

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة أحمد دراية أدرار

قسم اللغة العربية  
وأدابها



كلية الآداب  
واللغات

المعرفة وضرورتها في التدصيل الدراسي،  
السنة الخامسة ابتدائي  
(في بعض المدارس من المقاطعة الإدارية الأولى بأدرار)  
نموذج

مذكرة تخرج مقدمة لنيل شهادة الماستر في اللغة والأدب العربي  
تخصص: تعليمية اللغة العربية

إشراف الأستاذ:

محمد بن عبو

إعداد الطالبتين:

- شريفة خضير

- نادية بولالي

لجنة المناقشة

01	أ.مسعود كيلاي	جامعة أدرار	رئيسا
02	أ.محمد بن عبو	جامعة ادرار	مشرفا ومقررا
03	أ.نعيمة سبتي	جامعة ادرار	مناقشا

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
الْحَمْدُ لِلَّهِ الَّذِي  
خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ  
وَالَّذِي يُضَوِّتُ النَّجْمَ  
وَالَّذِي يُرْسِلُ الرِّيَّاحَ  
وَالَّذِي يُنَزِّلُ الْمَطَرَ  
وَالَّذِي يُحْيِي الْمَوْتَى  
وَالَّذِي يُخْرِجُ الْحَيَّاتَ  
وَالَّذِي يُصَوِّرُ الْإِنْسَانَ  
فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ  
سُبْحَانَكَ اللَّهُمَّ وَبِحَمْدِكَ  
وَأَعْلَمُ بِكَ مَا لَا يَعْلَمُونَ

# إهداء

إنّ الثّواني ، والسّاعات ، والشّهور ، والأعوام تنقضي ويفرّقها الدّهر في لجّته ... إنّ اللّحظات والأزمنة تبيد ... وكلّ شيء إلى الزّوال صائر ، فلا يبقى غير صدى الأفكار وغير أئين الكلمات ... هاهنا على أديم هذا البياض أخطّ كلمات دافئة ، تختال نشوى على درب الأسطر ، وهي كلمات أضمنها إهدائي إلى :

القلب المتدفّق حباً وحناناً ، إلى رمز العطاء والأمل ، إلى ريحانة الدّنيا وبهجتها أمّي الغالية "زهراء" أطال الله في عمرها وحفظها لنا .

إلى الذّي باع راحة شبابه ليشقّ الطّريق المستقيم ، وكان وسيظل مثلي الأعلى وفخري واعتزازي دوماً أبي العزيز "موسى" شفاك الله .

إلى شقيق الأكبر الذّي يحمل عناء مسؤوليّة بيتنا "أحمد" .

إلى أوّل زهرة تفتّحت في منزلنا أختي "مريم وزوجها أحمد حجّاجي" وقطرات نداهما : فاطمة الزّهراء ، هاجر ، يسّ ، محمّد الأمين .

إلى راسمة البسمة على الوجوه ، أختي "خيرة وزوجها بلقاسم باكلي" وقطرات نداهما طيّب ، فاطمة الزّهراء .

إلى من تعجز عن وصفها الكلمات ، لأنّها في القلب بصمات ، نقشت فأبّت أن تجود بالكلمات : أختي الحبيبة "حليمة" .

إلى توأم روحي وسندي في الحياة أخواتي : فاطمة ، رشيدة ، و البراءة الصّغيرة شيماء . إلى شقيقوي الحبيب : حمزة .

إلى كلّ من كان محطة سعادة في حياتي الشّخصية والدّراسية: جميلة ، زليخة ، عثمان ، صالح ، ونادية بولالي التي شاركتني هذا العمل .

## شكري بيتي

إلى كلّ من وسعتهم ذاكرتي ولم تسعهم مذكرتي  
إليكم جميعاً أهدي ثمرة جهدي

# إهداء

اهدي ثمرة عملي هذا إلى اعز ما املك في هذه الدنيا ،  
إلى من مهدت لي طريق النجاح وصوبت أخطائي وحفزتني ،  
إلى نور عيني أمي الغالية "دريفي الزهراء" حفظها الله  
ورعاها ، إلى من توج رأسي فخرا وعزا وتشجيعا ، أبي  
الغالي حفظه الله ، إلى إخواني الأعزاء : " بلقاسم ،  
توفيق ، منير ، سليم " ، والمحوبات : " دلال ، فردوس  
، كوثر " ، إلى شقيقي الأكبر والأخ الحنون المشجع الذي لم  
تلده أمي : "عبد الله" ، إلى روح جدّاي رحمهما الله ، إلى  
جدتي أطال الله في عمرها : "الزهراء وفاطمة" ، إلى  
أعمامي : "محمّد وامحمّد" وزوجاتهم وأبنائهم كل باسمه  
، إلى أخوالي الأعزاء : "محمّد ، وبوجمعة ، احمد" ، وإلى  
زوجاتهم وأبنائهم كل باسمه ، إلى من أوفت وأخلصت في  
الصداقة : "نجاة ، حورية " ، إلى من شاطرتني عناء  
هذا العمل: الأخت " شريفة خضير " ، إلى ابنة العمّة :  
"جميلة قاسمي" ، إلى سكيّنة مداب ، إلى صديقاتي في  
الإقامة 2000 سرير (طريق تيليلان) : "جميلة وصديقاتها ،  
الزهراء ،نادية إلى عائلة حمودة بادرار ، إلى كل  
من يحمل راية العلم ويقدهسه ، إلى كل من يحمل لقب :  
"بولالي" ، "دريفي" ، "العصب" ، "قاسمي" ، قريبا كان  
أم بعيدا ، إلى كل معلمي ومشايخي إلى كل من صادفتني  
به الحياة وخاصة سكان أولف، اخنوس ، تمراس .

نادية



## شكر و عرفان

قال تعالى: رَبِّ أَوْزِعْنِي أَنْ أَشْكُرَ نِعْمَتَكَ الَّتِي أَنْعَمْتَ عَلَيَّ وَعَلَىٰ وَالِدَيَّ وَأَنْ أَعْمَلَ صَالِحًا تَرْضَاهُ وَأَصْلِحْ لِي فِي

ذُرِّيَّتِي ۗ إِنِّي تُبْتُ إِلَيْكَ وَإِنِّي مِنَ الْمُسْلِمِينَ ﴿١٥﴾ سورة الأحقاف ، الآية : 15 .

وعملا بقول رسول الله صَلَّى الله عليه وسلّم "من لا يشكر الناس لم يشكر الله" ، فشكرنا للمولى عزوجل الذي وفقنا لتحصيل هذا العلم أولاً ، وأستاذنا الفاضل الذي سهر على تهذيب أخطاء بحثنا بأنامله المعروفة لدى القراء والباحثين ، الأستاذ " محمد بن عبو " إلى الأستاذ " عبد القادر قصابي " والأستاذ " ميداني راجي " والأستاذ " محمد بلاوي" ، وأساتذة علم الاجتماع ، الأستاذ " مولودي " والأستاذة " بليلة رقية"

والطالب " عثمان فقيه " والطالبة " نادية بوقرين " ، وإلى كل من عمل على إنجاز هذا العمل وأخص بالذكر مدراء وأساتذتي الابتدائيات التالية : " الأمير عبد القادر ، 20 أوت \_المجاهد\_ ، الإمام الحسين بن علي ، عائشة أم المؤمنين " .



# مقدمة

## مقدمة

بسم الله الرحمن الرحيم والصلاة والسلام على اشرف خلق الله أجمعين سيدنا محمد عليه الصلاة وأزكى التسليم، وعلى اله وصحبه الكرام الطيبين وبعد:

تُما لاشكّ فيه أنّ المعرفة العلميّة مهمّة جدّاً في عمليّة التّحصيل الدّراسي ، فالإنسان كائن معرفي يحبّ الاطّلاع على ما حوله من الحقائق والموجودات ليحافظ على بقاءه ، فلولا المعرفة لما استطعنا إنتاج العلوم المختلفة.

كما أنّ مفهوم المعرفة قد حظي باهتمام كبير في السّنوات الأخيرة ، لما له من أهميّة في زيادة وعي المتعلّمين وارتباطه الشّديد بتحصيّلهم الدّراسي ، فهناك ارتباط موجب بين المعرفة والتّحصيل الدّراسي ، مع العلم بأنّ هدف العمل المدرسي هو تشجيع الطّلاب وزيادة تحصيلهم .

