتباين بتبادر موافق التعلم، وتختلف باختلاف التخصصات الدراسية، وتتطور بتتابع المراحل العمرية للمتعلم.

وتختلف هذه المهارات والأنمط السلوكية والتي تصبح عادات من طالب لآخر، فكل طلب عاداته التي يعتبرها مثالية في التحصيل والإنجاز، يستخدمها لكي يصل إلى أفضل مستوى يرضي به عن نفسه، وتختلف هذه العادات باختلاف المواد الدراسية، فاختلاف نوعية الخبرات التي يقوم الطالب باستذكارها يجعله 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 يتحقق عليه المتخصصون في ميدان سيكولوجية التعلم على أن مهارات الدراسة تعد متغيرات مهمة للتعلم الجيد، فإن قناع 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 الصافية فحسب، بل سيصبح قادرًا على مواصلة النجاح في التعلم الذاتي، وذلك من خلال ما تتحققه هذه الممارسات الفعالة من تغذية مرتجلة 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 يؤدى 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 (العيسي: 1990، 145) وذلك أيضًا بقوله: "أن عملية الاستذكار هي ليست بالبساطة 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 الأسري الصحي الهادئ والمشجع والخالي من الخصام والصراع، وظروف السكن والإقامة ومقدار تقرّبه للدراسة وعدم تكلفته بأعباء خارجية".

وتعتبر عملية الاستذكار من عمليات التعلم الهامة التي لا غنى عنها للطالب في أي مجال من مجالات العلوم المختلفة، حيث أنها ملزمة للمتعلم منذ بداية تعلمه إلى نهايته، لما لها من أثر كبير على مستوى تحصيله الدراسي واكتسابه لمعلومات، ويتوقف هذا على الطريقة أو الأسلوب المتبعة 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 ويتحقق 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 المأخذوذ 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 يأس 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 وانتباذه في الدرس داخل المدرسة، وهذا النوع يعتمد بصورة كبيرة على الذاكرة.

5. المذاكرة المزاجية:

وهذا النوع هو الأسوأ حيث يقوم الطالب بالمذاكرة فقط عندما تشتدق نفسه للمذاكرة أو يقومولي 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 الاستذكار 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 السمع 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 فلأشك أنه سيجد صعوبة في ربط الأصوات المسموعة بالكلمات المرئية التي تقدم له كمادة القراءة(صادق، أبو حطب: 1994، 24).

ويستطيع الطفل اكتساب بعض مهارات اللغة من خلال ممارسته في بداية حياته الدراسية للغة مستمعاً، ولقد أثبتت بعض الدراسات إن الإنسان العادي يستغرق في الاستماع ثلات أمثال ما يستغرقه في القراءة، كما وجد أن الفرد الذي يستمع 70% من ساعات يقطنه في نشاط يتعلق باللaptop يتوزع عنده النشاط بالنسبة التالية: 11% من النشاط اللغوي كتابة، 15% قراءة، و32% حديث، و42% استماعاً، كذلك أجرى بحث يستطيع فيه رأى المعلمين في نسبة ما يتعلمون 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 ثلا ثلاثة أضعاف ما يقرأ، وكذا أشار ويلت (Wilt) أن التلاميذ يقضون ساعتين من خلال خمس ساعات درسية في الاستماع(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 والفرق 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 حصتهم في جانب التقين أو ما يسمى بحسو 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 تتصدر هذه المهارة اهتمامات الناس بمختلف أنواعهم وأجناسهم وأعمارهم وأفكارهم. وقد أشارت أبحاث جمة إلى أن مهارة إدارة الوقت تمثل إحدى مهارات الدراسة (صادق، أبو حطب: 1994، 24)، وإذ قد يرجع تأخر تحصيل الطالب الذي يتمتع بقدرات عليا إلى عدم قدرته على الاستفادة من وقته

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

لكن هذه المهارة ترتكز على أساس 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 على النحو الأمثل، وذلك الدافع الذي يعينه على المشقة المصاحبة لإدارة الوقت، وبه تتحول هذه المشقة إلى متعة محببة إلى قلبه فيعود إليها ويلتزم بها، إذ أن إدارة الوقت "هي جزء من إدارة الذات وترويضها". بعد ذلك يستغل صاحب هذه المهارة وقت دراسته استغلالاً جيداً، فينظم عمله وفق أولويات معينة وفي ضوء خطة زمنية دقيقة وصولاً إلى الإفادة الكاملة من وقت دراسته، ثم يتخير أكثر الأوقات مناسبة لاستذكار دروسه، ويضع جدولًا يومياً للاستذكار يتسم بالمرونة حتى يجري عليه أية تعديلات تتناسب مع ما تتطلبـ الحالـ القائمةـ، على أن يلتزم به دون تأخير عمل اليوم إلى الغد.

ثم ينظم عمله قبل البدء في الاستذكار ليستغل وقته استغلالاً فعالاً، ولا يدع شيئاً يعيقه عن الاستذكار، مع مراعاة أن يتخل - بنظام وقت استذكاره أنشطة ترفيهية تساعدـهـ علىـ تجديدـ نشاطـهـ ومواصلةـ استذكارـهـ. (عبد الرحيم: 2000، 62).

كما تشمل مهارة إدارة الوقت تقويم جدول الاستذكار تقويمـاً دورياً، والتخلصـ منـ العاداتـ القديمةـ فيـ الاستذكارـ إذاـ كانتـ تضيعـ الوقتـ، فوضعـ الجدولـ يعتبرـ منـ وجهـةـ نظرـ الباحـثـ منـ أهمـ وسائلـ تقويمـ الوقتـ، ومنـ أهمـ فنـونـ إدارةـ الوقتـ، حيثـ أنـ العـدـيدـ منـ الطـلـابـ يؤخـرونـ درـاستـهمـ أـشهـراًـ، بلـ وـقـدـ تـذـهـبـ السـنـةـ الـدـرـاسـيـةـ وـهـوـ يـرىـدـ أـنـ يـبـدـأـ وـلـاـ يـعـرـفـ كـيـفـ يـبـدـأـ فـيـكـوـنـ هـذـاـ مـدـعـاهـ لـمـضـيـعـةـ الـوقـتـ، وـمـضـيـعـةـ السـنـةـ كـامـلـةـ. لـذـاـ فـإـنـ المرـشـدـ التـرـبـويـ فـيـ مـدـارـسـ الثـانـويـ خـصـوصـاًـ أـولـاـ مـاـ يـأـتـيهـ الـطـلـبـةـ أـوـ يـحـثـهـمـ عـنـ مـهـارـاتـ الـمـذـاكـرـةـ يـحـثـهـمـ عـنـ ضـرـورـةـ استـغـالـ الـوقـتـ بـإـعـدـادـ جـوـلـ بـمـاـ يـنـتـاسـبـ مـعـ قـدـرـةـ وـرـغـبـةـ الـطـلـبـ النـفـسـيـةـ، وـهـمـتـهـ الـعـالـيـةـ.

- 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 مثبت الأوراق للحركة بينها أو إعادة ترتيبها بسهولة، مع التأكيد على أن كل ورقة تحمل عنواناً مستقلاً.

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 تزيد إضافتها.

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

4 - ادخر وقت القراءة: باستخدام استراتيجيات تحسين القراءة، والقراءة لما هو متصل بالموضوع المراد تناوله، وإذا استرعى انتباحك 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 طائفتك: باختصار الملاحظات يختصر وقت كتابتها ووقت قراءتها، المهم ألا تفقد أهميتها في مساعدتك على تذكر أكبر قدر من المعلومات.

7 - ادخر وقت التفكير: بحمل مفكرة صغيرة لتدوين الأفكار والأحداث فيها كما تحدث، وحاول دائماً 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 بالحاسوب الآلي.

3: مهارة تحسين الذاكرة:

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

يشير (عبد الرحيم: 2000، 56) إلى أنه من أجل اكتساب الحقائق والمهارات والأفكار الجديدة، فإن الذاكرة تساعد الأطفال على 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 إلى أن مفهوم الذاكرة يعني العملية أو العمليات التي تخزن وتحتفظ فيها بالمعلومات الجديدة المكتسبة لحين استدعائهما، ونحن لا ننسى كل ما تعلمناه وفي المقابل فإننا لا نتذكر كل ما تعلمناه أي أن النسيان حقيقة واقعية مثل التذكر، ولكي تتغلب على المشكلات التي تواجهنا فأنتا يجب أن تستخدم مجموعة من الأساليب والاستراتيجيات التي تساعد على تحسين الذاكرة. (رياض: 2004، 237).

ويركز (بتلر وهووب Betler &Hobe في (رزق: 1998، 25) على ثلاثة جوانب لتحسين 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، يمكن من بناء مادة نتعلمها بطريقة يسهل تذكرها.

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

4: مهارة القراءة:

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

فالقراءة تفيد الطالب وتوسيع خبراته وتسمهم في إعداده العلمي وتساعده على التوافق الشخصي والاجتماعي وحل المشكلات، كما إنها تفتح أمامه أبواب الثقافة وتحقق له المتعة والتسليه.

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

وتعتبر مهارة القراءة إحدى مهارات التعلم والاستذكار وتأكد الدراسات والبحوث (نبيه: 1990) على إن إتقان مهارات التعلم والاستذكار يساعد الطالب على التحصيل الممتاز للمعارف والمعلومات مع ادخال الوقت والجهد مما يؤدي إلى النجاح والتوفيق الأكاديمي.

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

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

استراتيجيات تحسين القراءة:

يقدم كوترييل (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 يدرب العين على الحركة السريعة للبحث خلال النص المعروض 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 تقرأ من كلمات أو عبارات يساعد ويسهل قراءة الجمل والقطع الكبيرة بدلاً من قراءة الكلمات.

وبالرجوع إلى الأديبيات والكتب التي تناولت القراءة ومهاراتها تم جمع مجموعة من العبارات كل عبارة تمثل مهارة فرعية لمهارة القراءة ذكر منها) أتصفح قائمة محتويات الكتاب للتعرف على محتواه-أكون رأي شخصي عما أقرأه – أعيد قراءة الموضوع عند عدم فهمي له. (جابر:1992، 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 المهاراتضروريه 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 تساعده على تذكر أكبر قدر من المعلومات 0

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 يحفظ بها في عقله 0

ويقدم كوترييل (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 الاستئله، ترك مسافات بين سطور الملاحظات لإضافة أي تفصيلات 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 بعض
باستخدام الأسهم أو الخطوط المقطعة

ويعطي هرمان وآخرون (Herrman,et.al205 - 203: 1996) مجموعه 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. تقسيم هذه المعلومات "لاحقا".

6: مهارة تحديد الأهداف:

مهارة تحديد الأهداف من المهارات التي توضح للمتعلمين مهام دراستهم، وتسمى 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)

ويشير كوترييل (cottrel, 1999,64) إلى أن إستراتيجية تحديد أهداف قصيرة الأمد، أفضل
من تحديد أهداف عامة أو طويلة الأمد لعملية الاستذكار، 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 الإستراتيجيات المقترنة 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 لامتحان:

تعد المراجعة من أهم مهارات الاستذكار التي تعيد الحيوية والنشاط للمعلومات التي تم استذكارها وتخزينها في الذاكرة وتجهيزها لامتحان. وهي نشاط إقادي 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 والتكيير 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. (كوترييل: 1999,266 Cottrell)
- ويعرض (هيرمان وآخرون (1996,207) Herman, et al.) عدداً من الآليات التي تساعده الطالب في مرحلة المراجعة لما سبق له استذكاره، منها:

١- مراجعة المقررات والمحاضرات:

فالمحاضرات والملحوظات التي تتناول موضوعاً واحداً يجب مراجعتها معاً. ويفضل مراجعة المحاضرات والملحوظات في الأماكن التي استذكرتها فيها، فكيفية المراجعة ومكانها شيئاً متكاملاً.

٢- 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، واعمل على إيقان الجزء المسؤول عن الخطأ.

٣- 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 كوترييل (Cottrell: 1999,219) مجموعة من استراتيجيات المراجعة الفعالة، منها:

١- المراجعة طوال العام الدراسي: ويساعد على ذلك:

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

٢- استخدام الوقت بعنایة: وذلك عن طريق:

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

٣- الاحتفاظ بحالة عقلية جيدة: من خلال العمل بداعية واتجاهات إيجابية نحو الامتحان.

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

٥- المحافظة على الصحة العامة: بالنوم الفترات الالزامية، والاسترخاء، وتناول الطعام المتوازن.

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

خامساً: أسلوب الدافعية:

لقد وجد أن الدوافع تلعب دوراً أساسياً في توجيهه الأنشطة والممارسات التي يقوم بها الفرد، كما أنها تلعب الشيء الكثير في المجال التربوي حيث أنها تؤثر على الأداء الظاهري، وينظر (الفقي: 2007، 34) أن الدوافع تعمل على تنظيم القوى التي توجه العمليات العقلية واللفظية والجسمية عبر مسارات معينة، وعرف موراي هذه الحاجات السيكولوجية (الدوافع) باعتبارها خصائص ثابتة طويلة الأمد في الشخصية، وأنها تعمل على إطلاق الطاقات وتوجيهها واختبار - السلوك والخبرات - وتنشط هذه الحاجات بفعل قوى أو عوامل الضغط البيئية التي يمكن أن تكون حقيقة 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 معقولاً مع تجنب كل الأعمال السهلة بدرجة متطرفة لأنها لا تتضمن تحدياً، والأعمال الصعبة جداً نتيجة الخوف من الفشل (هوفمان وآخرون Huffman etal, 1992) في (جابر: 1992، 154)

ويشير رير (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 دوراً كبيراً في تنشيط دافعيه 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)

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

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 التوجيهي الجمعي لطلبة مدارس الثانوية، حيث أنها منها ينطلق الطالب ويغير استراتيجياته اتجاه مستقبله ليس الدراسي فحسب بل على جميع الأصعدة وهذه المفاهيم قادرة على تغيير حياة شخص من أي مستوى كان إلى أعلى المستويات. والمستفادة من أحد 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 نفكر 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 أنك ذكيًا لاماً.
- 2 - غير رأيك في نفسك: الإنسان يملك طاقات كبيرة وقوى خفية يحتاج أن يزيل عنها غبار التقصير والكسل، فأنت أقدر مما تتصور وأقوى مما تخيل وأذكي بكثير مما تعتقد، امسح كل الكلمات السلبية عن نفسك مثل "لا أستطيع - لست شاطراً.." وردد باستمرار "أنا أستحق الأفضل - أنا مبدع - أنا ممتاز - أنا قادر".
- 3 - مارس الاعتقاد في إمكانية التعلم: وذلك من خلال تقوتك 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، والناجح يبدأ رحلته بحب النجاح والتفكير بالنجاح ، فكر وأحب وأبدأ 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 ينحرون وهم جالسون لا هون 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 إنجازه الرائع. ولم ييأس بعد المحاولات الفاشلة التي كان يعتبرها دروساً تعلم من خلالها قواعد علمية وتعلم منها محاولات لا تؤدي إلى اختراع الكهرباء. إن الوحد 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 فإيمان بالله أساس كل نجاح وهو النور الذي يضيء لصاحبه الطريق وهو المعيار الحقيقي لاختيار النجاح الحقيقي، والإيمان يمنح القوة، وهو بداية الانطلاق نحو النجاح وهو الوقود الذي يدفع نحو النجاح. والأمل هو الحلم الذي يصنع لنا النجاح، فرحلة النجاح تبدأ أملًا ثم مع الجهد يتحقق الأمل، والناجحون يتّقون دائمًا في قدرتهم على النجاح.

الثقة في النجاح تعني دخول معركة النجاح منتصراً بنفسية عالية والذي لا يملك الثقة بالنفس يبدأ معركته منهزمًا. فالنجاح والتفوق = 1% إلهام وخيال + 99% جهد واجتهاد. (المقرن: 2004، 2) وحتى يتّعود الشخص على التفكير الإيجابي هناك بعض العبارات الإيجابية التي تساعد بلا شك على النجاح والتفوق، منها: (الرافعي، شريط مسجل)

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

المطلب الرابع: المهارات الحياتية من منظور إسلامي:

التربيـة الإسلامية لها هـدف مـحدد وغاـية مـعلومـة ولـها وجـهة معـينة تـتجـه إـلـيـها، ولـقد رـبـط القرآن الـكـرـيم رـبـطاً وـثـيقـاً بـيـن الإـيمـان بـالله وـالـيـوم الـآـخـر مـن نـاحـيـة وـالـهـدـف مـن وـجـود الإـنـسـان وـتـحـديـد المعـنى الـحـقـيقـي لـلـحـيـة مـن نـاحـيـة آـخـرـى.

الـحـدـيـث عـنـ الـمـهـارـاتـ الـحـيـاتـيـة فـيـ الإـسـلامـ حـدـيـثـ مـرـتـبـطـ بـالـغـالـيـةـ الـتـيـ خـلـقـنـاـ اللهـ مـنـ أـجـلـهـ أـلـاـ وـهـيـ عـمـارـةـ الـأـرـضـ وـخـلـافـهـ.