وإذا كان الهدف الأسمى للتّربية يتمثّل في إعداد جيل متميّز يتسم بالنشاط والفاعليّة ، والقدرة على اتّخاذ القرار وحل المشكلات ، فإنّه من الضّروري الاستفادة ممّا يقدّمه العلم من تفسيرات حول عمل العقل وإمكانية الفرد المتعدّدة التي تساعد على توظيف المعلومات في أمور حياته المتنوّعة ، لذا حظي الذّكاء منذ زمن بأهميّة كأحد السّمات المميّزة للفرد ، ومظهر من مظاهر السلوك ، حتى تمّ وصفه بأنّه موهبة المواهب ، وقدرة القدرات ، لذا يتداخل مفهوم التّفوق في التّحصيل مع مفهوم التّفوق العقلي ، ما يعني أنّ وعي الطّالب بنفسه باعتباره متعلّماً ، ومعرفة لقدراته العقليّة ، يسهّل عليه تحديد الهدف من التّعلم ، وكيفية إنجازه ، والقيام بالتقدّم والتّقويم لعمليّة التّعلم من خلال اكتشاف الأخطاء ، والعمل على تصحيحه وإصدار حكم على مخرجات التّعلم.

كما تمكّن مهارات الفرد من تحمّل مسؤولية التّعلم والتّحكم فيه ، من خلال مراقبة عمليّة التّعلم والوعي بخطواتها المختلفة ، وتحديد مدى تقدّمها نحو الهدف المنشود.

ومنه نطرح التساؤلات التالية:

- 1\_هل توجد علاقة بين المعرفة والتّحصيل الدّراسي ؟
- 2\_هل هناك عوامل فاعلة ومؤثّرة في التّحصيل العلمي لدى التّلميذ ؟
- 3\_هل هناك توافق معرفي بين الجنسين (الذكور والإناث) في مستواهم التّحصيلي المعرفي ؟ .
- 4\_هل توجد فروق دالّة احصائيّة بين الجنسين (الذكور والإناث) في مستوى التّحصيل المعرفي ؟ .

ومن أسباب اختيارنا لهذا الموضوع هي :



1\_ اكتساب خبرة في إجراء البحوث .

2\_ معرفة مدى الارتباط الوثيق بين موضوع المعرفة والتّحصيل الدّراسي .

3\_ محاولة معرفة الدور الذي تلعبه المعرفة في عمليّة التّحصيل الدّراسي .

وفي إطار الموضوع محلّ الدّراسة ، يقع هذا البحث ضمن خريطة للدّراسات السّابقة ونذكر منها :

1\_ دراسة " بيتر دراكر " buitr drakre ، المعنونة ب : التنوع في الإبداع التي أكّدت على عمل الإبداعات عبر التّاريخ ، كان معتمداً على المعرفة الجديدة .

2\_ دراسة "سكران السيّد 1992 " تناولت هذه الدّراسة : الأهداف للإنجاز في حجرة الدّراسة وعلاقتها بالغزو السّيبي للتّحصيل الدّراسي لدى عيّنة من تلاميذ السّنة أولى ثانوي بمحافظة الرّقية بمصر في إطار نظريّة الأهداف .

ومن أجل كل ذلك ارتأينا أن نبسّط موضوعنا وفق خطة مؤلّفة من أربعة فصول وخاتمة .

1\_ الفصل الأول بعنوان : معارف حول المعرفة ، تضمّن في فحواه عناصر وهي : مفهوم المعرفة ، مروراً بأقسامها ، ومصادرها ، ثمّ منابعها ، وختمنها بأهميتها .

2\_ الفصل الثاني بعنوان : التّحصيل الدّراسي ، يحتوي كلّ من مفهوم التّحصيل الدّراسي ، مروراً بقياسه ، إلى شروطه ، ثمّ العوامل المؤثرة فيه ، وختمنها بأهميته .

3\_ الفصل الثالث بعنوان : الإجراءات المنهجية للدّراسة ، فيحتوي كلّ من منهج الدّراسة وطريقة اختيار العينة ، ثمّ حدود الدّراسة ، وأخيراً أدوات جمع البيانات .

4\_ الفصل الرابع بعنوان : عرض نتائج الدّراسة ومناقشتها ، الذي جاء في شكل تحليل لعناصره المتمثلة في تحليل البيانات الميدانية للمحورين وتفسيرها .

ثمّ خاتمة كانت عبارة عن حوصلة عامة للتّنتائج المتوصل إليها من خلال دراستنا للموضوع .

وفي الأخير ذيلنا هذا الموضوع بقائمة من المصادر والمراجع المرتبة ترتيباً أبجدياً بدءاً باسم المؤلّف ، وملحقاً

لاستمارة البحث ، ثمّ فهرس الموضوعات .



ومن الواضح أنّ المادّة المعتمدة في هذا البحث تفرض على الباحث السّعي إلى استخدام منهج ملائم ، ولهذا كان علينا أن نعمل بالمنهج الوصفي أولاً ، لوصف الظّاهرة المبحوث فيها ، ثمّ المنهج الإحصائي والتحليلي وهذا لتسهيل إحصاء العيّنات وتحليل النتائج المتوصّل إليها ، إضافة إلى المنهج المقارن .

وككلّ بحث لا يخلو من صعوبات ، فإنّه قد واجهتنا صعوبات تمثّلت في شساعة الموضوع وتشعب المادّة العلميّة ، وقد وقع اختيارنا على المقاطعة الأولى ووددنا دراسة كل عيّنات هذه المقاطعة ، لكن نظراً لكبر تعداد حجمها الذي يبلغ (1964) تلميذاً ، واقتصرنا على أربع ابتدائيات فقط.

أمّا عن مكتبة البحث فكانت أغلبها عبارة عن لقاءات ومقابلات شخصيّة بالنّسبة للجانب التطبيقي ، إضافة إلى مجموعة من المراجع القيّمة منها : معجم ألفاظ العّلم والمعرفة في اللّغة العربيّة لعادل عبد الجبار زاير ، ونظريّة المعرفة عند مفكّرّي الإسلام وفلاسفة الغرب المعاصرين لمحمود زيدان ، والقياس والتّقويم التربوي والتّفسي أساسياته وتطبيقاته وتوجيهاته لصالح الدّين محمود علاّم ، والتّدريس ونماذجه ومهاراته للدّكتور كمال عبد الحميد زيتون ، والتي تمّ الاعتماد عليها في الجانب التّظري .

وفي الأخير نشكر كلّ من أسهم في تبديد تلك الصّعوبات .

وفي نهاية هذا العمل المتواضع ، نشكر المولى عزّ وجلّ على عونه لنا ، فإن وفّقنا فمنه سبحانه ، وإن أخطأنا فمن الشّيطان وأنفسنا .

## الفصل الأول مفاهيم حول المعرفة

تمهيد

أولاً : مفهوم المعرفة

أ\_ لغة

ب\_ اصطلاحاً

ثانياً : أقسام المعرفة

ثالثاً : مصادر المعرفة

رابعاً : منابع المعرفة

أ\_ عند العرب

ب\_ عند الغرب

خامساً : أهمية المعرفة

## تمهيد :

من المعروف أنّ المعرفة هي الإدراك والوعي وفهم الحقائق عن طريق العقل المجرد أو باكتساب المعلومة عن طريق فهم العقل للتجربة أو الخبر ، أو من خلال التأمل في طبيعة الأشياء وتأمل النفس ، أو من خلال الإطلاع على تجارب الآخرين وقراءة استنتاجاتهم .

والمعرفة مرتبطة بالبدية والبحث لاكتشاف المجهول وتطوير الذات وتطوير التّقنيات .

وفي هذا الفصل سنتطرق إلى ذكر كلّ من مفهوم المعرفة ، وأقسام المعرفة ، ومصادرها ، ومنابعها لدى بعض العلماء ، وختمناه بأهميتها .

## أولاً : مفهوم المعرفة

أ- في اللغة : إن لفظ المعرفة حظي بعدة تعريفات في المعاجم اللغوية ، والتي انتقينا منها ما يلي :

- جاء في المعجم الوسيط عن اللغة: عَرَفَ يَعْرِفُ مَعْرِفَةً وَعِرْفَانًا وَعِرْفَةً وَعِرْفَانًا: أَي عِلْمٌ<sup>1</sup> ، وقد وردت كلمة المعنى نفسه في العديد من المواضع في القرآن الكريم كقوله تعالى في شأن النجاشي وأصحابه : ﴿وَإِذَا سَمِعُوا مَا أُنزِلَ إِلَى الرَّسُولِ تَرَى أَعْيُنُهُمْ تَفِيضُ مِنَ الدَّمْعِ مِمَّا عَرَفُوا مِنَ الْحَقِّ يَقُولُونَ رَبَّنَا ءَأَمِنَّا فَاكْتُبْنَا مَعَ

## الشَّاهِدِينَ

ويذكر الفيروز آبادي في قاموسه المحيط أن المعرفة من عَرَفَ الشَّيْءَ : أَي عِلْمُهُ وَأَدْرَكَهُ يَتَفَكَّرُ وَتَدَبَّرُ لِأَمْرِهِ.<sup>3</sup>

كما جاء في المعجم الوسيط: عَرَفَ: فلان على القوم عِرَافَةً: دَبَّرَ أَمْرَهُمْ وَقَامَ بِسِيَاسَتِهِمْ ، والشَّيْءَ عِرْفَانًا، وَعِرْفَانًا ، وَمَعْرِفَةً أَدْرَكَهُ بِحَاسَّةٍ مِنْ حَوَاسِهِ .فهو عَارِفٌ ، وَعَرِيفٌ ، وهو وهي عَرُوفٌ ، وهو عَرُوفَةٌ .[والتاء للمبالغة]، ويقال: لَأَعْرِفَنَّ لَكَ مَا صَنَعْتُ: لَأُجَازِيَنَّكَ بِهِ.

عَرَفَ فلان أصابته العُرْفَةُ فهو مَعْرُوفٌ ، والمَعْرِفَةُ مواضع الحروف من الطَّيْرِ، والخير (ج) مَعَارِفٌ<sup>4</sup> والمَعْرِفَةُ: إدراك الشَّيْءِ بتفكَّرٍ وتَدَبُّرٍ لِأَثَرِهِ، وتكون في الغالب لما غلب عن القلب بعد إدراكه... والفارق بالشَّيْءِ هو الَّذِي كان له به إدراك ظاهر ثم أنكره. لاشتباهه عليه ثم عرف ما تحقَّق ذكره لما تقدَّم من ظهوره في إدراكه ، فلذلك فإنَّ معنى المعرفة لتعلُّقها بالحسن وعيان القلب، وإفادتها تمييز المعروف عن غيره أخصَّ وأتمَّ من العلم المأخوذ عن علم الفكر، وإنَّما لم نُجِزْ في أوصاف الحق - تعالى- لما في معناها من شرط النَّكْرَةِ ، ولأنَّ دلالتها تتوقَّف على العلم القاصر المتوصل إليه بتفكَّرٍ وتَدَبُّرٍ...وقيل « أنَّ المعرفة : هي إدراك الجزئيات » و« العلم إدراك الكليات »<sup>5</sup>

<sup>1</sup> - مصطفى إبراهيم الزيات أحمد حسن ، عبد القادر حامد [وأخ] المعجم الوسيط ، د.ط ، د.ت ، استانبول المكتبة

الإسلامية ، ج 1، ص: 595 .

<sup>2</sup> - المائدة ، الآية : [ 83 ] .

<sup>3</sup> - الفيروز آبادي ، القاموس المحيط ، تقديم المراعشي محمد عبد الرَّحْمَان ، د.ط ، 1797م ، بيروت : دار إحياء التراث

العربي ، مؤسَّسة التَّاريخ العربي ، ج 2 ، ص: 1114

<sup>4</sup> - المعجم الوسيط ، مكتبة الشروق الدولية مجمع اللغة العربية ، الإدارة العامة للمعجمات وإحياء التراث ، ط 4 (1426هـ -

2005 م)، ص: 104 .

<sup>5</sup> - عادل عبد الجبار زاير ، معجم ألفاظ العلم والمعرفة في اللغة العربية ، ط 1 ، مكتبة لبنان ناشرون ، ، ص: 103.

وقد وردت لفظة المعرفة في القرآن الكريم على نحو محدود مقارنة مع لفظ العلم ومشتقاته ، وقد جاء في هيئة الفعل بصيغته المتعددة في أربعة وعشرين موضعاً ، كقوله جلّ شأنه في شأن التّرافة والحشمة والسّرور والدّعة والرياسة والنعيم العظيم ، ﴿ تَعْرِفُ فِي وُجُوهِهمْ نَضْرَةَ النَّعِيمِ ﴾<sup>1</sup> . وضدّ المعرفة الإنكار . كما جاء في قوله تعالى في شأن معرفة يوسف لإخوته ، وإنكارهم له قوله تعالى ﴿ وَجَاءَ إِخْوَةُ يُوسُفَ فَدَخَلُوا عَلَيْهِ فَعَرَفَهُمْ وَهُمْ لَهُ مُنْكَرُونَ ﴾<sup>2</sup> وقال تعالى في شأن إنكار الكفار لنعم الله وعبادتهم لغيره ، وإسنادهم التّصر والرزق لغيره ، ﴿ عَرِفُونَ نِعْمَتَ اللَّهِ تَمَّ يُنْكِرُونَهَا وَأَكْثَرُهُمُ الْكَافِرُونَ ﴾<sup>3</sup>

### ب\_ في الاصطلاح :

إنّ المعرفة هي إحدى نظريات الاعتقاد ، أو التّصور أو الفلسفة بوجه عام ، بجانب نظريتي الوجود والقيم . بل هي أحد فصول الوجود ، وخدمة لمباحثه التي على رأسها مبحث معرفة الله سبحانه " .  
 والمعرفة عند الفلاسفة هي ثمرة التّقابل ، والاتّصال بين الذات المدركة والموضوع المدرك ، وتتميّز عن باقي معطيات الشّعور ، من حيث أنّها تقوم في آن واحد على التّقابل والاتّحاد الوثيق بين هذين الطّرفين... ، ويقول " صاحب المعترز " : « والمعرفة تقال على استنبات المحصول المدرك خصوصاً إذا تكرّر إدراكه ، فإنّ المدرك إذا أدرك شيئاً فحفظ له محصولاً في نفسه ، ثمّ أدركه ثانياً ، وأدرك مع إدراكه له أنّه ذلك المدرك الأول ، قيل لذلك الإدراك الثّاني بهذا الشرط معرفة... » والإدراك هو المعرفة في أوسع معانيها « وتنقسم أصول المعرفة إلى الظّن والوهم والحسد والعقل واليقين والشك... والخاطر »<sup>4</sup> .  
 والمعرفة عند " ثياتيوس " \* : « ما تعلّمه من ثبودوروس كالمهندسة والحساب ، وأنّ هناك أنواعاً أخرى للمعرفة ، كصناعة الأحذية ، التجارة وما شابه » كما يرى أيضاً : أنّ « المعرفة هي إدراك حسّي » ، ويعتقد أنّ هذه النظريّة هي نظريّة بروتاغوراس ، الذي يقول : « أنّ الإنسان هو مقياس كلّ شيء ، وهو رجل عاقل وعلينا ، أن نحاول فهمه » .

<sup>1</sup> \_ سورة المطففين ، الآية : [ 22 ] .

<sup>2</sup> \_ سورة يوسف ، الآية : [ 58 ] .

<sup>3</sup> - سورة النحل ، الآية : [ 83 ] .

<sup>4</sup> \_ عادل عبد الجبار ، معجم ألفاظ العلم والمعرفة في اللغة العربية ، مرجع سابق ، ص : 206 .

( \* ) ثياتيوس : رياضي مشهور تفوّق في الحساب والهندسة معاً واخترع طريقة عامّة لحساب الجذور الرّباعيّة الصّماء ، وأكمل نظرية الأجسام الصّلبة المنتظمة .

أن هذه النظرية هي نظرية بروتاغوراس ، الذي يقول : «إن الإنسان هو مقياس كل شيء ، وهو رجل عاقل وعلينا أن نحاول فهمه» .

لقد قال : « إن كل الأشياء تكون نسبية ، لا شيء يكون عاقل وعلينا أن نحاول فهمه» .

وقال أيضاً : « إن كل الأشياء تكون نسبية ، لا شيء يكون كبيراً أو صغيراً ، ثقيلاً أو خفيفاً ، أو واحداً بل إن كل شيء في حركة وفي تبدل وسيلان، وولادة وليس "وجوداً" كما نؤكد نحن بل "صيرورة" <sup>1</sup> .

وإن أصل المعرفة عند جمهور الناس قد يقع ضروريا فطريا ، وقد يحتاج إلى التطر والاستبدال وكثير من "أهل الكلام" يقول : «إنه لا يجوز أن تقع المعرفة ضرورية ، بل لا تقع لا بنظر وكسب ، واستدلوا بأنه لو وقعت ضرورة لارتفع التكلف والامتحان ...، ولكن المعارف لابد أن تنتهي إلى مقدمات ضرورية ...، ثم إن أكثر الناس غافلون عما فطروا عليه من العلم» .

### ثانياً : أقسام المعرفة :

ينقسم العلم إلى قسمين ، هما : تصوّر وتصديق ، فإذا رافق العلم حكم فهو تصوّر، وإلا فتصديق، و هذان القسمان مختلفان ذاتاً وآثاراً، أما بالنسبة للذات، فإن التصوّر خال عن حكم، وأما الثاني فإن التصوّر لا يقبل الصدق والكذب خلافاً للتصديق . إن مفهوم المعرفة أيضاً: هي مطلق العلم والبحث، وأحياناً تخصص بالإدراكات الجزئية وأحياناً تستعمل بمعنى التذكّر، وأحياناً تستعمل بمعنى العلم المطلق للواقع اليقيني<sup>2</sup>. بمعنى إن معارف الإنسان في الوهلة الأولى تكون مجرد تصوّرات ذهنية في شكلها الكلي أو الجزئي ، بناءً على ملاحظات و فرضيات ، وتجريبات تحمل الصدق أو الكذب ، و أما التصوّر الثاني فيكون ثابتاً يقينياً بناءً على ما سبق من معطيات وبراهين، فتكون المعرفة بذلك : إما معارف جزئية للأحداث والوقائع ، وإما آخذة صورة التذكّر والاستحضار للأحداث والوقائع وربطها بالحاضر، بموجب مؤشّرات.