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

وقـالـ عـزـ وـجـلـ: "أَفَحَسِّنَتُمْ أَنَّمَا خَلَقْنَاكُمْ عَبْدًا وَأَنْكُمْ إِلَيْنَا لَا تُرْجَعُونَ" (المؤمنون: 115)

وقـالـ عـزـ وـجـلـ: "هُوَ الَّذِي جَعَلَكُمْ خَلَائِفَ الْأَرْضِ وَرَفَعَ بَعْضَكُمْ فَوْقَ بَعْضٍ دَرَجَاتٍ لِيَبْلُوْكُمْ فِيمَا آتَكُمْ إِنَّ رَبَّكَ سَرِيعُ الْعِقَابِ وَإِنَّهُ لَغَفُورٌ رَّحِيمٌ" (الأعـامـ: 165)

كـماـ قـالـ عـزـ وـجـلـ: "وَإِلَى ثَمُودَ أَخَاهُمْ صَالِحًا قَالَ يـاـ قـوـمـ اـعـبـدـوـاـ اللـهـ مـاـ لـكـمـ مـنـ إـلـهـ غـيـرـهـ هـوـ أـنـشـاكـمـ مـنـ الـأـرـضـ وـاسـتـعـمـرـكـمـ فـيـهـاـ فـاسـتـغـفـرـوـهـ ثـمـ تـوـبـوـاـ إـلـيـهـ إـنـ رـبـيـ قـرـيبـ مـجـبـ" (هـودـ: 61)

وـفـيـ تـفـسـيرـ "هـوـ أـنـشـاكـمـ مـنـ الـأـرـضـ وـاسـتـعـمـرـكـمـ فـيـهـاـ" أـيـ أـنـهـ أـنـشـاكـمـ مـنـ الـأـرـضـ وـابـتـداـ خـلـقـكـمـ مـنـ الـأـرـضـ (استـعـمـرـكـمـ فـيـهـاـ) أـيـ جـعـلـكـمـ عـمـارـهـاـ وـسـكـانـهـاـ، وـقـالـ فـيـهـاـ زـيـدـ بـنـ أـسـلـمـ: "أـمـرـكـمـ بـعـمـارـةـ مـاـ تـحـاجـونـ إـلـيـهـ مـنـهـاـ مـنـ بـنـاءـ وـمـسـاـكـنـ وـغـرـسـ أـشـجـارـ" (الـصـابـوـنـيـ، 1980: مجـ2-22)

وـسـنـبـدـأـ بـذـكـرـ أـمـثـلـةـ عـلـىـ أـوـلـ أـبـعـادـ الـدـرـاسـةـ أـلـاـ وـهـوـ:

بعد مهارات حل المشكلة:

تـنـعـلـقـ مـهـارـةـ حلـ المـشـكـلـةـ بـاـمـتـلاـكـ مـهـارـاتـ مـتـعـدـدـةـ مـنـهـاـ مـهـارـاتـ عـقـلـيـةـ مـثـلـ الـقـدـرـةـ عـلـىـ التـحـلـيلـ وـجـمـعـ الـبـيـانـاتـ وـالتـحـقـقـ مـنـ دـقـتهاـ وـالـقـيـامـ بـعـمـلـيـاتـ عـقـلـيـةـ عـلـيـاـ كـفـرـضـ الـفـرـوـضـ، وـاـخـتـيـارـ الـحـلـ وـتـطـبـيقـهـ. فـقـدـ تـعـدـتـ الـآـيـاتـ الـكـرـيمـةـ الـتـيـ تـدـعـوـ إـلـىـ اـسـتـخـدـامـ الـعـقـلـ، وـتـقـعـيلـ مـهـارـاتـ التـفـكـيرـ..

وـنـجـدـ هـذـاـ فـيـ تـكـرـارـ الـآـيـاتـ الـكـرـيمـةـ الـتـيـ تـدـعـوـ إـلـىـ التـدـبـرـ وـأـخـذـ الـعـبـرـةـ وـالـتـأـمـلـ، مـثـلـ: "فُلْ سـيـرـوـاـ فـيـ الـأـرـضـ فـانـظـرـوـاـ كـيـفـ بـدـأـ الـخـلـقـ ثـمـ اللـهـ يـنـشـئـ النـشـاءـ الـآـخـرـةـ إـنـ اللـهـ عـلـىـ كـلـ شـيـءـ قـدـيرـ" (الـعـنـكـبـوتـ: 20)

وـقـولـهـ تـعـالـىـ: "إـنـ شـرـ الدـوـابـ عـنـدـ اللـهـ الصـمـ الـبـكـمـ الـذـينـ لـاـ يـعـقـلـونـ" (الـأـنـفـالـ: 229)

وـقـولـهـ عـزـ وـجـلـ: "إـنـ فـيـ ذـلـكـ لـآـيـاتـ لـلـمـتـوـسـمـيـنـ" (الـحـرـ: 75)

وـالـمـتـوـسـمـونـ هـنـاـ النـاظـرـونـ الـمـعـتـبـرـونـ، الـمـتـأـمـلـونـ بـعـيـنـ الـبـصـيرـةـ. (الـصـابـوـنـيـ، 1980: مجـ2-114)

وـبـتـدـبـرـ الـآـيـةـ الـكـرـيمـةـ فـيـ قـولـهـ تـعـالـىـ: "فـقـنـاـ اـضـرـبـوـهـ بـبـعـضـهـاـ كـذـلـكـ يـحـيـيـ اللـهـ الـمـوـتـىـ وـيـرـيـكـمـ آـيـاتـهـ لـعـلـكـمـ تـعـقـلـوـنـ" (الـبـقـرـةـ: 73)

في تفسير الآية الكريمة (لَعَلَّكُمْ تَعْقِلُونَ) أي تتدبرون، تتعلمون أن القادر على إحياء نفس واحدة قادر على إحياء نفوس كثيرة فتومنون به.. وهذه 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 "لَعَلَّكُمْ تَعْقِلُونَ" - كما أوردنا سابقاً - في التفكير أي تومنون، 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 الترمذى (الجزائري 1964: 76) كما جعل التوسط من صفات عباد الرحمن إذ قال تعالى: "وَالَّذِينَ إِذَا أَنْفَقُوا لَمْ يُسْرِفُوا وَلَمْ يَقْتُرُوا وَكَانَ بَيْنَ ذَلِكَ قَوَاماً" (الفرقان: 67)

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

مهارات الاتصال:

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

قال تعالى: "يَا أَيُّهَا النَّاسُ إِنَّا خَلَقْنَاكُمْ مِنْ ذَكَرٍ وَأُنْثَى وَجَعَلْنَاكُمْ شَعُوبًا وَقَبَائِلَ لِتَعْارِفُوا 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: "وَاعْبُدُوا اللَّهَ وَلَا تُشْرِكُوا بِهِ شَيْئاً وَبِالْوَالِدِينِ إِحْسَاناً وَبِذِي الْقُرْبَى وَالْيَتَامَى وَالْمَسَاكِينِ وَالْجَارِ ذِي الْقُرْبَى وَالْجَارِ الْجُنُبِ وَالصَّاحِبِ بِالْجُنُبِ وَابْنِ السَّبَيلِ وَمَا مَلَكتُ أَيْمَانُكُمْ إِنَّ اللَّهَ لَا يُحِبُّ مَنْ كَانَ مُخْتَالاً فَخُوراً" (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 الأمّة الإسلامية أمّة وسطاء 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:

وتحل هذه المهارة في أن تكون مع الله جل وعلا، يقول تعالى: "فَادْكُرُونِي أَذْكُرْكُمْ وَاسْكُرُوا
لِي وَلَا تَكْفُرُونَ" (البقرة: 152)

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

مهارات الاتصال بالأقارب:

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

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

في قوله تعالى: "يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا كُوْنُوا قَوَّامِينَ بِالْقِسْطِ شُهَدَاءَ اللَّهِ وَلَوْ عَلَى أَنْفُسِكُمْ أُوْ
الوَالِدَيْنِ وَالْأَقْرَبَيْنِ إِنْ يَكُنْ غَنِيًّا أَوْ فَقِيرًا فَاللَّهُ أَوْلَى بِهِمَا فَلَا تَتَبَعَّوُ الْهَوَى أَنْ تَعْدِلُوا وَإِنْ تَلُوْوا أَوْ
تُعْرِضُوا فَإِنَّ اللَّهَ كَانَ بِمَا تَعْمَلُونَ خَبِيرًا" (النساء: 135)

وفي الآية الكريمة إشارة واضحة لإقامة علاقات صحيحة ووطيدة بالأقارب.

مهارات الاتصال بالناس جميـعاً:

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

وقال عز وجل في مقام آخر: "فِيمَا رَحْمَةٌ مِّنَ اللَّهِ لَنْتَ لَهُمْ وَلَوْ كُنْتَ فَطَّا غَلِيلَ القَلْبِ
لَانْفَضُوا مِنْ حَوْلِكَ فَاعْفُ عَنْهُمْ وَاسْتَغْفِرْ لَهُمْ وَشَأْوِرْهُمْ فِي الْأَمْرِ" (آل عمران: 159)

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

ولتوسيع مقومات الخلافة نجدها تتضح في الآية الكريمة التالية: "وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي
جَاعِلٌ فِي الْأَرْضِ خَلِيفَةً قَالُوا أَتَجْعَلُ فِيهَا مَنْ يُفْسِدُ فِيهَا وَيَسْفِكُ الدَّمَاءَ وَنَحْنُ نُسَبِّحُ بِحَمْدِكَ
وَنَقْدِسُ لَكَ قَالَ إِنِّي أَعْلَمُ مَا لَا تَعْلَمُونَ (30) وَعَلَمَ آدَمَ الْأَسْمَاءَ كُلُّهَا ثُمَّ عَرَضَهُمْ عَلَى الْمَلَائِكَةِ قَالَ
أَنْبِئُونِي بِالْأَسْمَاءِ هَؤُلَاءِ إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ (31) قَالُوا سُبْحَانَكَ لَا عِلْمَ لَنَا إِلَّا مَا عَلَمْتَنَا إِنَّكَ أَنْتَ الْعَلِيمُ
الْحَكِيمُ (32) قَالَ يَا آدَمُ أَنْبِئْهُمْ بِالْأَسْمَاءِ فَلَمَّا أَنْبَاهُمْ بِالْأَسْمَاءِ قَالَ اللَّهُ أَكْلَمْ إِنِّي أَعْلَمُ غَيْرَ
السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَأَعْلَمُ مَا تُبَدِّلُونَ وَمَا كُنْتُمْ تَكْتُمُونَ" (البقرة: 30-33). ونستنبط من الآيات
الكريمتات أن الإنسان موكل بالخلافة جبراً (بالجعل) الإلهي بمقتضى الخلة والفتورة، فهو مزود
بالمقومات الأساسية للخلافة ألا وهي العلم، وهذه القوامة لن تؤتي أكلها إلا بالفعالية أي استطاعة

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

وإشارات اهتمام الإسلام بالمهارات الحياتية ليست من القرآن الكريم فحسب بل حظيت باهتمام أصحاب العلم وأولياء أمر المسلمين، واعتبرت أنها مقوم حكم على الإنسان ويتبين 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 منادر قوله: "سألت أبا عمرو بن العلاء: متى يحسن المرء أن يتعلم؟ قال: مادامت الدنيا تحسن به" (ابن خلkan، 1970: 3/478)

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

المبحث الثاني/ الذكاءات المتعددة

- 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 فو وضعوا 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^١:** "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 نواحيه، فكلما كان الفرد ذكياً كان ممتاز في كل شيء." وقد افترض سبيرمان (Sperman) (1927)

^١ كلمة ذكاء هي كلمة مجتمعية وضعها علماء اللغة في مجمع اللغة العربية بالقاهرة مؤخراً، دونوها 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 الواوى وزيادة ألف وفاء فنقول ذكاءات مثل سماءات، أو بقاء الهمزة ونقول ذكاءات مثل سماءات، ويرجع علماء اللغة في مثل هذه الحالة بقاء الهمز فنقول ذكاءات، وإن كان المشهور في نظيرتها سماء ردها إلى الواو فنقول سماءات. (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 تقديراته الرياضية أكثر من تقديراته اللفظية.

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

تسعة 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).

ونلحظ 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 لمعاييره للحكم 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 و عملاً 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 وال مجردات.

- 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 الْحُرْثِ إِذْ نَفَّثْتُ فِيهِ غَمْ الْقَوْمِ وَكُنَّا لِحُكْمِهِمْ شَاهِدِينَ) * (فَهَمَّنَاهَا سُلَيْمَانَ وَكُنَّا آتَيْنَا حُكْمًا وَعِلْمًا) (سورة الأنبياء: من الآية 78، 79)، أي أن الله تعالى هو من فهم سليمان، وأعطى داود وسليمان الحكم والعلم.

ثانياً: النظرة الحديثة للذكاء:

نظريّة الذكاءات المتعددة:

نشر هوارد جاردنر (Howard Gardner) (١٩٨٣) العالم السيكولوجي بكلية التربية جامعة هارفارد كتابه الشهير (أطر العقل) وعرض فيه نظريته الخاصة بالذكاءات المتعددة مستنداً إلى نتائج الأبحاث والدراسات الخاصة بإصابات الدماغ والدراسات غير الثقافية والدراسات الخاصة بالعابقة والمعتوهين، ثم قام بتطويرها عام ١٩٩٣، حيث تختلف عن النظريات التقليدية في نظرتها للذكاء، لأنّه 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 (جاردنر، Gardner) أن النظريات التقليدية للذكاء لا تقدر الذكاء الإنساني بطريقة مناسبة من خلال اختبارات الذكاء التقليدية، لأنّها 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 ثلاثة الأبعاد، وفضلاً 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 المقابلة للطلاب من جهة، وأدائهم الفعلي من جهة أخرى (سيد: ٢٠٠٣، ٢١).

ويرى جاردنر أن الاعتماد على الاختبارات الورقية والقلم يستبعد أنواعاً من الأداء الذي المهمة في الحياة اليومية مثل إلقاء حديث ممتاز (لغوي)، أو معرفة الطريق في مدينة جديدة لم يعرفها من قبل (مكاني). ويرى أيضاً هوارد جاردنر أن النجاح في الحياة يتطلب ذكاءات متعددة، 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: ٢٠٠٣، ٣٧).

مكونات الذكاء عند (Gardner، جاردنر):

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 المتتبعة في حل المسائل.
- القدرة على ابتكار مسائل ومقابلة جديدة تضيف شيئاً جديداً أو معلومات جديدة. (Armstrong, 2006, 154)

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 نتعهد بها بالرعاية والاهتمام. فكل إنسان لدينا لديه توليفة من الذكاءات، فلذلك ستكون لدينا فرصة أفضل للتعامل مع المشكلات الكثيرة التي نواجهها في العالم. (Armstrong, 2006, 1). بعد مرور ثمانين عاماً من تطوير أول اختبار للذكاء يطل علينا عالم النفس" (Jarndner، Gardner،) "من جامعة هارفرد في كتابه "أطر العقل" ليتحدى المبدأ (المعتقد) الراسخ الذي رسم في عقول العلماء وال العامة القاضي بأن للإنسان نوع واحد من الذكاء، حيث نادى بأن للإنسان سبعة أنواع من الذكاء على الأقل، قابلة للزيادة (Armstrong, 2006, 1)، وكلها تعمل بدرجات متفاوتة، وتعتمد على سماتهم الشخصية. فالآفراد يختلفون في بروفيلاز 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 يشتراكوا في عجلة التقدم لمجتمعهم من خلال نقاط قوتهم الخاصة. (صالح: 2003، 69).

وتعتبر 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 وتعلمه، حيث رفضت مفهوم الذكاء، واعتبرت في الوقت ذاته كل

المتعلمين أذكياء وفقاً لنوع كفاءاتهم وقدراتهم على الإنتاج بما يسهم في تتميم ذاتهم، وفي تطوير بيئتهم. (صالح: 2003، 67)

و عند شرح أنواع الذكاء الثمانية للوهلة الأولى أول ما يقول في بالنها أنها ليست ذكاءات.