إنّ العلم كما يدل اسمه ، هو أولاً: معرفة تبحث عن القوانين العامة التي تربط بين مجموعة من الحقائق الخاصة ، وهو أيضاً قوّة للتحكّم في الطبيعة ، وفي ذلك تفوق على الفن<sup>3</sup> .

<sup>1</sup> أفلاطون ، الأعمال الكاملة ، نقلها إلى العربية شوقي داور تمارز ، 1994 م ، الأهلية للنشر والتوزيع ، بيروت ، ص:

23\_24.

<sup>2</sup> أحمد مسعود ، نظرية المعرفة (الإبستمولوجيا)، دار الغرب للنشر والتوزيع ، 2002 م ، ص: 9، 10 .

<sup>3</sup> براندرسل ، تر.عثمان نوبه ، مر.إبراهيم حلمي عبد الرحمن ، النظرة العلمية ، ط1 ، 2008م، مكتبة نوبل، دار الهدى

للتقافة والنشر ، ص: 6 .

ومن هذا المنطلق فالعلم ينقسم إلى ضروري ومكتسب ، أو حصولي وحضوري، فإمّا الضّروري ، فهو لا يحتاج في حصولي إلى كسب ، أو نظر أو فكر، أو واسطة ، بل تحصل بالبداهة والاضطرار كتصوّرنا لمفهوم الوجود والعدم ، وكتصديقنا ، بأنّ الكلّ عظم من الجزء ، وبأنّ التّقيضين لا يجتمعان ، ولا يفترقان ، وإنّ الواحد نصف الاثنين ، أمّا المكتسب أو الحصولي أو النظري فهو ما يحتاج إليه المرء إلى فكر ونظر، كتصوّر حقيقة الكهرباء والماء ، أو التّصديق بأنّ الأرض متحرّكة.

كما أنّ التّصوّر في اللّغة العربية يعني قبول الصّورة ، وهو عند الفلاسفة عبارة عن ظاهرة ذهنيّة بسيطة ، تعيد الصّور البسيطة إلى الواقع مثل: تصوّر جبل جرجرة ومفهوم الجبل . إمّا التّصديق فهو من المشتركات اللفظيّة ، ولكن من الناحيّة اللّغويّة ، هو اعتبار الشّيء صدقاً ، أمّا من الناحيّة الاصطلاحية فيشمل: /

1\_القضيّة المنطقيّة التي أبسط أشكالها ، يتكوّن من موضوع ، ومحمول ، وحكم باتجاهها.

2-اعتبار نفس الحكم الذي يعتقده الشّخص ، وذلك باتّحاد الموضوع والمحمول .

أمّا " الفلاسفة الغربيون" فقد اعتقدوا أنّ التّصديق هو: «انتقال الذّهن ، من تصوّر ، إلى تصوّر آخر، على أساس قانون تداعي المعاني.ولكن هذا الاعتقاد خاطئ لأنّه:

ليس كلّما وُجد تصديق تحقق معه تداعي المعاني . أو العكس وهذا الفرق بين القضيّة وعدة تصوّرات ، يتحقّق تدريجياً في الذّهن من دون أن يكون بينهما تلازم»<sup>1</sup>.

### أ-أقسام التّصوّر: /

إنّ التّصوّر ينقسم إلى قسمين: الكلّي والجزئي ، فالتّصوّر الكلّي: هو كلّ مفهوم ذهني لا يمنع تصوّره من وقوع الشّركة فيه ، وإنّ كان لا يصدق في الواقع إلّا على فرد واحد فقط ، أو لا يوجد منه في الواقع أيّ فرد . أمّا الجزئي : فهو كلّ مفهوم ذهني يتميّز بأنّه محدود الأبعاد ضمن فرد واحد ، أو هو ما لا يقبل في الذّهن الاشتراك ، أو نقول بعبارة أخرى : هو كلّ مفهوم ذهني يمتنع فرض صدقه على أكثر من فرد واحد بعينه<sup>2</sup> . كذلك يأتي التّصوّر على أقسام: فإمّا أن لا يكون فيه نسبة أصلاً ، كالإنسان ، أو فيه نسبة تقييدية ، كالحَيوان النّاطق ، أو نسبة إنسانيّة عقولنا: أخرج أو نسبة خبرية ، كقولنا: جاء زيدٌ و تصوّرنا المحي ، والنسبة بينهما تصوّراً خالياً من كل حكم .

<sup>1</sup> \_ براندرسل ، تر.عثمان نوبه ، مر.إبراهيم حلمي عبد الرحمن،النظرة العلمية ، ص: 10 .

<sup>2</sup> \_ عبد الرّحمن جنبكة الميداني ، ضوابط المعرفة وأصول الاستدلال والمناظرة ،صياغة للمنطق وأصول البحث متمشيّة مع الفكر الإسلامي ، ط8 ، 1468هـ\_2007م ، دار القلم دمشق. ، ص: 34\_35

وتتقسم التّصوّرات أيضا إلى:

- 1\_ **تصوّرات حسّية:** وهي تلك الظواهر الذهنية البسيطة ، التي تحصل للإنسان، وذلك للاتّصال مدركاته الحسّية بالخارج العيني ، كصور المشاهد التي تراها حاسة آلة الرؤية ، أو الأصوات التي تلتقطها الأذن.<sup>1</sup>
  - 2- **تصوّرات وهميّة:** وهي من التّصوّرات الجزئيّة ، التي تتعلّق بالمعاني الجزئية ، كالشّعور بالعداوة التي يحسّ به بعض الحيوانات ، عن البعض الآخر، فيؤدي إلى هروبها ، أو معاني كليّة كالإحساس بالحب ، والكراهيّة عند البشر.
  - 3- **تصوّرات خياليّة:** وهي الظواهر البسيطة ، التي تحدث بعد اتصالنا بالواقع، مثل: الصّورة الذهنيّة لمناظر الشّارع ، وتبقى في ذهننا حتّى بعد أن تغمض أعيننا ، ونستطيع إعادة صورتها بعد أيّام أو شهور.<sup>2</sup>
- ب- أقسام الضّروريّات والبدهيّات:** تنقسم القضايا اليقينيّة إلى بدهيّات ونظريات ، أو إلى بدهيّات وكسبيّات ، التي تنتهي إلى ضروريّات ، وهذه الأخيرة هي أصول اليقينيّات وهي:
- 1\_ **الأولويّات :** وهي قضايا يصدّقها العقل لذاتها ، دون علة ، كاستحالة الجمع بين المتناقضين .
  - 2\_ **المشاهدات :** وهي القضايا التي يحكم بها العقل، من خلال المدركات الحسّية ، كالحكم بأنّ الثلج بارد ، والقمر منير، و يحكم بها العقل ، من خلال واسطة الحواس الظاهرة ، وهذا يسمّى بالحسّ الظاهري ، أمّا الحسّ الباطني كالجوع و الألم ، فيدرك العقل بواسطة الوجدان ، وهذا يسمّى بالوجدانيات في علم النفس.<sup>3</sup>
  - 3\_ **التّجربيّات :** وهو أنّ العقل يتحكّم بصدق التّجربة ، فتصير حكما عاما على مثيلاتها.
  - 4\_ **التواترات :** وهي قضايا يتيقّن العقل بصدقها بواسطة أخبار جماعة يستحيل تواطئها على الكذب ، كعلمنا بوجود قارة اسمها أستراليا.
  - 5\_ **الحدسيّات :** وهي قضايا أساس الحكم فيها قائم على الحدس ، مثل: حكمنا بأنّ نور القمر مستفاد من الشّمس ، وسبب هذا الحكم اختلاف تشكّله عند اعتراض الأرض بينه ، وبين كوكب الشّمس.
  - 6\_ **الفطريّات :** وهي القضايا التي لا يصدّق العقل بها بمجرد تصوّر طرفيها ، كالأولويّات بل لا بدّ لها من واسطة ، إلا أنّ هذه الواسطة لا تحتاج إلى فكر؛ فكلّما أحضر المطلوب حضر التّصديق به ، لوجود الواسطة

<sup>1</sup> \_ أحمد مسعود ، نظريّة المعرفة ص: 12.

<sup>2</sup> \_ المرجع نفسه ، الصّفحة نفسها .

<sup>3</sup> \_ أحمد مسعود ، نظريّة المعرفة ، ص: 12 .



معه مثل: حكمنا أن الأربعة خمس العشرين ، فإنّ هذا الحكم بديهي رغم كونه معلوم بصفته ، غير مباشرة أي بواسطة.<sup>1</sup>

**ج- أقسام الكسبيات والحصوليات :** إنّ العلم الحسولي أو الكسبي تصديقي كالقياس والاستقراء ، والتمثيل ، وأهم هذه أقسام الحصوليات التصويرية : أنّ كل ما يفيد تصوّر لأمرها إمّا أن يكون رسماً أو حراً ، والرّسم هو التعريف بالعرض عكس الحدّ الذي هو التعريف بالذات ، وينقسم إلى تام وناقص فأما التام فهو التعريف بالفصل مع الجنس القريب عكس الناقص وهو التعريف بالفصل القريب مع الجنس البعيد أو الفصل وحده . والرّسم التام هو التعريف بالجنس والخاصة ، أما الرّسم فهو التعريف بالخاصة .

**د- أقسام التصديق الحصول الكسبي :** ينقسم التصديق الحسولي إلى استقراء وقياس وتمثيل ، إنّ الاستدلال إمّا أن يكون بالكلي على الجزئي وهو القياس ، وعُرف بأنّه قول يتكوّن من عدّة قضايا متى سلمت لزم عنه لذاته قول آخر . كما إذا سلمنا الصغرى الممكن متغيّر والكبرى كل متغيّر حادث فإنه يلزم لذاته . وأما الجزئي على الكلي وهو الاستقراء وهو إثبات الحكم الكلي لثبوتة في جزئية ، فإذا كان في بعضها فإنه يفيد الظن ، أما إذا كان في جزئياتها فإنه يفيد اليقين وذلك لأنّ الأجزاء التي لم تستقر قد تباين ما ستقرأ وإليك المثال: كلّ حيوان يجرّك عند المضغ فكّه الأسفل ، ولكن عند الاستقراء نجد حيوانات تحرك فكّها الأسفل مثل : التمساح . وأما الجزئي وهو الذي نسميه بالتمثيل ، أما عند الأصوليين فيسمونه قياساً وهو مشاركة أمر بأمر في علة الحكم.<sup>2</sup>

**هـ - أقسام المفاهيم الكلية :** تنقسم المفاهيم التي يستفاد منها إلى ثلاثة أنواع :

1\_ المفاهيم أو المعقولات الأولى مثل : مفهوم الإنسان ومفهوم الأمراء .

2\_ والمفاهيم الفلسفية أو المعقولات الثانية الفلسفية مثل: مفهوم العلة والمعلول .

3\_ والمفاهيم المنطقية أو المعقولات الثانية المنطقية مثل: مفهوم عكس التقيض .

وفائدة هذه المفاهيم أنّها تحدّد وتعيّن ماهية الأشياء ووجودها .

إنّ هذه المفاهيم الكلية بأقسامها الثلاثة ابتدعها الفلاسفة المسلمون ونقاد ويفصلها كثيراً من الأخطاء التي

نتجت عن الخلط بين هذه المفاهيم . ودليلنا في ذلك ما نلاحظه في أطروحات كانط وهيغل وسبينوزا.<sup>3</sup>

إنّ المفهوم الكلي إمّا أن يقبل الحمل على الأمور الخارجية (واقعية) مثل: مفهوم الإنسان الذي يحمل على علي وحسين وحسن ، فنقول (حسن إنسان) وإمّا أن لا يقبل الحمل على الأمور الخارجية بل يحمل على المفاهيم

<sup>1</sup> \_ المرجع السابق الصفحة نفسها .

<sup>2</sup> \_ أحمد مسعود ، نظرية المعرفة ، ص: 12 .

<sup>3</sup> \_ المرجع نفسه ، ص: 13 .

والصّور الذهنيّة ، أي أنّ اتّصافه ذهني مثل: المفهوم الكلّي والجزئي حيث يكون الأول مفهوماً للإنسان والثاني مفهوماً لصورة على الذهنيّة.

والمفاهيم التي تحمل على الأمور الخارجيّة هي تلك التي ينتزعها الذّهن بصورة آليّة بمجرد إدراك واحد عبر الحواس الظاهرة أو الوجدان ، فإنّ العقل يدرك تماماً مفهوماً كلياً مثل: الاحمرار الذي يدركه العقل عند رؤيته للشّيء الأحمر. أو المفهوم الكلّي الذي يتزعه العقل من ظهور ذلك الشّعور في موقف معيّن<sup>1</sup>.

أمّا المفاهيم التي يتوقّف إدراكها على جهد ذهني ، مقارنة الأشياء ببعضها البعض مثل: مفهوم السّبب والمسبّب، بحيث يكون وجود أحدهما متوقّفاً على الآخر، مثال: النّار والحرارة الناتجة عنه ، فإنّ العقل ينتزع مفهوم السّبب من النّار، ومفهوم المسبّب من الحرارة ، ولو ألفينا هذه المقارنات فإنّه لا يمكن الظّفر بمثل هذه المفاهيم التي نسمّيها بالمفاهيم الفلسفيّة أو المعقولات الثابته الفلسفيّة .

إنّ كلّ مفهوم كليّ يوجد إلى جانبه تصوّر حسيّ خيالي أو وهمي بحيث أنّ الفرق بينهما يكون في الكليّة والجزئيّة فهو من المفاهيم الماهويّة وليس من المفاهيم الفلسفيّة. ولكن يجب أن نشير إلى أنّ هذه الميزة لا تنطبق على المفاهيم الماهويّة .

وليس من المفاهيم الفلسفيّة . ولكن يجب أن نشير إلى أنّ هذه الميزة لا تنطبق على المفاهيم الماهويّة بشكل عام ، فهناك مفاهيم ماهويّة كالنفس التي تعتبر من المفاهيم الماهويّة ولا تخلو من كلّ صورة ذهنيّة جزئيّة ولكن يمكن إدراكها بالضرورة.<sup>2</sup>

**و- أقسام الكسبيات :** إنّ المعرفة الكسبيّة هي عبارة عن تحصيل علم عن طريق واسطة في الحواس الظاهريّة

، وفي هذه الحالة فإن حصول صورة من الشّيء بإحدى الحواس في النفس هو معرفة كسبيّة فعند مشاهدتنا لجبل تأخذ حاسة البصر صوراً له تنتقل بعد عمليات فيزيائيّة وكيميائيّة إلى الذّهن لتحقيق الرّؤية وهدف الإنسان من عمليّة الرّؤية هذه هو إدراك صورة عمليّة لذلك الواقع .

فالمعرفة الكسبيّة تقوم بثلاثة عناصر هي :

1) الإنسان المدرك.

2) - الشّيء المدرك للوجود في الخارج الذي نطلق عليه في مصطلح الفلسفة (المعلوم بالعرض).

<sup>1</sup> - المرجع السابق ص:14.

<sup>2</sup> - أحمد مسعود ، نظريّة المعرفة ،:15.

3) — الصورة الذهنية الحاصلة من الشيء في النفس التي يطلق عليها في ذلك الاصطلاح (المعلوم بالذات).<sup>1</sup>

### ثالثاً : مصادر المعرفة :

من حيث مصادرها ، يبين القرآن الكريم أن الله سبحانه هو الذي يهدي الإنسان إلى اكتسابها من مصدرين هما : تدبّر الخلق في هذا الكون المنظور، وتدبّر الوحي في الكتاب المسطور.<sup>2</sup>

كما أن التفكير هو صياغة المركبات من الأمور البسيطة وتكوين القضايا من المفردات وتشكيل القياسات من القضايا ، ثم أخذ النتائج منها ، ومن ثم تنشأ العلوم والفلسفة من تلك القياسات والنتائج .