ف لماذا يصر (جاردنر، Gardner) على تسميتها ذكاءات وليس موهاب أو استعدادات أو قدرات؟

لقد أدرك (جاردنر، Gardner) أن الناس اعتادوا قول "ليس ذكياً، ولكن لديه استعداد ممتاز للموسيقى" لذا كان واعيا تماماً لاستخدامه الكلمة ذكاء، وقال: أنا أتعمد أن أستفز الآخرين، فلو قلت أن هناك سبعة من الكفايات سينتابع 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، 3)

رابعاً: المبادئ التي قامت عليها نظرية الذكاء المتعدد:

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

- إن الذكاء ليس نوعاً واحداً بل هو أنواع عديدة ومختلفة.
- إن كل شخص متميز وفريد من نوعه ويتمتع بخلط من أنواع الذكاء الديناميكية.
- إن أنواع الذكاء تختلف في النمو والتطور إن كان على الصعيد الداخلي للشخص أو على الصعيد البياني 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 وتعددها 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 الظروف.
- 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 بتغيير 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 عالٍ 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 معاً بطرق مركبة. هناك طرق كثيرة تكون بها ذكياً في كل فئة (جابر: 2003، 20)

فحن 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 مثلاً نجد من كان عنده حس لغوي، يميز الكلمات التي تنقل المعنى بشكل موح له دلالته القوية، وتأثير الفاعل على السامع والقارئ، دون أن يتدرّب 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 منتشرًا العمل بها في العديد من الميادين وخصوصاً ميدان التربية والتعليم الذي أخذ مصممو المناهج يصممون منهاجهم وفق هذه الذكاءات حتى يتتسنى لجميع الطلاب أن يستفيدوا من المواد الدراسية مهما صعبت عليهم، فقد تصعب إذا ما استخدمت بطريقة واحدة أي تتناسب نوع ذكاء واحد، كالذكاء المنطقي، ولكن في حال تم استخدام أنواع مختلفة من الذكاءات في نفس الدرس الواحد فإن ذلك سيكون أبلغ في تفهم أكبر قدر ممكن من ذوي الذكاءات كل سيستفيد من الطريقة المناسبة لذكائه، وهذا سند أثنا استخدمنا جميع الذكاءات، حتى نبحث عن ذكاءاتنا ونسعى لتطويرها. (آرمسترونج: 2006، 34)

خامساً: وصف الذكاءات الثمانية:

1. الذكاء اللغوي الفظي:

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

(آرمسترونج: 2006، 2)، ويضيف حسين أن هذا النوع من الذكاء يتضمن أيضاً تحليل استخدامات اللغة (التنكر، 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 القراءات اللغوية: الكتابة والقراءة والمحادثة

والاستماع، ويعد الذكاء اللغوي بأنه شكل من أشكال الذكاء السمعي / الشفهي. (جابر: 10,2003)، وقد حاول الباحث إيجاد بعض ما يدل 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 مَعِي رَدْعًا يُصَدِّقُنِي إِنِّي أَخَافُ أَنْ يُكَذِّبُونِ) (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 لأنماط العلاقات والقضايا المنطقية وال مجردة (إذا ... فإن، السبب - النتيجة)، ويتبين 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. (Armstronge: 2006، 2) (Armstronge, 2006، 2)، بين ذلك ربنا في كتابه العزيز بقوله تعالى: (لِتَعْلَمُوا عَدَدَ السَّنَينَ 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 ويتجلّى بشكل خاص لدى ذوي القدرات الفنية (مثل: الرسامين، ومهندسي الديكور، والمعماريين) (Armstronge, 2006، 2) (Armstronge, 2006، 2). ويعرفها (حسين: 2005، 138) بأنها: القدرة على تصوير العالم المكاني داخليا في عقلك مثل الطريقة التي يبحّر بها الطيار أو البحار في أرجاء العالم الواسع، أو الطريقة التي يستخدمها اللاعب الشطرنج أو النحات فتتمثل 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: (هَتَّى إِذَا سَلَوَى بَيْنَ الصَّدْفَيْنِ قَالَ انْفُخُوا) (سورة الكهف: من الآية 96)، قوله تعالى: (فَاضْرِبُوا فَوْقَ الْأَعْنَاقِ وَاضْرِبُوا مِنْهُمْ كُلَّ بَنَانٍ) (سورة الأنفال: من الآية 12).

4. الذكاء الموسيقي:

يتعلق بإدراك الأنماط الحنية، الأصوات، الفافية ويظهر هذا النوع من الذكاء لدى ذوي القدرات غير العادية في الموسيقى، ويتبين هذا الذكاء لدى الموسيقيين والمعنيين ومهندسي الصوت وخبراء السمعيات، حيث أن المهارات التي تتميز لديهم: تأليف الإيقاعات والألحان وتمييز الأناشيد من نفس النغمة والاستماع إلى القرآن الكريم والمقامات والأناشيد ، وتمييز الأصوات. (الذكاء المتعدد في الرياضيات: 2001، 11)، بين ذلك رينا في كتابه العزيز بقوله تعالى: (وَلَفَدْ آتَيْنَا دَاؤْدَ مَنَا فَضْلًا يَا جَبَالُ أَوْبِي مَعَهُ وَالظَّيْرَ) (سورة سباء: من الآية 10)، قوله تعالى: (وَمَا كَانَ صَلَاتُهُمْ عِنْدَ الْبَيْتِ إِلَّا مُكَاءً وَتَصْدِيَةً) (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 والجرابين 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 رينا في كتابه العزيز بقوله تعالى: (قَالَ عَفَرِيتَ مِنَ الْجِنِّ أَنَا آتَيْكَ بِهِ قَبْلَ أَنْ تَقُومَ مِنْ مَقَامِكَ وَإِنِّي عَلَيْهِ لَقَوِيٌّ أَمِينٌ) * (قَالَ الَّذِي عِنْدُهُ عِلْمٌ مِنَ الْكِتَابِ أَنَا آتَيْكَ بِهِ قَبْلَ أَنْ يَرْتَدَ إِلَيْكَ طَرْفُكَ) (سورة النمل: من الآية 39، 40)، قوله تعالى: (فَسَقَى لَهُمَا ثُمَّ تَوَلَّى إِلَى الظَّلَلِ) (سورة القصص: من الآية 24).

6. الذكاء الضمني شخصي(النفسي):

وهو مرتب بالقدرة على تشكيل نموذج صادق عن الذات واستخدام هذه القدرة بفاعلية في الحياة وقدرة الفرد على فهم ذاته جيداً وقدرته على التمييز، ويتبين هذا الذكاء لدى العلماء والحكماء والفلسفه، 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 الشدائـد. (حسين: 2005، 143).

بين ذلك ربنا في كتابه العزيز بقوله تعالى:

(وَإِنْ تُبَدِّلُوا مَا فِي أَنْفُسِكُمْ أَوْ تُخْفُوهُ يُحَاسِبُكُمْ بِهِ اللَّهُ) (سورة البقرة: من الآية 284) و قوله تعالى: (وَنَبْلُوكُمْ بِالشَّرِّ وَالْخَيْرِ فِتْنَةً) (سورة الأنبياء: من الآية 35)،

وقوله تعالى: (وَاعْلَمُوا أَنَّ اللَّهَ يَعْلَمُ مَا فِي أَنْفُسِكُمْ فَاحْذَرُوهُ) (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 وداعييهم كطبيعة السياسيين والمدرسيين 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 مستمعين في علاقتهم به والتعامل معه، ويذكر البعض أن الذكاء الاجتماعي مرادف للبقاء، ويعتمد على البناء النفسي والصحة النفسية والتوافق أكثر ما يعتمد على الذكاء العام.

فقد نجد بعض مرتقعي الذكاء العام من خصوصيات ذكائهم الاجتماعي، والعكس كذلك، فالعلاقة بين النوعين ليست قوية، نظراً لاختلاف طبيعة كل منهما. ولنجاح حياة الإنسان فإنه يحتاج كل من الذكاءين حيث لا يغني أحدهم عن الآخر (طه: 370، 2003)، بين ذلك ربنا في كتابه العزيز بقوله تعالى: (رَبَّنَا اغْفِرْ لَنَا وَلِإِخْوَانِنَا الَّذِينَ سَبَقُونَا بِالْإِيمَانِ وَلَا تَجْعَلْ فِي قُلُوبِنَا غِلَّا لِلَّذِينَ آمَنُوا رَبَّنَا إِنَّكَ رَوُوفٌ رَّحِيمٌ) (سورة الحشر: من الآية 10)، و قوله تعالى: (وَالَّذِينَ تَبَوَّأُوا الدَّارَ وَالْإِيمَانَ مِنْ قَبْلِهِمْ يُحِبُّونَ مَنْ هَاجَرَ إِلَيْهِمْ وَلَا يَجِدُونَ فِي صُدُورِهِمْ حَاجَةً مِّمَّا أُوتُوا وَيُؤْتُرُونَ عَلَى أَنفُسِهِمْ وَلَوْ كَانَ بِهِمْ خَصَاصَةٌ وَمَنْ يُوقَ شُحًّ نَفْسِهِ فَأُولَئِكَ هُمُ الْمُفْلِحُونَ) (سورة الحشر: 9).

8. الذكاء الطبيعي:

وهو القدرة على تمييز وتصنيف الكائنات الحية والجمادات، ويتضمن الحساسية والوعي بالتغييرات التي تحدث في البيئة المحيطة، ويوضح هذا الذكاء لدى المزارعين والصياديين وعلماء النبات والحيوان والجيولوجيا والآثار، حيث أن المهارات التي تتميز لديهم : تمييز وتصنيف عالم من الطبيعة، فهم الطبيعة، الاهتمام بالنباتات والحيوانات، استخدام المناظير والميكروسكوبات. (جابر: 2003، 10)، بين ذلك رينا في كتابه العزيز بقوله تعالى: (قَالَ فَمَنْ رَبُّكُمَا يَا مُوسَى) * (قَالَ رَبُّنَا الَّذِي أَعْطَى كُلَّ شَيْءٍ خَلْقَهُ ثُمَّ هَدَى) * (قَالَ فَمَا بَالُ الْقُرُونُ الْأُولَى) (سورة طه: 51) (قَالَ عِلْمُهَا عِنْدَ رَبِّي فِي كِتَابٍ لَا يَضْلُلُ رَبِّي وَلَا يَنْسَى) * (الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ الْأَرْضَ مَهْدًا وَسَلَكَ لَكُمْ فِيهَا سُبُلاً وَأَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجَنَا بِهِ أَزْوَاجًا مِنْ نَبَاتٍ شَتَّى) * (كُلُّوا وَارْعُوا أَنْعَامَكُمْ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِأُولَى النُّهَى) * (مِنْهَا حَلَقْتُمْ 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 بالأيات الحسية الذي تضمنته الآيات التالية، يقرب إليه الفهم ويضعه أمام التحدي!.

سادساً: معايير الذكاءات:

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

1. كل نوع من الذكاءات يمكن ترميزه:
القابلية للترميز في نظام رمزي فكل ذكاء له نظامه الرمزي
فالموسيقي: النوتات الموسيقية.
والاجتماعي: تعبيرات الوجه ولغة البدن.
2. تاريخ نمائي متميز ومجموعة من الاداءات الواضحة التحديد والخبرة:
اللغوي والمنطقى/رياضى والبدنى والموسيقى والاجتماعى والذاتى .. وفي كل المجالات.
3. إمكانية عزل الذكاء نتيجة تلف الدماغ.
4. وجود الأطفال غير العاديين مثل الطفل المعجزة.
اللغوى: أفراد حصلوا على مستوى منخفض في اختبارات قياس مستوى الذكاء (IQ) إلا أنهم يقرؤون الموسوعات بدون استيعاب
المنطقى/رياضى: أفراد حصلوا مستوى منخفض في (IQ) إلا أنهم يذكرون ويفظون المواجهات والتاريخ بدقة.
فراغى: أطفال التوحد بقدرات على الرسم عالية

بدني: متزهدون يحاكون الآلات مثلاً.

موسيقي: تغنى الأوبرا بـ 26 لغة وتجد صعوبة في مسائل حسابية بسيطة

الاجتماعي: مصابون بالشيزوفرينيا وينواصلون 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 السيكولوجية 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 وتحديدها 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 سلسل 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 وتنمية النغمة وتقدير التعبيرات الموسيقية

الاجتماعي: الاستعداد للعلاقات الاجتماعية مع الآخرين.

وهذه المعايير جاءت من البيولوجي والتحليل المنطقي وعلم النفس التطورى ومن أبحاث علم النفس التقليدية. (جابر: 2003، 19).

سابعاً: الذكاءات المتعددة والتطور الشخصي:

تحديد الذكاءات المتعددة: يشير آمسترونج (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

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

استخدام الذكاءات المتعددة: (آرمسترونج: Armstrong, 2006, 18) 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 الضمني 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 (آرمسترونج، Armstrong, 2006) (عفانة والخزندار: 2005) تحدثوا عن كيفية استخدام الذكاءات المتعددة في غرفة الصف ولكن بشكل تفصيلي متشعب، مما قد لا يفيد بعض المعلمين الراغبين في الاستفادة المستعجلة، وللذين 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: (العقل الذهني - التسجيلات الصوتية - طباعة ونشر إنتاج الطالب - سرد القصص - الكتب المصورة).

2. استراتيجيات الذكاء المنطقي/ الرياضي:

وتتضمن: (الحسابات والكميات والتعامل مع الأرقام - التصنيفات والتقطيعات - الألغاز والألعاب - برامج الكمبيوتر - تسلسل الموضوعات - التفكير العلمي - حل المشكلات).

3. استراتيجيات الذكاء المكاني/ البصري:

وتتضمن: (الألغاز البصرية - الألوان المميزة - الأفكار المchorة - 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 القرآن - النمذجة البشرية - التخيل - الألعاب الجماعية).

7. استراتيجيات الذكاء الشخصي:

وتتضمن: (الارتباط الشخصي - وقت الاختبار - الشعور تجاه اللحظة و حل 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 النفسي 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 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 الضمني شخصي أو النفسي، فنجد أن العلاقة تبادلية بين المصطلحي فنجد أن (بنتر) 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 عرفاً 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، وكمودج لذلك بشكل خاص وجد أن هناك تشابهاً كبيراً بين كلا التعريفات فهنا نلحظ 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 أمروره بشكل سلس وبسيط، 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، فلتلقائياً تجد أن الفرد يتمتع ويتقن مهارات التعامل مع الآخرين، وكذلك باقي أنواع الذكاءات، ومن تجد أن لديه مهارة معينة في أحد المجالات في طبيعة الحال سيكون لديه ذكاء في هذا المجال، وكل من لديه مهارة في مجال معين يكون لديه ذكاء مسيطرًا 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 يفشلون 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 التمكّن 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 تطمية 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 وقياس لاتجاه 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.

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

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 ، وللحذر من هدف الدراسة قام الباحثان بناء قائمة بالمهارات الحياتية الواجب توافرها وتحددت مجالاتها في مهارات التفكير، مهارات الاتصال والتواصل، مهارات

العلمية والتكنولوجية، مهارات اقتصادية، مهارات العمل، مهارات صحية، مهارات الترفيه وتطبيقاتها على عينة الدراسة وقد أسفرت عن التطبيق النتائج التالية. إن مستوى المهارات الحياتية لكل لدى طلبة كلية التربية بالجامعة الإسلامية لم يصل على مستوى التمكّن 80%. إن المهارات الفرعية لم تصل لمستوى التمكّن ما عدا مهارات التفكير وتحقيق الذات، وظهر تدنٌ 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 المقترن في تنمية المهارات الاجتماعية لدى أطفال الروضة المدمجين مع زملائهم المكتوفين ليتفاعلوا معهم بنجاح. وقد استخدم المنهج التجريبي، وطبقت الدراسة على عينة من أطفال المستوى الثاني، فترواحت 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 المكتوفين ليتفاعلوا معهم بنجاح وقياس المهارات الاجتماعية يبين مدى إلمام أطفال الروضة المدمجين مع زملائهم المكتوفين بالمهارات الاجتماعية.

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

6- دراسة أسكاوس وأخرون (2005):

هدفت هذه الدراسة إلى تنمية المهارات الحياتية لدى طلاب التعليم الثانوي في إطار مناهج المستقبل. وقد طبقت هذه الدراسة ميدانياً على 1195 طالب وطالبة من طلاب الصف الأول بالمدارس الثانوية العامة والفنية بالقاهرة وخارجها (الشرقية، الفيوم، المنصورة). وللحصول على 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 التكيف 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 الأساسيين.

تم استخدام المنهج الوصفي التحليلي، ولتحقيق ذلك تم بناء قائمة بالمهارات الحياتية الواجب تضمنها 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 لتنقيف 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 ثلاثة طفل وطفلة من المستوى الأول وثلاثة طفل وطفلة من المستوى الثاني ثم اختيارهم بطريقة عشوائية

ولقد قام الباحث بإعداد استبيان لتحديد أهم الممارسات الحياتية في حياة الأطفال، ومقاييس اتجاه لقياس اتجاه أطفال الروضة نحو الممارسات الحياتية وتصميم برنامج تربوي لتنقيف أطفال الروضة في بعض الممارسات الحياتية.

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

9 - دراسة عبدالله (2004):

هدفت هذه الدراسة إلى إعداد برنامج إرشادي للمرأهق لتنمية الكيفي 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 ثلات أبعاد وهي المهارات الحياتية، المهارات التوكيدية، مهارات إدارة الوقت.

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

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 موافق حياتية، ودللت نتائج التطبيق التعدي للأدوات على وجود علاقة ارتباطية دالة إحصائية بين درجات المجموعة التجريبية في اختبار الموافق الحياتية ودرجاتهم في التحصيل الدراسي، وبينهم وبين الاتجاه.

11 - دراسة عاطف عبد الله (2003)

هدفت الدراسة لإعداد برنامج مقترن 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 إحصائية 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 اتضحت 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 استماره تتضمن 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 مقترن باستخدام إستراتيجية تعليم الإقران في تنمية المهارات الحياتية لدى الأطفال المختلفين عقلياً القابلين للتعلم.

استخدمت الدراسة المنهج التجريبي، ولقد طبقت الدراسة على عينة مكونه من 20 طفلاً وطفلاً من العاديين بين 5-6 سنوات، و 10 من المختلفين عقلياً القابلين للتعلم 8 سنوات.

ولقد قام الباحثان بناءً برنامجاً مقترناً بـ أنشطة تهدف إلى إكساب الأطفال المتخلفين عقلياً القabilين للتعلم للمهارات الرياضية الوظيفية باستخدام إستراتيجية القرآن، 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 البعدى.

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 التجاري وطبقت الدراسة على عينة من تلاميذ الصف الأول الإعدادي بمدرستي ناصر الإعدادية بنين بنها، وكفر عسقلان الإعدادية بنين وقد قام الباحث بإعداد اختبار تحصيلي في الوحدة المختارة ومقاييس اتجاه نحو الدارسات الاجتماعية وقد توصل الباحث إلى ما يلي وجود فروق ذات دالة إحصائية بين متوسط درجات تلاميذ المجموعة التجريبية وتلاميذ المجموعة الضابطة في التطبيق البعدى لاختبار المواقف الحياتية لصالح تلاميذ المجموعة التجريبية.

16 - دراسة مازن 1 (2002):

هدفت هذه الدراسة إلى إعداد نموذج مقترن لتضمين بعض المهارات الحياتية في منظومة المنهج التعليمي في إطار مفاهيم الأداء والجودة الشاملة واستخدم المنهج البنائي، وقد قام الباحث بتحديد مجالات المهارات الحياتية التي يجب أن يستند إليها النموذج وهي: مهارات إرشادية، مهارات ابتكارية، مهارات تقافية، 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 الازمة للمواطن العربي "رؤية مستقبلية" وقد عالج الباحث عدة موضوعات منها المهارات الحياتية الازمة للمواطن العربي ذات الصلة بالเทคโนโลยيا، ومن ثم حصرها في التالي: مهارات الاتصال مع المعلوماتية، مهارات تكنولوجيا الفضاء، مهارات التكنولوجيا العسكرية، مهارات تكنولوجيا الأعلام، مهارات تكنولوجيا النقل والمواصلات، مهارات تكنولوجيا العمل الاجتماعي، مهارات تكنولوجيا الحفاظ على البيئة، مهارات تكنولوجيا الطقس والمناخ. كما حدد منظومة مقترنة لتوضيح علاقة التربية العملية بكل أبعاد التنمية التكنولوجية والمهارات الحياتية والثقافية العلمية للمواطن العربي في ضوء التقدم العلمي والتكنولوجي المعاصر.

18 - دراسة خليل والباز (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 والوايللي، وعينة من تلاميذ الصفي الرابع والخامس الابتدائي.

ولقد طبق الباحث الأدوات واستمرارة 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، استبانة لمعرفة آراء موجهي العلوم حول دور منهج العلوم للمرحلة الابتدائية في تنمية المهارات الحياتية لدى تلاميذ الصفين الرابع والخامس. أوضحت الدراسة عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية بين آراء موجهي ومعلمي العلوم حول دور منهج العلوم في الصف الخامس الابتدائي في تنمية المهارات الحياتية.

19 - دراسة البغدادي (1995):

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

استخدم المنهج الوصفي، وقد طبق الباحث مقياساً لأشكال الوعي الحياني الذي تكون من ستة عشر شكل للاوعي الحياني شملت 155 مفهوماً رئيسياً و 172 مفهوماً فرعياً وقد 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 التطور لدى عينة البحث وعدم قدرة المدرسة على استيعاب مطالبهم نحو التطور 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) و دراسة البغدادي (1995). وتوافق دراسة الباحث هذه الدراسات في هذا المجال.

- دراسات هدفت إلى تنمية المهارات الحياتية من خلال برامج محدده عبد الله (2004) وصحي (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 (سعيد، 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) و دراسة (البغدادي،1995). والمنهج الوصفي التحليلي (سعد الدين، 2007) وتوافق دراسة الباحث هذه الدراسات في هذا المجال.

- استخدام المنهج التجاري مثل دراسة (مسعود، 2002)، (نسيم، 2005)، (حطيه، 2004)، (عبد الله ، 2004) المنهج شبه التجاري (صحي، 2006).

* فيما يتعلّق بعينة الدراسة وهي تنوّع من حيث المراحل الدراسية وبين الطبة العادين وذوي الاحتياجات الخاصة:-

- فئة الطبة العادين اختلفت العينة من ناحية المرحلة الدراسية كدراسات طبقت على أطفال الروضة مثل دراسة (حطّي، 2004)، ودراسة (فهمي، 2004) المرحلة الابتدائية مثل دراسة (غازي، 2002)، ودراسة (سعيد، 2003)، دراسة (خليل والباز، 1999) وأخرى طبقت على المرحلة الإعدادية (صحي، 2005)، ودراسات طبقت على المرحلة الثانوية مثل دراسة (اسكاروس وآخرون، 2005) وبلغت العينة 1195 طالب وطالبة، ودراسة (سعد الدين، 2007) ووافقت الدراسة الحالية هذه الدراسات من حيث نوع العينة من طلبة المرحلة الثانوية. وقامت دراسة (البغدادي، 1995) بتقدير أشكال الوعي الحيّي لخريجي الثانوية، ودراسات طبقت على الطلبة الجامعيين، أما ذوى الاحتياجات الخاصة فتنوعت بين دراسات طبقت على المكفوفين مثل دراسة (معتر، 2003) التي طبقت على طلاب الصفوف الأولى والثانية والثالث الإعدادي، وهناك دراسات طبقت على المعلمين مثل دراسة (الباز وخليل، 1999). الطلبة المكفوفين دراسة (عبد الله، 2004)، الطلبة المختلفون عقلياً القابلين للتعلم دراسة (أمين، 2002).

* فيما يتعلّق بأدوات الدراسة:-

- قائمة المهارات الحياتية مثل دراسة (نسيم، 2005)، ودراسة (صحي، 2006)، دراسة (السيد، 2007)، ووافقت 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 (حطّي، 2004)، ودراسة (عبد الله، 2004).

* فيما يتعلّق بنتائج الدراسة:-

- تكاد تشتّرط الدراسات المتعلقة بتقدير وقياس مستوى المهارات الحياتية والوعي الحيّي 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) (صحي 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)، 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 وخليل 1999)، (اسكاروس وآخرون، 2005)، (صحي 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 اعتمدتها 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 (ألياز 1999) (مازن ،1993)، (اسكاروس وآخرون، 2005) (اللولو، 2006).

* في حين انفردت الدراسة الحالية بالمجال الأكاديمي ويرجع الباحث ذلك إلى طبيعة الدراسة التي اختارت 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) و دراسة البغدادي (1995). والمنهج الوصفي التحليلي (سعد الدين2007) 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 ، (ألياز ؛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) طالباً وطالبة من الصف الحادي عشر إثنا عشر، وللإجابة عن أسئلة الدراسة، استخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي، والادوات التالية: اختبار التفكير الرياضي (البصري، الاستدلالي، الناقد، الابداعي) لما سبق دراسته في السمات الدراسية الماضية وقائمة "تيلي" للذكاءات المتعددة، واستخدم الباحث الاساليب الاحصائية التالية: المتوسطات الحسابية ومعامل الارتباط بيرسون واختبار^٢.

وقد أظهرت النتائج أن:

أعلى مستويات التفكير لدى العينة هو التفكير البصري وأقلها هو التفكير الاستدلالي، أن الذكاءات المتعددة موجودة بنسبة متفاوتة، أكثرها تواجداً هو الذكاء البياني وآخرها الذكاء الرياضي، يلعب القسم دور في مستويات التفكير الرياضي لدى الطلاب.

2- دراسة الجزار والقرشي (2006):

هدفت الدراسة إلى معرفة استخدام نشاطات مقترحة لتدريس التاريخ في تربية 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 التجاري 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 لتربية بعض الذكاءات، كتيب الطالب لدراسة وحدة الحياة الفكرية لدى المصريين القدماء باستخدام نشاطات تدريسية متنوعة.

واستخدمت المعالجات الاحصائية المتممّلة في: المتوسط الحسابي، الانحراف المعياري واختبارات، 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 الابداعي ومستوى الذكاءات المتعددة.

3 - دراسة الشافعي (2004) :

وهدفت إلى معرفة أثر توظيف الذكاءات المتعددة باستخدام استراتيجيات المقترنة 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 التجاري كمنهج للدراسة.

وقد تضمنت الدراسة كل من الأدوات التالية:

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

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

4 - دراسة صالح (2004) :

هدفت إلى معرفة فاعلية استخدام نظرية الذكاءات المتعددة أسلوباً وطريقة تعلم على تنشئة 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 التجاري 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 أوات 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 البيني شخصي عن الضمنشخصي، توجد علاقة موجة بين الذكاء المنطقي الرياضي والتحصيل في الرياضيات وكذلك بينها وبين الميل نحو الرياضيات لدى طلبة الصف العاشر بغزة.

6- دراسة بدر (2003):

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

وقد تكونت العينة من 68 طالباً 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، وأختبار 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 "نظيرية (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 جوهيرية.

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 وعلاقتها بالتحصيل في الرياضيات وميول الطلبة نحوها وسبل تتميّتها.

وقد تكونت عينة الدراسة من 385 طالباً وطالبة من طلبة الصف العاشر الأساسي بغزة، اختبروا 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 تيلي للذكاءات المتعددة.
- اختبار التحصيل الرياضي.
- مقياس للتعرف على ميول الطلبة.
- اختبار التحصيل الرياضي البعدى للوحدة.
- البرامج المقترحة للدراسة

وقد استخدمت الباحثة الرزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية من أجل اجراء الإحصاءات، وقد ركزت على التكرارات والنسب المئوية ومعامل ارتباط سبيرمان واختبار مان وتنى(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 البيني شخصي والذكاء المكاني والضمんشخصي عند الذكور والإإناث، 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.

التفعيب على الدراسات السابقة:

نلحظ 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 مجموعـة تجـريـبيـة وآخـرى ضـابـطـة ، باستثنـاء بـعـض الـدـرـاسـاتـ الـتـي اـتـبـعـتـ المـنـهـجـ الـوـصـفـيـ فـيـ الـدـرـاسـةـ ، وـهـنـاكـ دـرـاسـةـ جـمـعـتـ بـيـنـ الـمـنـهـجـيـنـ الـوـصـفـيـ وـالـتـجـريـبيـ فـيـ الـدـرـاسـةـ .

نلحظ أن هناك بعض الاتفاقات والاختلافات بين الدراسات السابقة:

فاختـلـفـ فـيـ الـهـدـفـ مـنـ الـدـرـاسـاتـ جـمـعـ الـدـرـاسـاتـ .

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) والشويفي (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 الشويفي(2003) ودراسة الخزندار (2002).

أما من حيث الأدوات المستخدمة:

فقد تنوّعت 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.

ودراسة 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 الشويسي(2003) قائمة للذكاءات المتعددة.
- دراسة الخزندار(2002) قائمة تيلي.

وانتفقت 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 الشويسي(2003)، ودراسة الخزندار(2002). فانتفقت 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 واختبار t. إلا أن دراسة عفانة والخزندار استخدمت معامل ارتباط سبيرمان. وانتفقت معهم دراسة بدر(2003) في استخدام اختبار t 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 الخزندر (2002) وقد ركزت على التكرارات والنسب المئوية ومعامل ارتباط سبيرمان واختبار مان ونتي (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 الإستدلالي، أن الذكاءات المتعددة موجودة بنسب متفاوتة، أكثرها تواجدا هو الذكاء البيشخسي 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 الابداعي ومستوى الذكاءات المتعددة.

خرجت نتائج دراسة الشافعي (2004) بتفوق طالبات المجموعة التجريبية على طالبات المجموعة الضابطة في المعالجة الأولى والثانية، مما دل 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 والخزندر (2004) خرجت بالنتائج التالية:

ان عينة الدراسة تمتلك الذكاء المتعدد بدجات مختلفة بالنسبة لمرحلة التعليم الأساسي حيث حاز الذكاء المنطقي الرياضي على الترتيب الأول، وتفوق الذكور على الإناث في الذكاء بين 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 نوع 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 البيني شخصي والذكاء المكاني والضمんشخصي عند الذكور والإإناث، 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.

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 البينشخصي 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 "تيلي للذكاءات المتعددة" ومن هذه الدراسات، دراسة (نجم:2007)، (الجزار والقرشى:2006)، ودراسة عفانة والخزندار(2004)، ودراسة الشويفي(2003)، ودراسة الخزندار(2002). فاتفاق هذه الدراسات في استخدام قائمة تيلي لقياس الذكاءات المتعددة مع دراسة الباحث، مع استخدام كل دراسة لأدوات أخرى مساندة. كما استفادت كثيراً من بعض الجزيئات الأخرى في أطروحتهم سواءً 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 2009-2008 (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 ثلاثة مدارس طلاب وثلاث مدارس طالبات اختيرت بشكل عشوائي وذلك حسب اختلاف المناطق، حسب مناطق خان يونس (منطقة المعسرك - 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 مديرية 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

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

جدول رقم (4-2)

يوضح أفراد عينة الدراسة حسب الجنس

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

جدول رقم (4-3)

يوضح أفراد عينة الدراسة حسب مكان السكن

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

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 التتوسيع 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 أسانذة الجامعات وأخذ تأييدهم للأداة.

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

- وصف القائمة:

وت تكون القائمة من كليب 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 الطالب إلى الصور (1)، (1ب) والتفكير أي من الصور تشبيهم أكثر؟ ثم اختيار الصورة التي تشبيهم. ثم التأكيد عليهم بوضع علامة أمام الرقم (1) إما في العمود (أ) أو (ب). ثم القيام بالعمل نفسه بالنسبة إلى (2) أو (2ب).

ولتتحقق ذلك شفافياً 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، وبناءً على عدد كل منها، تحدد الذكاءات الأربع المسيطرة، وتدون 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) طالباً وطالبة منهم (711) طالباً، (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 (جاردنر، Gardner) لم يقبل بوجود ذكاء عام.

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

جدول رقم (4-5)

معامل الثبات للعينة 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 الضمني شخصي
(0.421)	الذكاء البيني شخصي

ولحساب صدق المحك الخارجي، تمأخذ 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 الضمني شخصي
(0.649)	الذكاء البيني 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، 18/3/2009).

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 الضمني شخصي
0.773	الذكاء البيني شخصي

ثانياً: استبيان المهارات الحياتية:

يتناول الباحث في هذا الجزء الخطوات التي اتبعها 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 بيئه

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

- وصف الاستبيان

يتتألف الاستبيان في صورته الأصلية من (33) عبارة - كما هي موضحة في الملحق

رقم (١) - موزونة بين العبارات السالبة والمحببة موزعة على ثلاثة أبعاد تتناول أهم

المهارات الحياتية بالنسبة لطلاب الثانوية (مهارات التواصل مع الآخرين، ومهارات اتخاذ

القرارات وحل المشكلات، ومهارات 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 الأكademية " 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 مهاري كل من (مهارة اتخاذ القرار ومهارة حل المشكلات) في مهارة واحدة.

وبعد مناقشة الخطة البحثية في "السيمنار" النهائي تم استبعاد كل من مهارة التخطيط وإدارة الوقت كونهما أبعد قليلاً 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 والملحق وملحوظة العينة عن كثب بعرض 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 الاستدراك الصحيح، وذلك من خلال ملاحظة الباحث للمهارات التي تلزم الطلبة من خبراته أثناء عمله مرشدًا تربوياً في مدارس الثانوية حيث لاحظ الباحث ضعفًا 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 يجب المفهوم 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،

١- استبيان المهارات الحياتية:

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

البعد الأول: (مهارات الاتصال والتواصل):

ويقيس مهارات الاتصال والتواصل مع الآخرين، ويكون 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 الأكademie (الدراسية) أو مهارات المذاكرة، وعدد عباراته (11) عبارة، تقيس مدى امتلاك طلبة الثانوية لهذه المهارات.

- الخصائص السيكومترية للاستبيان:

أولاً: صدق الاستبيان:

١- صدق المحكمين:

تم عرض الاستبيان في صورته الأولية على مجموعة من أساندنة علم النفس والصحة النفسية في الجامعات الفلسطينية، حيث قاموا بإبداء آرائهم وملحوظاتهم حول مناسبة عبارات الاستبيان، ومدى انتمامها للأبعاد، وكذلك وضوح صياغاتها اللغوية، أنظر ملحق رقم (١) (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.

بعد استخراج معامل الثبات تبين حصول العبارات (29, 28, 20, 17, 4, 3) 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 حرکات اليدين وتعابير الوجه لتوضیح فکرة ما للأخرين"

عبارة (8) "أستطيع حل مشاكلی مع زملائي دون استشارة". تم استبدالها بعبارة "أركز انتباهي واهتمامی على كل ما يقوله المتحدث"

(17) "عند مواجهتي لمشكلة فأنا أفصل الحقيقة عن الرأي الخاص". تم استبدالها بعبارة "عندما أغضب أتخاذ 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 طريقي في تسوية خلافاتي مع الآخرين"

عبارة رقم (28) "تختلف طريقة مذاكرتي باختلاف المادة التعليمية". تم استبدالها بعبارة "الشخص الدرس في الحصة مع المعلم أثناء الشرح".