إن المفردات والأمور البسيطة هي الأساس الأول في عملية التفكير، ولذلك لا بد أن تبحث في تلك المفردات والأمور البسيطة من أين جاءت ؟ وكيف تعرض على العقل؟<sup>3</sup> ثم إن معظم الفلاسفة - ومن بينهم

السفسطائيون - كانوا يعتبروا أن الحسّ هو منشأ جميع التصوّرات والإدراكات الجزئية والكلية المعقولة وغيرها ، هي حواس ، كما اعتقدوا أن الطريق الوحيد للاكتساب المعرفي هو: الحواس ، وقد خالف أفلاطون هذا الطرح ورأى أن العلم لا يتعلّق بالمحسوسات ، لأنّ المحسوسات متغيّرة وجزئية زائلة ، أمّا متعلق العلم فمن شروطه أن يكون ثابتاً و كلياً ودائماً .<sup>4</sup>

وأنّ المعرفة الحقيقية هي إدراك المثل التي تعتبر واقعيّات كلية ودائمة ، وهي من المعقولات وليس من المعقولات ، وليس من المحسوسات ، وقد حصلت هذه المعرفة العقلية لروح كلّ إنسان في عالم المثل ، أي قبل أن يأتي إلى هذا العلم ، ولما نزلت إلى ذلك العالم وخالطت البدن نسيت تلك المثل . ولما كانت هذه الموجودات نماذج لتلك الحقائق والمثل التي شاهدتها في عالم المجرّدات ، فإنّ الرّوح بمجرد إحساسها بهذه النماذج تتذكّر تلك المثل . فالإدراكات الحاصلة للعقل في هذا العالم ليست أشياء جديدة بل هي تذكّر المفاهيم والعلوم في عالم التّجرد . إنّ هذه النظريّة المنسوبة " لأفلاطون " تحتوي على عدّة أمور أهمّها:

- 1\_ الرّوح موجودة قبل تعلّقها بالبدن .
- 2\_ تستبطن الرّوح منذ تعلّقها بالجسم معارف ومعقولات كثيرة.
- 3\_ العقل مقدّم على الحسّ ، وإدراك المفاهيم الكلية مقدّم على إدراك الجزئيات .

<sup>1</sup> \_ المرجع السابق ، ص: 19.

<sup>2</sup> \_ جمال البرزخي ، إسلامية المعرفة ، أعضاء التحرير: التيجاني عبد القادر ، محي الدين عطية ، لؤي صافي ، فتحي ملكاوي، ص: 7.

<sup>3</sup> \_ المرجع نفسه، ص: 46 .

<sup>4</sup> \_ أحمد مسعود ، نظريّة المعرفة ، ص: 46 .

#### 4\_ طريق كسب العلم هو مشاهدة المثل.<sup>1</sup>

كما أنّ اكتساب المعرفة الجديدة يرتبط بالمعارف والمعلومات السابقة التي يعود أصلها إلى تعليم الله لأبي البشر آدم عليه السلام كما يعود أصلها المتجدد لدى كلّ فرد من بني آدم إلى ما يتعلّمه الفرد في بيئته بالتلقين أولاً عن طريق الحواس والعقل .<sup>2</sup> قوله تعالى في شأن منته على عباده في إخراجهم من بطون أمهاتهم لا يعلمون شيئاً ورزقهم السّمع والأبصار والأفئدة: ﴿ وَاللَّهُ أَخْرَجَكُمْ مِنْ بُطُونِ أُمَّهَاتِكُمْ لَا تَعْلَمُونَ شَيْئًا وَجَعَلَ لَكُمُ السَّمْعَ وَالْأَبْصَرَ وَالْأَفْئِدَةَ لَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ ﴾<sup>3</sup>

#### رابعاً : منابع المعرفة (العرب و الغرب) .

الفلسفة فروع مختلفة كما هو معروف ، وأهم هذه الفروع " الأنطولوجيا " أو مبحث الوجود ، والميتافيزيقيا ، وفلسفة العلوم ، والإبستمولوجيا... Epistemolojy أو نظرية المعرفة ، وفلسفة الأخلاق ، وفلسفة السياسة ، وفلسفة الجمال . ويتميز كل فرع بمباحثه أو موضوعاته شبه المحددة .<sup>4</sup> ومن الفلاسفة من زاد اهتمامه بأحد هذه الفروع أو أكثر دون باقي العلوم ال فلسفية . ويهمننا هنا مبحث نظرية المعرفة . ويعتبر السفسطائيون وأفلاطون رواد البحث فيها ، كما يمكن القول إنّ الفلاسفة المحدثين اهتموا اهتماماً أساسياً بنظرية المعرفة، ويتضح ذلك في فلسفات «ديكارت» و«لوك» و«هيوم» و«كونط». أما إذا أردنا التماس نظرية المعرفة بالمعنى الدقيق عند مفكري الإسلام فيجب التماسها عند الفلاسفة دون غيرها ، فالدارس لفلاسفة الإسلام لن يجد فيلسوفاً واحداً يمثلهم وإتماً قد يجدر فريقين ممن لهم اهتمام بنظرية المعرفة وهما: «الفارابي» و«ابن سينا» من جهة و«ابن رشد» من جهة أخرى . ولذلك فلنعرض نظرية كلّ من «ابن سينا» و«ابن رشد» في المعرفة.<sup>5</sup>

#### 1- المعرفة عند الفارابي وابن سينا:

إنّ نظرية المعرفة عند ابن سينا تقوم في جانب منها على نظرية أرسطو وتعتبر تطويراً لها ، وفي جانب آخر تقوم على نظرية العقول العشرة التي كان الفارابي أوّل من صاغها ، فلكي نفهم نظرية «ابن سينا» في المعرفة ،

<sup>1</sup> \_ المرجع السابق ، ص : 47 .

<sup>2</sup> \_ جمال البرزنجي ، إسلامية المعرفة ، أعضاء هيئة التحرير : التيجاني عبد القادر ، محي الدين عطية ، لؤي صافي ، فتحي ملكاوي ، ص: 09 .

<sup>3</sup> \_ سورة النحل ، الآية : [78] .

<sup>4</sup> \_ محمود زيدان ، نظرية المعرفة عند مفكري الإسلام وفلاسفة الغرب المعاصرين ، مكتبة المتنبي ، ص: 7 .

<sup>5</sup> \_ المرجع نفسه ، ص: 198 .

تلزم الإشارة إلى هذه النظرية الفرابية ، لكن لهذه النظرية أصولها عند « أرسطو » و « أفلاطون » ونظرية « الفرابي » تقر بأن : الله واجب الوجود وعنه صدر، نوعان من الموجودات : موجودات روحية ، وموجودات مادية. مع افتراض أنه لا يصدر عن الواحد إلا واحداً ، ولم تصدر الموجودات عنه على سبيل الطبع والضرورة ، دون أن تكون له معرفة ورضا بصدورها ، وإنما صدرت الأشياء لكونه عالماً بذاته ، وعلمه علة لوجود الشيء الذي يعلمه . يفيض عن الله منذ الأزل العقل الأول ، المحرك للسماء الأولى أو الفلك الأكبر، وعن العقل الأول يصدر العقل الثاني ، وهكذا إلى أن نصل إلى العقل التاسع ، المحرك للقمر، وهذه العقول التسعة مجتمعة هي ملائكة السماء ، ثم العقل العاشر وهو العقل الفعال وهو عقل فلك القمر، ويسمى أيضاً روح القدس ، وهو مجرد عن المادة . وتؤلف هذه العقول العشرة الموجودات الروحية . ويمثل هذا العقل الفعال الصلة بين ما هو علوي وما هو سفلي ، ثم يليه النفس الإنسانية فالصورة فالهيوبي <sup>1</sup> ، وتطلق كلمتا " الهيوبي " و " الصورة " في الكتب الفلسفية على عدة معان ، أهمها ما يلي:

**1\_ الهيوبي :** المادة أو الجوهر المتجرد من أية صورة جسمانية ، ويقبل الصور الجسمانية المختلفة في التحليل أو التصور الذهني ، وكذلك في الواقع .

**2\_ الصورة:** في مقابل " الهيوبي " الشكل الذي تكون عليه المادة أو الجوهر " الهيوبي " وهي تلاحظ أو تُتخيل في الذهن منعزلة عن الهيوبي . <sup>2</sup> أما الموجودات المادية فعلى مراتب هي الأخرى ، تمثل الأجرام السماوية ، والأجسام الأدمية ، والحيوانات ، والنباتات والمعادن والعناصر الأربعة . هذا هو الهيكل العام لنظرية العقول العشرة الفرابية . <sup>3</sup>

يختلف رأي « ابن سينا » في مصدر المعرفة عن رأي « الفارابي » إذ هو يرى مثله أن: « مأتى المعرفة الإنسانية هو فيض العقل الفعال الذي يحل بالكائنات المستعدة بالقدر الذي يسمح به هذا الاستعداد ، كما أفاض على هذه الكائنات صورها وحدودها بالقدر استعداد المادة لقبول الصور والحدود ».

(\*) الهيوبي : كلمة يونانية ، تعني الأصل أو المادة ، وهي واحدة في جميع الأشياء ، في الجماد والنبات والحيوان ، وإنما تتباين . ويكيبيديا / الموسوعة الحرة .

<sup>1</sup> \_ محمود زيدان ، نظرية المعرفة ، مرجع سابق ، ص: 198 .

<sup>2</sup> \_ عبد الرحمن حسن جنبكة الميداني، ضوابط المعرفة وأصول الاستدلال والمناظرة، صياغة المنطق وأصول البحث متمشية مع الفكر الإسلامي ، ط8 (1428هـ\_2007م)، دار القلم دمشق ، ص: 349.

<sup>3</sup> \_ محمود زيدان ، نظرية المعرفة ، ص: 198 .

غير أن " ابن سينا " يقسّم المعرفة إلى ثلاثة أنواع: الأول فطري، وهو معرفة المبادئ الأولى مثل: الكلّ أعظم من الجزء، والواحد نصف الاثنين وإذا ساوى ثالث أحد الاثنين المتعادلين، وجب أن يساوي الثاني والنوع الثاني مكتسب وهو إدراك المجرّدات المعقّدة والكلّيات العامّة، ويحتاج إلى مجهود أكبر من مجهودات القسم الأول، ويجب أن تبدأ عملية التفكير فيه بالشّعور الوثيق بوجوب انفصال الصّور التجريدية عن عالم الحسوسات انفصلاً تاماً، فلا يربطها بها زمان ولا مكان، ولا شرط ولا كميّة، حتى تصير عامّة صالحة لتأليف الكلّيّة منها ومن مثيلاتها. وكيفية ذلك أن يتصوّر الشّخص أنّ ما في عقله ليس هو الحجر ولا الحيوان، وإنّما هو صورتاهما المجردتان عن كل اعتبار، فإذا تعقّل ذلك، بدأ في ربط الصّور الجزئية ببعضها البعض حسياً، وبهذا تتكوّن الكلّيّات.<sup>1</sup>

والأداة المدركة لهذين النوعين تدعى بالأداة الطبيعيّة، وهي قسمان: فطرية واكتسابية. فأما الفطرية: فهي مشتملة على قوّة خاصّة مستعدة لإدراك المبادئ الأولى دون تعلّم ولا اكتساب، وهي عامّة لدى الإنسان جميعاً، ولها مرتبتان: الأولى مرتبة العقل بالقوّة، والثانية مرتبة العقل بالفعل. والاكسابية: فهي ملكة تتكوّن من الثّقّف والمران، وتقدر على إدراك الكلّيّات العامّة ولا يصل إليها إلاّ الخاصّة، وتسمّى مرتبة العقل المستفاد.<sup>2</sup>

وبذلك يمكننا القول إنّ « ابن سينا » يعتبر أوّل الفلاسفة القدماء الذين ربطوا وظائف الإحساسات، والخيال والذاكرة بالشّروط الفسيولوجية، وهو رائد علم الطّب في عصره.

## 2- المعرفة عند ابن رشد:

وإذا أردنا أن نحدّد ملامح عامّة لنظريّة معرفته، يمكن القول: إنّها نظريّة مشائية\* في جانب منها، وفي الوقت نفسه توفيق بين المشائية وبعض عقائد الإسلام. وقد تكون هذه الملامح محدّدة لفلسفة « ابن رشد » بالإجمال، وبذل في الوقت نفسه محاولاته للتوفيق بين فلسفة « أرسطو » وعقائد الإسلام، حين كان يوجد تعارض واضح بينها. « لابن رشد » في موضوع المعرفة عدّة نظريات منها: نظريته في الإدراك الحسيّ، وإدراك الكلّيّات و في مبدأ العليّة، و نظريته في العقل الإنساني ووظائفه، كما أنّ هذه النظريّة الأخيرة في

<sup>1</sup> - محمّد غلاب، المعرفة عند مفكري الإسلام، مراجعة: أ/عبّاس محمود العقّاد، زكي نجيب محمود، مقرر لجنة التّفريغ، الدّار المصريّة للتأليف والترجمة، ص: 252.

<sup>2</sup> - المرجع نفسه، ص: 253.

\* المشائية: مصطلح لاسم مدرسة، تسمى أحياناً ك الحكمة المشائية، وهي مدرسة فلسفية في اليونان القديمة، مؤسسها أرسطو. ويكيبيديا / الموسوعة الحرّة.

العقل ، هي في الواقع إحدى نظرياته الميتافيزيقية ليست جزءاً من نظريته المعرفية ، لكن لا يمكن فهم نظريته إلاّ بها أو نقول بعبارة أخرى إنّ لنظرية العقل عند « ابن رشد » جانباً معرفياً ، تبدو في نظرياته في الإدراك الحسيّ وإدراك الكليّات ، وجانباً ميتافيزيقياً تبدو في نظريته في النفس والعقل .<sup>1</sup>

أما علماء الغرب فنجد :

### 1) المعرفة عند ديكارت :

إنّ الذين لا يعلمون شيئاً عن « ديكارت » يعلمون أنّه فيلسوف أرجع المعرفة إلى أول معرفة يقينية يستطيع الحصول عليها وهي قضيته الواضحة المتميّزة « أنا أشكّ فأنا أفكّر وإذن أنا موجود »\* ، إذ هي : « أول قضية تعرض لمن يتفلسف على نهج مرتّب .

وتعود هذه القضية لا إلى مصدر خارجي ، وإنما إلى النفس التي لها وحدها ملكة الوعي أو التفكير ، كما أنّها لا تكتسب بالدرس بل تولد معنا».<sup>2</sup>

بدأ ديكارت فلسفته بالشكّ ، الشكّ الجارف العاطف؛ لأنّ الأفكار متضاربة فهي - إذن- في معرض الخطأ، والإحساسات خداعة في كثير من الأحيان ، فهي - أيضاً - ساقطة من الحساب ، وبهذا أو ذاك تنور عاطفة الشكّ فتقتلع العالم الماديّ والمعنوي معاً مادام الطّريق إليهما هو الفكر والإحساس . ويؤكد « ديكارت » على ضرورة هذا الشكّ المطلق، ويدلّل على منطقيّته بأنّ من الجائز أن يكون الإنسان واقعاً في رحمة قوّة تهيمن على وجوده وعقله، وتحاول خداعه و تضليله، فتوحي إليه بأفكار مقلوبة عن الواقع وإدراكات خاطئة . ومهما

كانت هذه الأفكار والإدراكات واضحة فلا نستطيع إبعاد هذا الغرض الذي يضطرنا إلى اتّخاذ الشكّ مذهباً مطرداً.<sup>3</sup>

وقد قسم « ديكارت » الأفكار إلى: أفكار فطرية وأفكار مكتسبة عن طريق الخبرة وأشار إلى أنّ الخبرة تنشط عمل ما هو فطري لدى الإنسان . كما ذكر أنّ بالإمكان فهم عمل العقل والجسم من خلال التحليل

<sup>1</sup> - نظرية المعرفة عند مفكري الإسلام وفلسفة الغرب المعاصرين، مرجع سابق ، ص: 229 .

(\*) مقولة فلسفية للفيلسوف ديكارت، يؤكد فيها على ضرورة الشكّ للتعبير عن الوجود الإنساني (الأنا)

<sup>2</sup> - د/ راجح عبد الحميد الكردي ، نظرية المعرفة بين القرآن والفلسفة ، أصل المعرفة وطرقها وأنواعها ، ط2 ،

2003م/2004م ، عمّان : دار الفرقان ، ج3 ، ص: 35.

<sup>3</sup> - محمّد باقر الصّدر، فلسفتنا ، ط3 ، 1430م/2009م ، دار التّعارف للمطبوعات ، ص: 154.

الميكانيكي ، إذ تمكّنا عمليّة التحليل من فهم عمليات الهضم والدورة الدمويّة والأنشطة المعرفيّة، مثل: الإحساس والذاكرة .

وبذلك يكون "ديكارت" قد أدخل مصطلح العمليات المعرفيّة، ونظر إلى العقل والجسم الإنساني على أنّه آلة يمكن فهمها من خلال التحليل الميكانيكي، ولعل هذه النظرة الآلية للإنسان هي التي مهّدت لظهور الأبحاث في علم الحاسوب لاحقاً<sup>1</sup>.

## 2\_ المعرفة عند "جون لوك" :

يعتبر « جون لوك »\* من أتباع المدرسة الحسيّة ، وهي تقف مقابل المدرسة العقليّة ، ويعتقد العقليون أنّ المعارف فطريّة . وأنّ العقل هو الذي ينتج الصّور الذهنيّة دون اللّجوء إلى الحواس أو التجربة ، غير أنّ كلتا المدرستين الحسيّة والعقليّة تنفيان قيمة المحسوسات ؛ و « جون لوك » يعتقد أنّه لا يمكن إنكار الموجودات المحسوسة ، ومن الواضح فيها أنّ اليقين فيها ليس كاليقين بالنّسبة إلى المعلومات الوجدانية ولا كاليقين الحاصل في الأمور العقليّة ، وهي الأشياء التي يحتاج الذّهن فيها إلى تصوّر معان أخرى وهي من قبيل أنّ مجموع زوايا المثلث يساوي مجموع زاويتين . وهذا النوع من اليقين نسبي ولا يمكن إدراجه إلّا في زمرة الظّنون ولكن في الحياة الاجتماعيّة لا بد لنا من اليقين بحقيقة المحسوسات .