عبارة رقم (29) "لو أتنى أمتلك أساليب المذاكرة الصحيحة لكانت نتائجي أفضل" فقد تم استبدالها بعبارة "أنا معتاد على مراجعة دروسي التي أستذكرها من حين آخر" (30) طريقة استذكاری 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 تنتهي إليه العبرة والجداول التالي توضح ذلك:

جدول رقم (4-8)

معاملات الارتباط البينية بين كل عبارة من عبارات بعد مهارات الاتصال والتواصل

مع الدرجة الكلية للبعد

مستوى الدلالة	معامل الارتباط	العبارة	الرقم
دالة عند 0.05	0.327	أحب التحدث مع الآخرين ولو كانوا غرباء.	Q1
دالة عند 0.01	0.519	أحب الدورات والندوات التي تتحدث عن الاتصال مع الآخرين.	Q2
دالة عند 0.01	0.415	استخدم حركات اليدين وتعابير الوجه لتوضيح فكرة ما لآخرين.	Q3
غير دالة إحصائياً	0.260	يمكن أن أتنازل عن رأي مقتضع به من أجل الآخرين.	Q4
غير دالة إحصائياً	0.050	أقابل الآخرين بابتسمة.	Q5
دالة عند 0.01	0.571	أعتذر فيما بعد لمن قد أكون آذيت شعوره.	Q6
دالة عند 0.01	0.394	أفهم مشاعر الآخرين وأتعاطف معهم.	Q7
دالة عند 0.01	0.499	أركز انتباهي واهتمامي على كل ما يقوله المتحدث	Q8
دالة عند 0.05	0.325	أجد صعوبة في محاولة ومدح الآخرين.	Q9
دالة عند 0.05	0.324	أتحاشى مقاطعة المتحدث.	Q10
دالة عند 0.01	0.408	أستطيع بناء علاقات طيبة مع زملائي في الصف.	Q11

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 (3)، (4) غير دالة إحصائياً

جدول رقم (4-9)

معاملات الارتباط البينية بين كل عبارات بعد مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار مع الدرجة الكلية للبعد

مستوى الدلالة	معامل الارتباط	العبارة	الرقم
دالة عند 0.01	0.494	أعالج الأسباب عند وقوعي في مشكلة.	Q12
غير دالة إحصائياً	0.080	أعاني من مشاكل كثيرة وأقف حائراً أمامها.	Q13
دالة عند 0.01	0.415	كثير ما أساعد الآخرين في حل مشاكلهم وتكون حلولي صحيحة.	Q14
دالة عند 0.05	0.327	تجاهل بعض المشكلات قد يعتبر حلاً للمشكلة.	Q15
دالة عند 0.01	0.543	أضع عدة حلول قبل اختيار الحل المناسب.	Q16
دالة عند 0.01	0.496	عندما أغضب أتخاذ قرارات صائبة.	Q17
دالة عند 0.01	0.451	اخبر الأسباب وأرتبتها حتى أصل إلى السبب الأساسي للمشكلة.	Q18
دالة عند 0.01	0.612	كلما أوجدت أسباب أكثر للمشكلة كلما اقتربت من الحلول.	Q19
دالة عند 0.01	0.498	أنا راضي عن طريقي في تسوية خلافاتي مع الآخرين.	Q20
دالة عند 0.01	0.460	لحل المشكلة يتطلب معرفة أسبابها الجذرية أو الأكثر احتمالية.	Q21
غير دالة إحصائياً	0.310	لو أصبحت قائداً لمجموعة ستكون قراراتي صحيحة وناجحة.	Q22

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 (13)، (22) غير دالة إحصائياً

جدول رقم (4-10)

معاملات الارتباط البينية بين كل عبارات بعد المهارات الأكاديمية مع الدرجة الكلية للبعد

مستوى الدلالة	معامل الارتباط	العبارة	الرقم
دالة عند 0.01	0.685	لدي جدول دراسي مواكب عليه.	Q23
دالة عند 0.01	0.453	أستخدم القلم للتخطيط على المهم عند مذاكري.	Q24
دالة عند 0.05	0.375	أقرأ الفهرس والمقدمة عند بداية قراءة أي كتاب.	Q25
دالة عند 0.01	0.465	أستطيع أن أجلس للمذاكرة لفترة طويلة.	Q26
دالة عند 0.01	0.557	أخص الدرس في الحصة مع المعلم أثناء الشرح.	Q27
دالة عند 0.01	0.462	أراجع دروسي التي استذكرتها من حين لآخر.	Q28
دالة عند 0.01	0.449	أستخدم المخططات التوضيحية لعناصر الدرس لتسهيل الفهم.	Q29
دالة عند 0.01	0.462	أواجه المواد الصعبة وأقسمها إلى أجزاء حتى أتمكن من فهمها.	Q30
دالة عند 0.01	0.663	أقرأ أسئلة الامتحان كاملة قبل أن أبدأ الإجابة.	Q31
دالة عند 0.01	0.663	أوزع مذاكري من أول السنة الدراسية.	Q32
دالة عند 0.01	0.404	أراجع الإجابة قبل تسليم ورقة الامتحان.	A33

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).

وتشير نتائج الصدق بنوعيه لمقياس المهارات الحياتية إلى تتمتع بدرجة عالية من صدق الاتساق الداخلي، تسمح باستخدامه.

وللحظق من صدق الاتساق الداخلي للمحاور قام الباحث بحساب معاملات الارتباط بين درجة كل محور من محاور الاستبانة والمحاور الأخرى وكذلك كل محور بالدرجة الكلية للإستبانة والجدول (4-11) يوضح ذلك.

الجدول رقم (4-11)

مصفوفة معامالت 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 بعضها البعض وبالدرجة الكلية للاستبانة ارتباطاً ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.01) وهذا يؤكد أن الاستبانة تتمتع بدرجة عالية من الانساق الداخلي.

2- ثبات الاستبانة:

أجرى الباحث خطوات التأكيد 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 معامالت 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 الأكademie
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 للجزء النصفية المتساوية، ومعادلة جتمان للجزء 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 ثلاثة 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 يواجه 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 الوقت، وإضعاف الدافعية للإنجاز حيث يشعر الطالب أوقات رغبته في الإنجاز وتفرغه بأنه غير قادر على الانجاز 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 أستاذتنا الأفضل أن جميع هذه المعوقات هي جزء من الرسالة ومطلب أساسى يمر به كل طالب دراسات عليا وباحت 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 أستاذتنا خيراً في الدنيا والآخرة، وأن يرزقنا الراحة التامة بعد الفوز 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

عاشرًا/ 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 فرضيتها:

الإجابة عن التساؤل الأول من أسئلة الدراسة:

ثانياً/ 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 منها

البعد الثالث: المهارات الأكademie	البعد الثاني: مهارات حل المشكلات وتخاذل القرار	البعد الأول: مهارات الاتصال والتوافق	المجموع	
0.061-	0.043-	0.042-	0.066-	الذكاء اللغوي النفسي
0.027-	0.023-	0.030-	0.035-	الذكاء الجسمي الحركي
0.041	0.069-	0.079-	0.035-	الذكاء المكاني
0.067	0.072	0.054	0.086	الذكاء الموسيقي
0.023-	0.015	0.103	0.030	الذكاء المنطقي الرياضي
0.095	0.015-	0.064-	0.022	الذكاء ضمني شخصي
0.083-	0.053	0.056	0.002-	الذكاء بيني شخصي

حدود الدلالة الإحصائية لمعاملات الارتباط لدرجة حرية (260) = 0.148 عند مستوى .01

حدود الدلالة الإحصائية لمعاملات الارتباط لدرجة حرية (260) = 0.113 عند مستوى .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 المنتقدة في الدراسة وبين الذكاءات المتعددة، إلى أن طلبة المرحلة الثانوية يمتلكون الذكاءات بحسب متفاوتة، فمن يمتلك ذكاء من الذكاءات لن يمتلك باقي أنواع الذكاءات بنفس الكفاءة، لذلك تختلف الذكاءات المسيطرة لدى الشخص من شخص لآخر كما ذكر جاردنر في نظريته، فاختلاف الناس وارد في كل مناحي الحياة، وكذلك على صعيد المهارات الحياتية فوجد أن جميع البشر يختلفون في اكتسابهم للمهارات الحياتية وإنقاذهم لهذه المهارات، لذلك نجد من الناس من يمتلك مهارة التواصل مع الآخرين بشكل فائق ولكنه في مهارات أخرى مثل مهارات اتخاذ القرار قد يكون ضعيفاً، 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 وميلوه نحوها دون أخرى فكل الأسباب لها تأثير جزئي، نوجز باختصار بعض الأسباب التي قد تجعل الفرد يميل للإهتمام بمهارة معينة دون الأخرى أو تمية ذكاء وضعف ذكاء آخر: سمات شخصية الفرد: فقد يؤثر في قوة امتلاك المهارة أو تمية ذكاء معين سمات شخصية الفرد، وكل فرد يتقن المهارة حسب ما يتاسب مع شخصيته، فالشخصية الإنبساطية قد تمثل إلى إتقان المهارات التي يغلب عليها الطابع الاجتماعي، 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 عصبية 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 والإطلاق في تمية وتطوير كل من المهارات الحياتية والذكاءات، فأثر هذا على سمات الشخصية الفلسطينية وفي قدرتهم على التكيف السوي، وهناك أيضاً بعض الظروف قد تكون أثرت في تمية الشخصية ومن ثم في تمية 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 الأسرة والتشئة الأسرية وطريقة المعاملة الوالدية للأبناء وخصوصاً في المراحل الأولى من العمر فإذا نظرنا إلى طريقة التربية الفلسطينية أيضاً نجدها تربية بسيطة نابعة من تربية الآباء والأجداد وتتافقها الآباء وربوا بها أبنائهم، وأيضاً لأنسبي الظروف الصعبة التي مر بها الآباء في الفترات السابقة، ومعاملة الاحتلال معهم وصعوبة تحصيل لقمة العيش مما أدى بالعديد من الآباء إلى الذهاب للعمل داخل فلسطين المحتلة حتى يحصل على لقمة عيش مما قد ينطر الكثير من الآباء للمكوث في مكان العمل لفترات طويلة وعدم العودة إلى بيته إلا في فترات متباينة، والبعض من الآباء قد ترك دراسته وخرج لسوق العمل، فالجانب الاقتصادي له دوره في التنشئة الصحيحة.

وكذلك البيئة والمجتمع المحيط وطريقة تعاملهم مع الطفل فإما 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، وهذه الأزمات التي مر بها المجتمع الفلسطيني والمجتمع الغربي، مروراً بانفلاشه المتعددة وكذلك الحصار الشديد لأكثر من أربع سنوات ولازال مستمراً، هذا كله أدى إلى انخفاض مستويات الذكاء وعدم قدرة الطالب على التكيف مع مجتمعه واستقرارهن والقدرة على اكتساب مهارات الحياة بشكل صحيح، بل أثر على المعلمين والمشرفين على تنمية فكر الطالب 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 أوولي 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 الجهد الفردي هنا أو هناك فكل راح ينمّي طاقاته

ومهاراته وذكاءاته وفقاً لميوله وللفرص التي تناح أمامه في ظل العوائق العديدة التي تواجهه في مسيرته، ومن هنا نجد عدم وجود العلاقة بين متغيري الدراسة الحالية المهنرات الحياتية المختار وبين الذكاءات المتعددة، فلا يوجد خطة واستراتيجيات شاملة متكاملة لتنمية المهنرات 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 المهنرات 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 المهنرات الحياتية لكل لدى طلبة الجامعة الإسلامية لم يصل على مستوى التمكّن 80% فتكاد تشتراك الدراسات المتعلقة بتقدير وقياس مستوى المهنرات الحياتية والوعي الحياني فجميعها تشير إلى في محمل نتائجها إلى أن مستوى المهنرات الحياتية دون المستوى المطلوب سواء في المقررات قيد الدراسة أو لدى الطلبة عينة الدراسة دراسة(اللولو، 2005) (اللولو، 2006) ودراسة (اسكاوس وآخرون، 2005)

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

- إكساب المهنرات الحياتية من خلال برامج واستراتيجيات خاصة وتنميتها مثل دراسة (حطيه 2004) (صحي 2005). وقد أيدت الدراسة الحالية الدراسات السابقة من حيث أن مستوى المهنرات الحياتية دون المستوى المطلوب لدى الطلبة عينة الدراسة، مما يؤكد ضرورة الاهتمام بتنمية المهنرات الحياتية في جميع المجالات.

وهذا يكون مدعاه لنا بأن نسعى لتحسين وتنمية جوانب متغيري الدراسة ووضع استراتيجيات متكاملة من أجل النهوض بمستوى المهنرات الحياتية والذكاءات المتعددة وفق منهجية دقيقة مدروسة شاملة. حيث أخرجت نتائج بعض الدراسات أن المهنرات 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؟"

وللإجابة عن هذا التساؤل قام الباحث باستخدام التكرارات والمتوسطات والنسب المئوية، والجدالات التالية توضح ذلك:

لإنجاز 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 ($n = 262$)

الترتيب	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط	مجموع الاستجابات	عدد الفقرات	الأبعاد
1	79.21	2.209	21.385	5603	9	البعد الأول: مهارات الاتصال والتواصل
3	72.90	2.632	19.683	5157	9	البعد الثاني: مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار
2	75.72	3.330	24.989	6547	11	البعد الثالث: المهارات الأكademie
	75.93	6.203	66.057	17307	29	الدرجة الكلية

١- مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية:

يتضح من الجدول السابق إجابة على التساؤل الأول من تسؤالات الدراسة والذي ينص على "ما مستوى المهارات الحياتية لدى طلبة المرحلة الثانوية؟" أن مجموع متواسطات الأبعاد في استجابات الطلبة على مقاييس 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 المقاييس 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، تلي ذلك البعد الثالث: المهارات الأكademية حصل على المرتبة الثانية بوزن نسبي قدره (75.72%)، وهذه نسبة جيدة بالنسبة لامتلاك طلبة الثانوي مهارات الاستذكار الصحيح ولو أن النسب بحاجة لزيادة فاعلية، تلي 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 التمكّن (80%) حسب ماحده (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 التمكّن (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 التقاوا 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 يسم سكان المناطق الساحلية بالبساطة والتلقائية في العلاقات مع الآخرين وتؤيد ذلك دراسة (العيسي 2000) على المجتمع الاسكندراني وفسر ذلك بكثرة اختلاط سكان الإسكندرية بالسياح والمصطففين، فهن تتميز عنهم بطبيعة الكثافة السكانية التي تجعل من الفرد يخالط الغرباء بشكل دائم والجلوس مع الكبار والتأثير بهم، وبناء العلاقات الإيجابية معهم كذلك قد يعود سبب ذلك أيضاً للمراحل العصبية التي مر بها الشعب وما أدى ذلك للحملة الشعبية والمساندة الاجتماعية وعادات وتقاليд المجتمع الفلسطيني، والتي تحدث على قيم المjalمة الاجتماعية وتقديم الواجب، والكرم مع الضيوف، وكذلك على الصعيد العلمي فنجد أن طبيعة مرحلة طلبة 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 المسؤول وتحقيقه (علاونة: 2004، 55)

ومن هنا نلحظ أن أهم ما يميز هذه المرحلة العمرية الاتجاه نحو المجتمع والافتتاح والرغبة في المعاملة كالكبار ولكن لا نستطيع أن ننسى طبيعة التعلم الاجتماعي أيضاً، والذي من سلبياته أنه إذا كانت البيئة المحيطة غير متفقة، أو لديها سلبيات في هذه المهارات، ونقص في هذه المهارات مما يعكس على طبيعة تعلم الأبناء، ويؤثر عليه سلباً.

- تكاد تشتهر الدراسات المتعلقة بتقدير وقياس مستوى المهارات الحياتية فجميعها تشير في مجلمل نتائجها إلى أن مستوى المهارات الحياتية دون المستوى المطلوب سواء في المقررارات الدراسية أو لدى الطلبة عينة الدراسة كدراسة (اللوسو، 2005)، (اللوسو، 2006) ودراسة (اسكاوس وأخرون، 2005)، والدراسات التي اختارت بطرح نماذج للمهارات فقد اشتركت في محاور سبق ذكرها في البند المتعلق بأهم المهارات الحياتية، وقد أثبتت الدراسة الحالية الدراسات السابقة من حيث أن مستوى المهارات الحياتية دون المستوى المطلوب لدى الطلبة عينة الدراسة، مما يؤكد ضرورة الاهتمام بتقييم 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 وتنميتها مثل دراسة (خطيب 2004) (صحي 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 (5-3)

التكرارات والمتوسطات والانحرافات المعيارية والوزن النسبي لكل ذكاء من الذكاءات وكذلك

ترتيبها (ن = 262)

الترتيب	النسبة المئوية	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط	مجموع الاستجابات	عدد الفقرات	المحاور	الترتيب
2	57	18.47	1.662	5.172	1355	262	الذكاء البيني 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 الجسمى 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 المكانى	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 الموسيقى	7
	50				7336	262	الدرجة الكلية	

2- مستوى الذكاءات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية:

يتضح من الجدول السابق أن جميع الطلبة يمتلكون الذكاءات السبع بشكل متفاوت

بلغت نسبة الذكاءات العامة فمن حيث المستوى الترتيب التالي:

حصل الذكاء البيني شخصي حصل على المرتبة الأولى بوزن نسبي (18.47%) ونسبة مئوية (%)65 تلي ذلك الذكاء اللغوي اللفظي حصل على المرتبة الثانية بوزن نسبي (16.38%) ونسبة مئوية (57%) تلي ذلك الذكاء الجسمي الحركي حصل على المرتبة الثالثة بوزن نسبي (15.66%) ونسبة مئوية (55%) تلي ذلك الذكاء المنطقي الرياضي حصل على المرتبة الرابعة بوزن نسبي (14.22%) ونسبة مئوية (50%) تلي ذلك الذكاء المكاني حصل على المرتبة الخامسة بوزن نسبي (13.52%) ونسبة مئوية (47%) تلي ذلك الذكاء الضمني شخصي حل على المرتبة السادسة بوزن نسبي (11.33%) ونسبة مئوية (40%) تلي 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) و دراسة (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 للطالب، فطبيعة البشر أن يكونوا مختلفين فيما لديهم في الميل والتربيه والتنشئة الاجتماعية والاستعدادات الفطرية، وكذلك سيطرة أحد شقى الدماغ عن الآخر حسب الشق المسيطر وما ينميه من قدرات وذكاءات يختص بها الشق المسيطر. فمثلاً 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 جلياً 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 والمتosteات والنسب المئوية، والجدوال التالي توضح ذلك:

3- الذكاءات الأكثر سيطرة لدى طلبة المرحلة الثانوية:

الجدول (5-4)

التكرارات والمتosteات والانحرافات المعيارية والوزن النسبي لكل ذكاء من الذكاءات

وكذلك ترتيب الذكاءات حسب الأكثر سيطرة (ن = 262)

الترتيب	النسبة المئوية	الوزن النسبي	الانحراف المعياري	المتوسط	مجموع الاستجابات	عدد الفقرات	المحاور	الترتيب
2	57	18.47	1.662	5.172	1355	262	الذكاء البيني 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 الجسيمي 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 الضمني 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 البيني شخصي حصل على المرتبة الأولى بوزن نسبي (18.47%) ونسبة مئوية (%) تلي ذلك الذكاء اللغوي اللفظي حصل على المرتبة الثانية بوزن نسبي (16.38%) ونسبة مئوية (57%) تلي ذلك الذكاء الجسيمي الحركي حصل على المرتبة الثالثة بوزن نسبي (15.66%) ونسبة مئوية (55%) تلي ذلك الذكاء المنطقي الرياضي حصل على المرتبة الرابعة بوزن نسبي (14.22%) ونسبة مئوية (50%) تلي ذلك الذكاء المكاني حصل على المرتبة الخامسة بوزن نسبي (13.52%) ونسبة مئوية (47%) تلي ذلك الذكاء الضمني شخصي حل

على المرتبة السادسة بوزن نسبي (11.33%) ونسبة مؤوية (40%) تلي ذلك الذكاء الموسيقي حصل على المرتبة السابعة والأخيرة بوزن نسبي (10.41%) ونسبة مؤوية (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 بعد 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 والإإناث 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 قشطة (2009) والتي أثبتت أن الذكاء البين شخصي احتل المرتبة الأولى من الذكاء الوجداني بوزن نسبي (71.2) وهذا أيضاً من مؤشرات تأكيد هذه النتيجة، أما في المراحل الأصغر من هذه المرحلة، أي المرحلة الأساسية المتوسطة والدنيا في دراسة عفانة والخزندار فاختلت نتائج الدراسة الحالية معها كان الذكاء المنطقي ثم الذكاء اللغوي، ثم الذكاء الاجتماعي هم الأكثر سيطرة.

ويعزّو الباحث أخذ الذكاء البين شخصي أعلى النسب من بين الذكاءات الأخرى وذلك طبيعة نمو الجانب الاجتماعي في هذه المرحلة حسب طبيعة هذه المرحلة العمرية واتجاه الطفل نحو الآخرين والمجتمع في هذه المرحلة، حتى أصبح من أكثر ما يُؤرق الطالب في هذه المرحلة البحث عن الأصدقاء والرفقاء والاتجاه نحو الأصدقاء أكثر من الأسرة والأهل (صادق : 2005، 57)، وفي هذه المرحلة أيضاً يتقدّم الذكاء البين شخصي على الذكاء ضمني وذلك لأنّ الفرد يحتاج إلى جماعة تستجيب لمستوى نموه، ومظاهر نشاطه، وتقهّمه ويفهمها ولهاذا يجد مكانته الحقيقية بين أترابه.

ويُفيد هذا الاستنتاج في التعامل مع الطلبة كأفراد لهم أبعاد متعددة بدلاً من التعامل مع الطالب بأسلوب بعد الواحد، أي الإسهام في تتميم 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 أنّ طالب في هذه المرحلة يحتاج إلى جماعة تستجيب لمستوى نموه، ومظاهر نشاطه، وتقهّمه ويفهمها ولهاذا يجد مكانته الحقيقية بين أترابه.

ويُفيد هذا الاستنتاج في التعامل مع الطلبة كأفراد لهم أبعاد متعددة بدلاً من التعامل مع الطالب بأسلوب بعد الواحد أي الإسهام في تتميم 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).

ولتتحقق 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)

مستوى الدلالة	قيمة الدلالة	قيمة "ت"	الانحراف المعياري	المتوسط	العدد	الجنس	المحاور
دالة عند 0.01	0.023	2.286	2.382	21.733	116	طالب	مهارات الاتصال وال التواصل
			2.028	21.110	146	طالبة	
غير دالة إحصائياً	0.122	1.551	2.753	19.966	116	طالب	مهارات حل المشكلات و اتخاذ القرار
			2.519	19.459	146	طالبة	
غير دالة إحصائياً	0.594	0.534	3.649	25.112	116	طالب	المهارات الأكademie
			3.063	24.890	146	طالبة	
غير دالة إحصائياً	0.080	1.759	6.753	66.810	116	طالب	الدرجة الكلية
			5.681	65.459	146	طالبة	

قيمة "ت" الجدولية عند درجة حرية (260) وعند مستوى دلالة ($\alpha = 0.05$) = 1.96

قيمة "ت" الجدولية عند درجة حرية (260) وعند مستوى دلالة ($\alpha = 0.01$) = 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 تكون قد وافقت النتيجة الفرض الصفيри ونقبل الفرض الصفيري ونرفض الفرض البديل.

ويعزى 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 مهاراتي 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.

وأتفقت الدراسة الحالية مع دراسة السيد (2007) حيث أظهرت أنها لا تختلف المهارات الحياتية لدى عينة الدراسة باختلاف الجنس.

سادساً/ 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) وللحقيق 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 مكان السكن (معسكر - بلد - منطقة شرقية)

مستوى الدلالة	قيمة الدلالة	قيمة "ف"	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	المحاور
غير دلالة إحصائياً	0.516	0.663	3.244	2	6.489	بين المجموعات	البعد الأول مهارات الاتصال والتواصل
			4.894	259	1267.576	داخل المجموعات	
				261	1274.065	المجموع	
غير دلالة إحصائياً	0.450	0.800	5.554	2	11.108	بين المجموعات	البعد الثاني مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار
			6.941	259	1797.598	داخل المجموعات	
				261	1808.706	المجموع	
دالة إحصائية عند 0.01	0.011	4.601	49.664	2	99.327	بين المجموعات	البعد الثالث المهارات الأكademie
			10.794	259	2795.638	داخل المجموعات	
				261	2894.966	المجموع	
غير دلالة إحصائياً	0.181	1.721	65.836	2	131.672	بين المجموعات	الدرجة الكلية
			38.264	259	9910.469	داخل المجموعات	
				261	10042.141	المجموع	

ف الجدولية عند درجة حرية (261,2) وعند مستوى دلالة (0.01) = 4.71

ف الجدولية عند درجة حرية (261,2) 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 بعد 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 بعد 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	25.708
بلد	-	0.720	24.867
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.

ويعزى الباحث هذه الفروق إلى أن طلبة المنطقة الشرقية تميزت عن باقي المناطق، وذلك كون المنطقة الشرقية منطقة ريفية تخلّى بالهدوء والطبيعة الجميلة فهذا قد يكون دافعاً 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، ويخذوا 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)؟

وللحقيق 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)

مستوى الدلالة	قيمة الدلالة	قيمة "ف"	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	المحاور
غير دالة إحصائياً	0.122	2.121	10.264	2	20.529	بين المجموعات	بعد الأول مهارات الاتصال والتواصل
			4.840	259	1253.536	داخل المجموعات	
			261		1274.065	المجموع	
غير دالة إحصائياً	0.631	0.462	3.215	2	6.429	بين المجموعات	بعد الثاني مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار
			6.959	259	1802.277	داخل المجموعات	
			261		1808.706	المجموع	
غير دالة إحصائياً	0.698	0.360	4.013	2	8.026	بين المجموعات	بعد الثالث المهارات الأكاديمية
			11.146	259	2886.939	داخل المجموعات	
			261		2894.966	المجموع	
غير دالة إحصائياً	0.486	0.724	27.929	2	55.857	بين المجموعات	الدرجة الكلية
			38.557	259	9986.284	داخل المجموعات	
			261		10042.141	المجموع	

ف الجدولية عند درجة حرية (261,2) وعند مستوى دلالة (0.01) = 4.71

ف الجدولية عند درجة حرية (261,2) 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 فال المتعلمين وغيرهم يتاحون لأنوائهم 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 وفكرة الخاص بحل المشكلات .. وعند اطلاعه على وسائل الإعلام وتوسيع مجال معارفه، يبدأ في فهم نفسه ومعرفة الصواب من الخطأ .. وهكذا نرى أن كل مرحلة من مراحل تعلم المهارات لا يؤثر بها بشكل مصيري وقوى كون الوالد متعلمًا تعليماً عالياً أم متدنياً، رغم أن كونه متعلمًا 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).

ولتتحقق 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)

مستوى الدلالة	قيمة الدلالة	قيمة "ت"	الانحراف المعياري	المتوسط	العدد	الجنس	المحاور
غير دالة إحصائياً	0.478	0.711	1.486	4.664	116	طالب	الذكاء اللغوي النفظي
			1.585	4.527	146	طالبة	
غير دالة إحصائياً	0.783	0.276	2.001	4.422	116	طالب	الذكاء الجسمي الحركي
			1.874	4.356	146	طالبة	
غير دالة إحصائياً	0.073	-1.800	1.577	3.595	116	طالب	الذكاء المكاني
			1.500	3.938	146	طالبة	
غير دالة إحصائياً	0.226	-1.214	1.890	2.767	116	طالب	الذكاء الموسيقي
			1.667	3.034	146	طالبة	
غير دالة إحصائياً	0.533	0.625	1.398	4.043	116	طالب	الذكاء المنطقي الرياضي
			1.465	3.932	146	طالبة	
غير دالة إحصائياً	0.725	0.352	1.268	3.207	116	طالب	الذكاء ضمن شخصي
			1.562	3.144	146	طالبة	
غير دالة إحصائياً	0.260	1.129	1.573	5.302	116	طالب	الذكاء بين شخصي
			1.729	5.068	146	طالبة	

قيمة "ت" الجدولية عند درجة حرية (260) وعند مستوى دلالة ($\alpha = 0.05$)

قيمة "ت" الجدولية عند درجة حرية (260) وعند مستوى دلالة ($\alpha = 0.01$)

يتضح من الجدول السابق أن قيمة "ت" المحسوبة أقل من قيمة "ت" الجدولية في جميع الذكاءات المتعددة، وهذا يدل على عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير الجنس (طالب، طالبة).

ويعزى الباحث عدم وجود الفروق هذا إلى كون الذكور والإإناث 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 كفيل 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. فيما 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 (الخزندار 2002) حيث نصت على أن هناك اتفاق بين ترتيب الذكاء بين شخصي والذكاء المكاني والضمんشخصي عند الذكور والإإناث، ويختلف ترتيب الذكاء الجسمي الحركي واللغوي والمنطقي الرياضي والموسيقي.

ودراسة عفانة والخزندار (2004) التي خرجت بتفوق الذكور على الإناث في الذكاء بين 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)

والتحقق 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)

مستوى الدلالة	قيمة الدلالة	"قيمة "ف"	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	المحاور
غير دالة إحصائية	0.205	1.595	3.768	2	7.536	بين المجموعات	الذكاء اللغوي النفظي
			2.363	259	611.945	داخل المجموعات	
				261	619.481	المجموع	
غير دالة إحصائية	0.498	0.699	2.603	2	5.205	بين المجموعات	الذكاء الجسمي الحركي
			3.725	259	964.860	داخل المجموعات	
				261	970.065	المجموع	
غير دالة إحصائية	0.414	0.886	2.106	2	4.213	بين المجموعات	الذكاء المكانى
			2.378	259	615.818	داخل المجموعات	
				261	620.031	المجموع	
غير دالة إحصائية	0.116	2.175	6.759	2	13.517	بين المجموعات	الذكاء الموسيقى
			3.107	259	804.636	داخل المجموعات	
				261	818.153	المجموع	
غير دالة إحصائية	0.522	0.651	1.343	2	2.686	بين المجموعات	الذكاء المنطقي الرياضي
			2.063	259	534.219	داخل المجموعات	
				261	536.905	المجموع	
غير دالة إحصائية	0.414	0.886	1.832	2	3.663	بين المجموعات	الذكاء ضمن شخصي
			2.068	259	535.608	داخل المجموعات	
				261	539.271	المجموع	
دالة إحصائية عند 0.01	0.001	6.752	17.870	2	35.741	بين المجموعات	الذكاء بين شخصي
			2.647	259	685.530	داخل المجموعات	
				261	721.271	المجموع	

ف الجدولية عند درجة حرية (261,2) و عند مستوى دلالة (0.01) = 4.71

ف الجدولية عند درجة حرية (261,2) و عند 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 الذكاء البيني 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 البيني 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 البيني شخصي تعزى لمتغير المنطقة السكنية

المنطقة السكنية	معسكر	بلد	شرقية
معسكر	-	5.323	
بلد	0.207	5.531	
شرقية	*0.833	0.626	4.698

* 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 بيني شخصي لديه قدرة على التواصل السليم وإقامة العلاقات مع الآخرين.

عاشرًا / 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)؟ وللحقيقة 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).

مستوى الدلالة	قيمة الدلالة	قيمة "ف"	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	المحاور
غير دالة إحصائيًا	0.383	0.962	2.285	2	4.570	بين المجموعات	الذكاء اللغوي اللفظي
			2.374	259	614.911	داخل المجموعات	
			261		619.481	المجموع	
غير دالة إحصائيًا	0.925	0.078	0.291	2	0.582	بين المجموعات	الذكاء الجسمي الحركي
			3.743	259	969.483	داخل المجموعات	
			261		970.065	المجموع	
غير دالة إحصائيًا	0.407	0.903	2.146	2	4.291	بين المجموعات	الذكاء المكتاني
			2.377	259	615.739	داخل المجموعات	
			261		620.031	المجموع	
غير دالة إحصائيًا	0.170	1.782	5.553	2	11.106	بين المجموعات	الذكاء الموسيقي
			3.116	259	807.047	داخل المجموعات	
			261		818.153	المجموع	
غير دالة إحصائيًا	0.896	0.110	0.228	2	0.455	بين المجموعات	الذكاء المنطقي الرياضي
			2.071	259	536.449	داخل المجموعات	
			261		536.905	المجموع	
غير دالة إحصائيًا	0.705	0.350	0.727	2	1.453	بين المجموعات	الذكاء ضمني شخصي
			2.077	259	537.818	داخل المجموعات	
			261		539.271	المجموع	
غير دالة إحصائيًا	0.364	1.016	2.806	2	5.613	بين المجموعات	الذكاء بيني شخصي
			2.763	259	715.658	داخل المجموعات	
			261		721.271	المجموع	

ف الجدولية عند درجة حرية (261,2) وعند مستوى دلالة (0.01) = 4.71

ف الجدولية عند درجة حرية (261,2) 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 الصافي ورفض الفرض البديل..أي أن مستوى تعليم الوالد لا يؤثر بشكل مصيري على مستوى ذكاء الابن، حيث أن الوراثة والاكتساب 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 سراء كان الوالد متفقاً أم لا - ثم عندما يدرك هذا الطفل البيئة من حوله ويستكشفها ينمو ذكاءه ويتسع وعيه أكثر ويدأ بالإطلاع على ثقافات مختلفة تبعاً لما تميل إليها نفسه وما يتواافق وأنواع الذكاء التي يمتلكها..وهذا يتواافق 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 نسيبي قدره (79.21%)، وهذه نسبة جيدة بالنسبة لطلبة المرحلة الثانوية، مما يدل على أن الطلبة لديهم القدرة على التواصل الاجتماعي، تلي ذلك البعد الثالث: المهارات الأكademie حصل على المرتبة الثانية بوزن نسيبي قدره (75.72%)، وهذه نسبة جيدة بالنسبة لامتلاك طلبة الثانوي مهارات الاستذكار الصحيح ولو أن النسب بحاجة لزيادة فاعلية، تلي ذلك البعد الثاني: مهارات حل المشكلات واتخاذ القرار حصل على المرتبة الثالثة بوزن نسيبي قدره (72.90%) رغم أن هذا البعد أقل الأبعاد نسبية إلا أنه أيضاً في مرحلة جيدة.
3. أن الدرجة الكلية لمستوى المهارات الحياتية كان بوزن نسيبي (75.93%).
4. الذكاءات المسيطرة على الطلبة كانت كالتالي: الذكاء البين شخصي حصل على المرتبة الأولى بوزن نسيبي (18.47%) تلي ذلك الذكاء اللغوي اللفظي حصل على المرتبة الثانية بوزن

نسبة (16.38%) تلى ذلك الذكاء الجسمى 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 ومقترنات 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 يت森ى التعلم للجميع.

3- إمداد المعلمين بدورات تدريبية متقدمة وإعدادهم على استخدام استراتيجيات تدريسية وتعلمية مطورة بحيث توافق ذكاءات الطلبة وقدرتهم على صقل المهارات الحياتية للطلبة.

4- توعية الطلبة بأن لديهم أنواع مختلفة من الذكاءات وأن كل فرد لديه ذكاءات محددة هو متوفّق فيها وتنميتها وتطويرها.

المراجع

أولاً/ المراجع باللغة العربية :

1. أبو أصبع، صالح و عوجه، تيسير (1999): الاتصال والعلاقات العامة، منشورات جامعة القدس المفتوحة - الطبعة الأولى، عمان الأردن.
2. الأعسر، صفاء و آخرون(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 و صادق، آمال (1994): علم النفس التربوي، (القاهرة: الأنجلو المصرية، الطبعة الرابعة).
5. أبو عرقوب، إبراهيم (1993): الاتصال الإنساني ودوره في التفاعل الاجتماعي، ط1 - دار مجذلاوي للنشر والتوزيع - عمان.
6. أبو القمبز، محمد هشام (2007): فن التواصل مع الآخرين، مكتبة آفاق، غزة.
7. الاتصال اتفاع (2006) ادارة 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، الإدارية 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 و آخرون (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 صبرى سليمان، رضا مسعد الجمال. دار الفكر ناشرون وموزعون - عمان.
13. بدر، محمود إبراهيم (٢٠٠٣): فاعلية وحدة مقتربة 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.البنا، 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 كليّة التربية في الجامعة الإسلامية - غزة). (في الفترة من 22-23/11/2005)
- 15.بوزان، تونى (2002): الاستخدام الأقصى لطاقات الدماغ العقلية، ترجمة إلهام الخوري - دار الحصاد للطباعة والنشر والتوزيع - دمشق
- 16.التكريتي، محمد (2001): آفاق بلا حدود، القاهرة: (كنبة 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 وعميق ، 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 ، ط ١ ، مكتبة النهضة المصرية، القاهرة.
- 21.جروان، فتحي عبد الرحمن (1999):تعليم التفكير - مفاهيم وتطبيقات، ط ١، دار الكتاب الجامعي، عمان، الأردن.
- 22.الحاج، أحمد جمانة وآخرون (بدون تاريخ): دليل تدريب المعلمات والمعلمين في تعليم المهارات الحياتية والدروس الملحة 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 الحادى والعشرين، الجمعية المصرية للتربية العلمية ، المجلد الثاني.

25. الخزندار، نائلة نجيب (٢٠٠٢) : واقع الذكاءات المتعددة لدى طلب الصف العاشر الأساسي بغزة علاقته بالتحصيل في الرياضيات وميل الطلبة نحوها وسبل تربيتها، رسالة دكتوارية غير منشورة، جامعة عين شمس، "برنامج الدراسات العليا المشتركة" مع جامعة الأقصى، كلية التربية - غزة.
26. داكو، ببير (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 أساسه وتطبيقاته، دار الفكر العربي - القاهرة.
29. (2004): دليل تدريب المعلمات والمعلمين في تعليم المهارات الحياتية، وزارة التربية والتعليم العالي - فلسطين.
30. الديدي، عبد الغني (1997): قياس وتحسين الذكاء عند الأطفال، مكتبة الطفل النفسية والتربوية - دار الفكر اللبناني - بيروت.
31. الذكاء المتعدد في الرياضيات، (2001): مجلة رؤى التربية - مركز القبطان للبحوث 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 الفلق "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 السميم (1998): الاتجاهات الحديثة في دراسة مهارات الاستذكار، 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 والاستذكار، ط2 الدوحة، دار الثقافة.

37. الزغول، رافع النصير والزغول، عmad (2003): علم النفس المعرفي، دار الشروق للنشر والتوزيع - رام الله.
38. زيدان، السيد عبد القادر (1990): عادات الاستذكار في علاقتها بالشخص 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 كارترا (2002): إذا كانت الحياة لعبة فهذه هي قوانينها - عشر قواعد لحياة مؤهلاً النجاح، مكتبة جرير - الرياض.
41. سلوم محمد، الغامري علي (2007): تقويم الاتجاهات نحو كفايات التواصل الصفي وإدارة الصف لدى طالبات كلية التربية بعمان ومعلمات منطقة الظاهره 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. شحاته، 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): نظريّة 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 مقترن في الأنشطة المصاحبة لمنهج الدراسات الاجتماعية بالصف الرابع الأساسي في تنمية بعض المهارات الحياتية، مجلة القراءة والمعرفة - الجمعية المصرية للفراغة والمعرفة - كلية التربية - جامعة عين شمس، العدد الثامن والعشرون، نوفمبر 2003. ص130-175
54. عبد النبي، محسن محمد (1996): مهارات التعلم والاستذكار للمتفوقين عقلياً 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 و الخزندار، 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، ص332-366، يونيو 2004م.
59. على، أحمد و عزت، عبد الله، (2003): فعالية برنامج للتدريب على أسلوب حل المشكلة في تنمية فعالية الذات وتخفيض 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 اللامحدود 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 الوجданى 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 للصفين الأول والثاني الأساسيين، مؤتمر التربوي الثاني "الطفل الفلسطيني بين تحديات الواقع وطموحات المستقبل" - كلية التربية، الجامعة الإسلامية-غزة.
68. مازن، حسام محمد: (2002): نموذج مقترن 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) يوليوز) دار الضيافة، الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس، جامعة عين شمس، القاهرة، المجلد الأول.

69. محمود، عبد الرازق مختار: (2004): فعالية وحدة مقرحة 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، ط 2، 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 الذكاءات 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 - ط 1، عمان الأردن.

76. همام، طلعت (1993): كيف تدرس وتتفوق دراسة لكل الطالبة، 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 للمديرين المتميزين، مكتبة جرير للترجمة والنشر والتوزيع، الطبعة الأولى.

79. يونس، عبد الغفور (1961): تنظيم إدارة الأعمال، دار المعارف الجامعية - ط 1، الإسكندرية.

ثانياً/ المراجع باللغة الإنجليزية:

1. Garrison,D.: (1997,) "**Life skills Education and the Skills Centers**.www.okereertech.org/ctss/life2.htm.
2. Utah state office of education (2006): **A guide 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 an they 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): **سابكولوجية 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

4. رزق، محمد، عبد السميم، الاتجاهات الحديثة في دراسة مهارات الاستذكار، بحث
منشور في الإنترت 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

6. الفقي، إبراهيم (2008): نجاح بلا حدود. شريط مسجل

7. محمد، إبراهيم محمد(ب.ت): مشروع التطوير كلية التربية -جامعة المنيا
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)

11. الرفاعي، نجيب(2009): مهارات تحسين الذاكرة. موقع مهارات - شريط كاسيت مسجل

12. ويكيبيديا الموسوعة الحرة(2008) (<http://ar.wikipedia.org>)

13. برنامج إنترل ® التعليم دوره الأساسية(2009):

download.intel.com/education/Common/arsa/Resources/DEP/skil ls/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*
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*

ملاحق الدراسة

ملحق (1)

أسماء الأساتذة الذين عرضت عليهم قائمة المهارات الحياتية لانتقاء المهارات الملائمة للبحث

أستاذ علم النفس في الجامعة الإسلامية	الدكتور عاطف الأغا	-
أستاذ علم النفس في الجامعة الإسلامية	الدكتور جميل الطهراوي	-
أستاذ علم النفس في الجامعة الإسلامية	الدكتور نبيل دخان	-
أستاذ إدارة الأعمال في الجامعة الإسلامية	الدكتور ماجد الفرا	-
أستاذ إدارة الأعمال في الجامعة الإسلامية	الدكتور جواد وادي	-
أستاذ علم النفس في الجامعة الإسلامية	الاستاذ أنور البرعاوي	-
أستاذ علم النفس جامعة الأقصى	الدكتور يحيى النجار	-
أستاذ علم النفس جامعة الأقصى	الأستاذ محمد صادق	-

ملحق (2)

قائمة بأسماء الأكاديميين المحكمين لاستبيان المهارات الحياتية

مكانت 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 قدح	.7
جامعة الأقصى	الدكتور محمد النجار	.8
جامعة الأقصى	الدكتور يحيى النجار	.9
جامعة الأقصى	الدكتورة نجاح السميري	.10

استبيانة "تيلي" للذكاءات المتعددة

المدرسة:

الاسم:

الفصل:

التاريخ:

العمر:

الجنس: ذكر () أنثى ()

ورقة الإجابة

الرقم	أ	ب
١٥		
١٦		
١٧		
١٨		
١٩		
٢٠		
٢١		
٢٢		
٢٣		
٢٤		
٢٥		
٢٦		
٢٧		
٢٨		

الرقم	أ	ب
١		
٢		
٣		
٤		
٥		
٦		
٧		
٨		
٩		
١٠		
١١		
١٢		
١٣		
١٤		

<input type="checkbox"/>	الإجمالي							
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	----------

النوري ٢ منطقى/إيوانى ٢ مكتانى ٤ جوسيپين ٥ جوسى/بردى ٦ ضئيلسى ٧ بيشلتسى

الذكاءات المسيطرة

_____ ٧ _____ ٦ _____ ٥ _____ ٤ _____ ٣ _____ ٢ _____ ١

بسم الله الرحمن الرحيم

اختبار الذكاوات المعددة (قائمة تلي)

الصف :

طالبة :

طالب :

عزيزي الطالب / الطالبة :

نعرض عليك اختبار يقيس التكاليف المتعددة المسيطرة عنك 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 (أ ، أب) لختار واحدة من الخيارات إما الصورة (أ) ، أو الصورة (أب) .

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 رانى



٦



٧



٨



٩

١٢٤

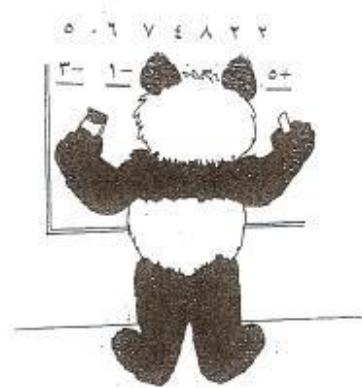
180



٣



٤



٥



٦

١٢٥

١٨١



٤٥



٤٦



٤٧



٤٨

١٢٦



١٧



١٨



١٩



٢٠

١٢٧

١٨٣



٤٩



٤٩



٥٠



٥١

١٢٨



١١ ب



١١



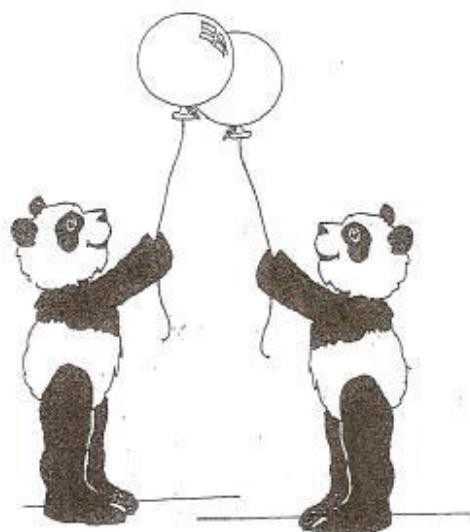
١٢ ب



١٢

١٢٩

185



١٣٤

١٣٥



١١٥



١١٦



١١٧



١١٨

١٣١

187



١٧ ب



١٧ ج



١٨ ب



١٨ ج

١٢٢

188



١٩



٢٠



٢١



٢٢

١٣٣



٢١ ب



٣٢١

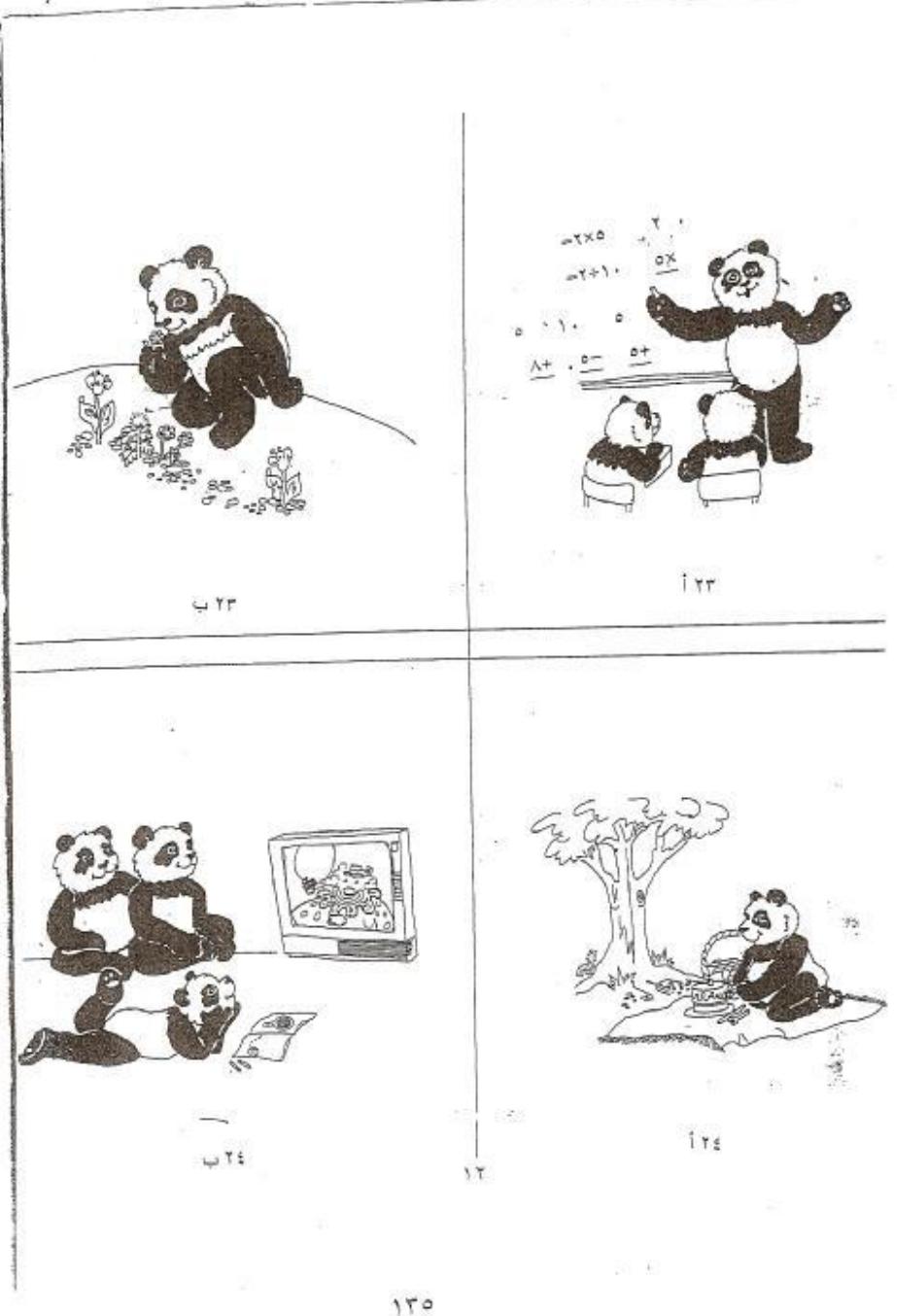


٢٢ ب



٤٢٢

١٣٤





١٢٥



١٢٦



١٢٧



١٢٨

١٣٩



١٣٧



١٣٨



١٣٩



١٣٧

١٣٧

بسم الله الرحمن الرحيم

"مقياس المهارات الحياتية"

أختي الطالب / أختي الطالبة :

لقد تم إعداد هذا الإسليان للتعرف على مهاراتك الحياتية ، فنرجوا منك الإجابة على فقرات هذه الاستبانة بشكل موضوعي لكي تخرج بقياس دقيق لا نود قياسه ، على أن تكون إجابتك تحمل تصرفك الطبيعي مع الفقرات التالية و ذلك بوضع علامة " / " أمام كل خيار تراه مناسباً من الخيارات الثلاثة (دائماً ، أحياناً ، نادراً) علماً بأنه لا توجد إجابة صحيحة وأخرى خطأ . 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 .

طالية طالب النوع :
المنطقة الشرقية المعسكر البلد مكان السكن :
المستوى التعليمي لولي الأمر : توجيهي أقل من توجيهي تعليم عالي

الرقم	العبارة
مهارات الاتصال وال التواصل مع الآخرين :	
1	أحب التحدث مع الآخرين ولو كانوا غرباء .
2	أحب الدورات والندوات التي تتحدث عن الاتصال مع الآخرين .
3	استخدم حركات اليدين وتعديل الوجه لتوضيح فكرة ما للآخرين .
4	يمكن أن ألتازل عن رأي مقتع به من أجل الآخرين .
5	أقابل الآخرين بابتسامة .
6	أعتذر فيما بعد لمن قد أكون آذيت شعوره .
7	أفهم مشاعر الآخرين وأنعطف عليهم .
8	لركر النباهي واهتمامي على كل ما يقوله المتحدث .
9	أجد صعوبة في مجاملة ومدح الآخرين .
10	أتحاشى مقاطعة المتحدث .
11	أستطيع بناء علاقات طيبة مع زملائي في الصف .

مهارات اتخاذ القرار وحل المشكلات		
		أعاجز الأسباب عند وقوعي في مشكلة .
		أعاني من مشاكل كثيرة وأقف حائزاً أمامها .
		كثير ما أساعد الآخرين في حل مشاكلهم وتكون حلولى صحيحة .
		تجاهل بعض المشكلات قد يعتبر حلاً للمشكلة .
		أضع عدة حلول قبل اختيار الحل المناسب .
		عندما أغضب آخذ قرارات صائبة .
		اخترت الأسباب وأرتتها حتى أصل إلى السبب الأساسي للمشكلة .
		كلما لوجدت أسباب أكثر للمشكلة كلما اقتربت من الحلول .
		أنا راضي عن طريقي في تسوية خلافاتي مع الآخرين .
		حل المشكلة يتطلب معرفة أسبابها الجذرية أو الأكثر احتمالية .
		لو أصبحت فائدة مجموعة متكون قراراتي صحيحة وناجحة .
المهارات الأكادémية (الدراسية)		
		لدي جدول دراسي مواظب عليه .
		استخدم القلم للتخطيط على المهم عند مذكري .
		أقرأ الفهرس والمقدمة عند بداية قراءة أي كتاب .
		استطاع أن أجلس للمذاكرة لفترة طويلة .
		أخلص الدرس في الحصة مع المعلم أثناء الشرح .
		أراجع دروسي التي استذكرتها من حين آخر .
		استخدم المخططات التوضيحية لعناصر الدرس لتسهيل الفهم .
		أواجه المولد الصعب وأقسمها إلى أجزاء حتى أتمكن من فهمها :
		أقرأ أسئلة الامتحان كاملة قبل أن أبدأ الإجابة .
		أوزع مذكري من أول السنة الدراسية ،
		أراجع الإجابة قبل تسليم ورقة الامتحان .

الباحث : عبد الرحمن جمعة والي

جامعة الإسلامية - غزة
The Islamic University - Gaza



هاتف داخلي: 2400

مكتب عميد كلية التربية

ر.س.خ/63/Ref.....

Date 19 ربيع أول 1430 هـ

16 مارس 2009 م

حفيظة الله،

سعادة الأخ الدكتور / وكيل وزارة التربية والتعليم
السلام عليكم ورحمة الله وبرحمته

الموضوع: تسهيل مهمة الطالب/ عبد الرحمن وافي

تهديكم كلية التربية بالجامعة الإسلامية تحياتها، ويرجى من سعادتكم للتكرم بتسهيل
مهمة الطالب/ عبد الرحمن جمعة وافي برقم جامعي 0194/2006 من برنامج
الدراسات العليا بكلية التربية - تخصص علم النفس، وذلك بالسماح له بتطبيق عدة
استبيانات على طلبة المرحلة الثانوية، والذي يعنون "المهارات الحياتية وعلاقتها
بالذكريات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية"، وذلك بهدف البحث العلمي.

وبارك الله فيكم،

ودمتم في خدمة العلم وطلبته،،،،

عميد كلية التربية



- صورة للملف.



الرقم: د.خ/ مذكرة 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/ عبد الرحمن جمعة وافي والمسجل في برنامج الدراسات العليا بالجامعة الإسلامية كلية التربية، تخصص علم نفس، بعمل بحث بعنوان " المهارات الحياتية وعلاقتها 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 .

الساده مدير عام المدارس
 ١- رئيس لجنة بحث (٢٠١٥)
 ٢- عضو لجنة بحث (٢٠١٥)
 ٣- خاله (مساعد موظفة)

مدرس ثانوي بدء
 ٤- خاله (مساعد موظفة)
 ٥- عكاظ (بدء)
 ٦- فتاة (بدء)
 لامان سقطت آلة الحاسوب على مدرسها

٧- بيكار (بدء)
 نسخة "وزير التربية والتعليم العالي" لـ "وكيل الوزارة"

"وكيل الوزارة المساعد لشؤون الادارة والتطوير"
 "دورة التربية والبيئة"
 "الملتقى"
 "وزارة التربية والتعليم العالي"
 "غزة هاتف (٠٨-٢٨٦١٤٠٩-٢٨٤٩٣١١) فاكس: (٠٨-٢٨٦٥٩٠٩)
 E-MAIL: MOEHE@GOV.PW"

وكيل الوزارة المساعد للشئون التعليمية

د. زياد ثابت



رجيم سردار ماهر سردار
 عاصم خبيرة لطيف

Gaza (08-2861409-2849311) Fax:(08-2865909)
 غزة هاتف(08-2861409-2849311) فاكس(08-2865909)
 E-MAIL: MOEHE@GOV.PW



الرقم: د.ت.خ / مذكرة داخلية ٣٨١
التاريخ: 2009/3/18

السادة/ مديرى التربية والتعليم
محافظات غزة : حفلتهم اللهم

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

الموضوع: تسهيل مهمة بحث

يقوم الطالب/ عبد الرحمن جمعة وافي المسجل في برنامج الدراسات العليا بالجامعة الإسلامية كلية التربية، تخصص علم نفس، بعمل بحث بعنوان " المهارات الحياتية وعلاقتها بالذكارات المتعددة لدى طلبة المرحلة الثانوية".

يرجى تسهيل مهمته بتطبيق لادة الدراسة وهي عدد من الاستبيانات، وذلك على عينة من طلبة المرحلة الثانوية، وذلك حسب الأصول.

ونفضلوا بقبول فائق الاحترام،

د. زياد ثابت

وكيل وزارة المساعد للشئون التعليمية



نسخة " وزير التربية والتعليم العالي

* وكيل الوزارة

* وكيل الوزارة المساعد لشؤون الإدارة والتطوير

* الملت

Gaza (08-2861409-2849311) Fax:(08-2865909) (08-2865909) نوكس(08-2861409- 2849311)
E-MAIL: MOEHE@GOV.PS

المدارس الثانوية في مديرية التربية والتعليم / رفح العام الدراسي 2008 / 2009
Secondary Schools In Rafah Directorate - 2008 / 2009

الإدارات الثانوية في مديرية التربية والتعليم / خان يونس للعام الدراسي 2008 / 2009
Secondary Schools In Khan Yunis Directorate - 2008 / 2009

الرقم	الإسم	العنوان	النوع	الجنس	الطلبة	البنات	الإجمالي	الرقم	الإسم	العنوان	النوع	الجنس	الطلبة	البنات	الإجمالي
2051888	الثانوي - حي الظل	جبل عمار، أبو شقة	مدارس عمار أبو شقة	بنين	41	766	21	32111003	الثانوي - حي الظل	جبل عمار، أبو شقة	مدارس عمار أبو شقة	بنين	20	426	10
2066350	الثانوي بحوار كنيسة القديسين	طريق مصباح الدريوش	ثانوي طلبة المساواة	بنين	27	517	14	32111005	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	43	957	21
2051085	ثانوي (عند باب الطلاق)	ثانوي طلبة المساواة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	31	669	16	32111007	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	44	879	22
2051888	الثانوي - حي الظل	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	33	710	21	32111024	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	41	933	21
2052833	الثانوي - الشطر - القراءة	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	47	996	25	32111037	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	50	908	23
2051068	ثانوي (عند باب سهلة)	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	50	908	23	32111067	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	38	748	19
2069770	الثانوي - القراءة	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111077	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	47	996	25
2065366	الثانوي - القراءة	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111088	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	41	933	21
20661071	الثانوي - شارع المغاربي	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111101	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	44	955	23
2051071	الثانوي - القراءة	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111102	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	43	971	22
2051070	الثانوي - قاع العبور	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111104	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	43	971	22
2065399	الثانوي - حي الظل - بحوار مسجد حسن بن علي	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111105	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	43	971	22
2051070	الثانوي - القراءة	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111106	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	43	971	22
2066740	الثانوي - القراءة	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111107	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	43	971	22
2070466	الثانوي - القراءة	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111108	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	43	971	22
2071966	الثانوي - القراءة	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111109	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	43	971	22
2074310	الثانوي - القراءة	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111110	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	43	971	22
2071176	الثانوي - القراءة	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111111	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	43	971	22
2071327	الثانوي - القراءة	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111112	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	43	971	22
2070063	الثانوي - القراءة	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111113	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	43	971	22
2084240	الثانوي - القراءة	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111114	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	43	971	22
2084055	الثانوي - القراءة	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111115	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	43	971	22
2060455	الثانوي - القراءة	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111116	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	43	971	22
2069770	الثانوي - القراءة	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111117	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	43	971	22
2061390	الثانوي - القراءة	كفراسيا الجرج	ثانوي طلبة المساواة	بنين	53	710	21	32111118	الثانوي - حي الظل	جبل عمار أبو شقة	ثانوي طلبة المساواة	بنين	43	971	22

المدارس الثانوية في مديرية التربية والتعليم / الوسطى للعام الدراسي 2008 / 2009 Secondary Schools In Mid. Area Directorate - 2008 / 2009

العام الدراسي الثاني في مديرية التربية والتعليم / شرق غزة للعام الدراسي 2008 / 2009
Secondary Schools In East Gaza Directorate - 2008 / 2009

المدارس الثانوية في مديرية التربية والتعليم / غرب غزة للعام الدراسي 2008 / 2009
Secondary Schools In West Gaza Directorate - 2008 / 2009

رقم المدرسة	نوع المدرسة	العنوان	المنطقة	النوع	الجنس	العدد	النوع	الجنس	العدد	النوع	الجنس	العدد	النوع	الجنس	العدد
2823277	ثانوية ابتدائية	الجامعة الإسلامية	الجامعة الإسلامية	معلم	ذكور	23	480	ذكور	12	381111005	ذكور	1	381111005	ذكور	1
2888438	ثانوية ابتدائية	جامعة الهمشري	جامعة الهمشري	معلم	ذكور	36	589	ذكور	14	381111009	ذكور	2	381111009	ذكور	2
2861309	ثانوية ابتدائية	جامعة عمان والبلقاء	جامعة عمان والبلقاء	معلم	ذكور	42	1106	ذكور	24	38113001	ذكور	3	38113001	ذكور	3
2860300	ثانوية ابتدائية	جامعة محمد علوان	جامعة محمد علوان	معلم	ذكور	37	864	ذكور	20	38113015	ذكور	4	38113015	ذكور	4
2860300	ثانوية ابتدائية	جامعة كامل اللقى	جامعة كامل اللقى	معلم	ذكور	35	748	ذكور	18	38113016	ذكور	5	38113016	ذكور	5
2862700	ثانوية ابتدائية	جامعة علي المديني	جامعة علي المديني	معلم	ذكور	30	703	ذكور	16	38113019	ذكور	6	38113019	ذكور	6
2862009	ثانوية ابتدائية	جامعة عطاء مطر	جامعة عطاء مطر	معلم	ذكور	22	526	ذكور	12	38113021	ذكور	7	38113021	ذكور	7
286120	ثانوية ابتدائية	جامعة هاشم مشهفي	جامعة هاشم مشهفي	معلم	ذكور	39	762	ذكور	18	38113023	ذكور	8	38113023	ذكور	8
28226961	ثانوية ابتدائية	جامعة ملك عزيز عرقيض	جامعة ملك عزيز عرقيض	معلم	ذكور	26	57	ذكور	5	38113029	ذكور	9	38113029	ذكور	9
2860009	ثانوية ابتدائية	جامعة عزيز عزيز	جامعة عزيز عزيز	معلم	ذكور	38	705	ذكور	18	38113030	ذكور	10	38113030	ذكور	10
2832702	ثانوية ابتدائية	جامعة الأقصى	جامعة الأقصى	معلم	ذكور	44	938	ذكور	23	38113034	ذكور	11	38113034	ذكور	11
283277	ثانوية ابتدائية	جامعة الشاطئي بور جرج البداوي	جامعة الشاطئي بور جرج البداوي	معلم	ذكور	46	984	ذكور	24	38115001	ذكور	12	38115001	ذكور	12
2878210	ثانوية ابتدائية	جامعة القدس المفتوحة	جامعة القدس المفتوحة	معلم	ذكور	37	927	ذكور	22	38115003	ذكور	13	38115003	ذكور	13
2871566	ثانوية ابتدائية	جامعة القدس المفتوحة	جامعة القدس المفتوحة	معلم	ذكور	25	622	ذكور	14	38115005	ذكور	14	38115005	ذكور	14
2853132	ثانوية ابتدائية	جامعة شارع العائل	جامعة شارع العائل	معلم	ذكور	30	622	ذكور	16	38115011	ذكور	15	38115011	ذكور	15
2852900	ثانوية ابتدائية	جامعة كمال ناصر	جامعة كمال ناصر	معلم	ذكور	26	521	ذكور	15	38115014	ذكور	16	38115014	ذكور	16
2879767	ثانوية ابتدائية	جامعة اساحت سلامة	جامعة اساحت سلامة	معلم	ذكور	40	993	ذكور	23	38115016	ذكور	17	38115016	ذكور	17
2879767	ثانوية ابتدائية	جامعة عوف مصطفى	جامعة عوف مصطفى	معلم	ذكور	40	826	ذكور	20	38115017	ذكور	18	38115017	ذكور	18
2876870	ثانوية ابتدائية	جامعة جود الرزف	جامعة جود الرزف	معلم	ذكور	32	696	ذكور	17	38115018	ذكور	19	38115018	ذكور	19
2857933	ثانوية ابتدائية	جامعة عصافير الجليل	جامعة عصافير الجليل	معلم	ذكور	30	719	ذكور	19	38115026	ذكور	20	38115026	ذكور	20
2855497	ثانوية ابتدائية	جامعة عصافير الجليل	جامعة عصافير الجليل	معلم	ذكور	26	658	ذكور	19	38115030	ذكور	21	38115030	ذكور	21
2851800	ثانوية ابتدائية	جامعة راتكينا عبد الرحمن	جامعة راتكينا عبد الرحمن	معلم	ذكور	31	618	ذكور	16	38116001	ذكور	22	38116001	ذكور	22
2879060	ثانوية ابتدائية	جامعة زيد العقباني	جامعة زيد العقباني	معلم	ذكور	26	348	ذكور	12	38116009	ذكور	23	38116009	ذكور	23
2879060	ثانوية ابتدائية	جامعة زيد العقباني	جامعة زيد العقباني	معلم	ذكور	16	150	ذكور	8	38116010	ذكور	24	38116010	ذكور	24

العام الدراسي في مديرية التربية والتعليم / شمال غزة للعام الدراسي 2008 / 2009
Secondary Schools In North Gaza Directorate - 2008 / 2009

رقم السجل	العنوان	البلد	الجنس	النوع	المنطقة	الاسم المدرسي	الرقم المدرسي
2488238	بيت مطرن	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31111002
2479120	بيت لاهيا - اركي الدولي	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31111005
2455566	بيت لاهيا	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31111012
2462233	بيت مطرن	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31111017
2499446	بيت مطرن - المرونة	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31111021
2494436	بيت مطرن - المرونة	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31111024
2476704	بيت لاهيا - بدر التعليم	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31111044
2476704	بيت لاهيا	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31111050
2472960	الطباطبائية - القراء	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31112031
2474622	الطباطبائية - القراء	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31112046
2474622	الطباطبائية - القراء	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31112047
2416087	الطباطبائية - القراء	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31113034
2416087	الطباطبائية - القراء	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31113035
2476085	الطباطبائية - القراء - شلّع بيت لاهيا العام	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31113037
2413261	بيت لاهيا - اوراج حداد	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31113040
2453755	غزة - مشروع مافر	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31113041
2472960	غزة - مركز ١٧ فبراير	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31113042
2479880	بيت لاهيا	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31113055
2482233	بيت حانون	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31113056
2490130	بيت لاهيا : المطرانية	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31113059
2490262	بيت لاهيا / المسند	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31113064
2830244	مشدوع عمار	سلفي	ذكر	ثانوي	الطباطبائية	الطباطبائية	31113065

أعداد المدارس موزعة حسب الجهة المشرفة والجنس والمرحلة في محافظات غزة للعام الدراسي 2008 / 2009
Distribution of Schools By : Authority , Gender and Cycle in Gaza Governorates in 2008 / 2009

Number of Schools

Journal of Health Politics