ويعتقد « لوك » أنّ خواص الجسم على قسمين : فبعضها ذاتي للجسم و لا ينفكّ منه ونسمّيها بالخواص الأولى كالشكل والحركة والسّكون ، وبعضها خواص لا صلة لها بالجسم وإنّما هي أعراض وإحساسات توجد في الذهن بواسطة الخواص الأولى كاللون والرائحة وتدعى بالخواص الثّانويّة<sup>2</sup>.

## 3\_ المعرفة عند "جورج باركلي" :

يعدّ « باركلي » إمام المثاليّة الحديثة ، وتعتبر فلسفته نقطة الانطلاق للاتّجاه المثالي أو التّزعة التّصوريّة في قرون الفلسفة الأخيرة . وجوهر المثاليّة في مذهب « باركلي » يتلخصّ في عبارته المشهورة : « أن يوجد هو: أن يُدرك أو أن يُدرّك » ، فلا يمكن أن يقرّ بالوجود لشيء ما لم يكن ذلك الشّيء مدركاً أو مدركاً ، والشّيء المدرك هو: النّفس ، والأشياء المدركة هي : التّصورات والمعاني القائمة في مجال الحسّ والإدراك ، فمن

<sup>1</sup> - د/ رافع التّصير الزّغلول، د/ عماد عبد الرّحيم الزّغلول، علم النّفس المعرفي الشّروق، ص: 28 .

( \* ) جون لوك (1632\_1704): فيلسوف تجريبي ومفكر سياسي إنجليزي . ويكيبيديا الموسوعة الحرّة.

<sup>2</sup> - نظرية المعرفة (الإبستمولوجيا) مرجع سابق ، ص: 79 .



الضروري أن نؤمن بوجود النفس ووجود هذه المعاني ، وأما الأشياء المستقلة عن حيز الإدراك - الأشياء الموضوعية - فليست موجودة ، لأنها ليست مدركة<sup>1</sup>.

### خامساً : أهمية المعرفة :

إنّ الإنسان يعلم بفطرته أنّ في الوجود موجودات غيره ، وأن وراء نفسه تصوّرات لحقائق واقعية ، ويجب أن نعرف أنّ وراء الذّهن حقائق ووقائع تحكي عنها علومنا وإدراكاتنا ، وهذا لا يعني تصويب مجمل أفكارنا ، بل الغاية من كلّ ذلك التصديق الإجمالي بأنّها تكشف عن واقعيّات قد تكون صحيحة وقد تكون خاطئة . ثمّ إنّ قيمة المعرفة تشكّل المحور الأساس لمباحث علم المعرفة وسائر القضايا ، كما تعتبر من مقدّمات هذا الموضوع أو من ملاحقه<sup>2</sup>.

والعلم بالإنسان ، طبيعته ومكوّناته ونفسه وعقله أمر مهم ، لأنّ هذا الإنسان هو رجل المعرفة ، وهو الذي أُنيطت به مهمّة العلم والمعرفة التي على أساسها أكرمه الله بالخلافة في الأرض . والله سبحانه قد أعطانا أصدق علم وأقوم معرفة بهذا الإنسان ، لأنّه ربّه وخالقه ، قال تعالى في شأن تنبيه الله سبحانه على اطلاعه على الضمائر والسرائر ﴿ أَلَا يَعْلَمُ مَنْ خَلَقَ وَهُوَ اللَّطِيفُ الْخَبِيرُ ﴾<sup>3</sup> فما هو هذا الإنسان؟ وما هي وظيفته؟ وما هي طاقاته وحدود هذه الطّاقات؟ إنّ الإنسانيّة ضلّت كثيراً في بحوثها عن حقيقة هذا الإنسان ووقعت في خلط وتناقضات عجيبية حطّمت بها قيمته وكرامته، وما هذا الإنسان في الحقيقة إلّا سرّ من أسرار الله سبحانه في الخلق<sup>4</sup>.

فهو الذي يفصح لنا بحق عن حقيقة هذا الإنسان ولا يصحّ لأحد أن يتعدّى منهج الله ، ولذا عندما سُئل النبي صلّى الله عليه وسلّم عن السرّ الذي أودعه الله في الإنسان كي يكون إنساناً وهو الرّوح نزل قوله تعالى في شأن سئل قريش لرجل عن الرّوح ، : ﴿ وَتَسْأَلُونَكَ عَنِ الرُّوحِ قُلِ الرُّوحُ مِنْ أَمْرِ رَبِّي وَمَا أُوتِيتُمْ مِنَ الْعِلْمِ إِلَّا قَلِيلًا ﴾<sup>5</sup>

<sup>1</sup> \_ فلسفتنا ، مرجع سابق ، ص: 162 .

<sup>2</sup> \_ نظرية المعرفة (الإبستمولوجيا) ، مرجع سابق ، ص: 32.

<sup>3</sup> \_ سورة الملك ، الآية : [14].

<sup>4</sup> \_ راجع عبد الحميد الكردي ، نظرية المعرفة بين القرآن والفلسفة ، ط1 (1412هـ - 1992م) ، مكتبة المؤيد ، عمّان ،

ص: 449.

<sup>5</sup> \_ سورة الإسراء ، الآية [85].

وقد كان أول ما نزل على رسول الله صلى الله عليه وسلم أوضح مبدأ يحكم طبيعة هذا الإنسان بأنه مخلوق لله سبحانه ، وعنده استعداد للعلم والمعرفة بتعليم الله له إذ قال سبحانه في شأن نزول القرآن على رسول الله صلى الله عليه وسلم: ﴿ أَقْرَأْ بِاسْمِ رَبِّكَ الَّذِي خَلَقَ ۝ خَلَقَ الْإِنْسَانَ مِنْ عَلَقٍ ۝ اقْرَأْ وَرَبُّكَ الْأَكْرَمُ ۝ الَّذِي عَلَّمَ بِالْقَلَمِ ۝ عَلَّمَ الْإِنْسَانَ مَا لَمْ يَعْلَمْ ۝ ﴾<sup>1</sup>

وقد ميز الله آدم عليه السلام على الملائكة بما فيه من طبيعة عارفة أو عالمة أكثر منهم، أي بما أودع الله فيه من استعدادات للعلم وليس بمجرد العلم الضّروري المخلوق فيه كالملائكة<sup>2</sup>

إذ قال سبحانه في شأنه : ﴿ وَعَلَّمَ آدَمَ الْأَسْمَاءَ كُلَّهَا ثُمَّ عَرَضَهُمْ عَلَى الْمَلَائِكَةِ فَقَالَ أَنْبِئُونِي بِأَسْمَاءِ هَٰؤُلَاءِ إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ ۝ وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي جَاعِلٌ فِي الْأَرْضِ خَلِيفَةً ۖ قَالُوا أَتَجْعَلُ فِيهَا مَنْ يُفْسِدُ فِيهَا وَيَسْفِكُ الدِّمَاءَ وَنَحْنُ نُسَبِّحُ بِحَمْدِكَ وَنُقَدِّسُ لَكَ ۗ قَالَ إِنِّي أَعْلَمُ مَا لَا تَعْلَمُونَ ۝ ﴾<sup>3</sup>

فالعمليات العقلية تمثل الأشياء في الأذهان، واستعادة الذكريات، وإدراك الفكر، وتأليف الأقيسة وإصدار الأحكام، فهي بذلك عمليات موضوعية تهدف إلى إحاطتنا بأكثر من ذاتنا. وهي في سيرها، وفي نتائجها يمكن أن تكون حقة، كما يمكن أن تكون باطلة، ولكي يتحقق التمييز بين الحق والباطل فيها، أو لكي يتبين الباحث صحة نظره، ينبغي أن يصدر في بحثه عن فكرة صحيحة للحقيقة، ثم يسير في تطبيقها سيراً تدريجياً.<sup>4</sup>

<sup>1</sup> - سورة العلق ، الآية : [5] .

<sup>2</sup> - نظرية المعرفة بين القرآن والفلسفة ، مرجع سابق ، ص: 450.

<sup>3</sup> - سورة البقرة ، الآية : [33].

<sup>4</sup> - د/ محمد غلاب و المعرفة عند مفكري المسلمين ، مراجعة : أ/عبّاس محمود العقّاد ، د/ زكي نجيب محمود ، د.ط ، دار

الجيل للطباعة ، ص: 61.

# الفصل الثاني

## التحصيل الدراسي

تمهيد

أولاً : مفهوم التحصيل الدراسيّ.

أ\_ في اللّغة

ب\_ في الاصطلاح

ثانياً : قياس التحصيل الدراسيّ .

ثالثاً : شروط التحصيل الدراسيّ .

رابعاً : العوامل المؤثّرة في التحصيل الدراسيّ.

خامساً : أهميّة التحصيل الدراسيّ.

## تمهيد :

يهتمّ المختصّون في ميدان التربية وعلم النفس بالتحصيل الدراسي ، لما له من أهميّة كبيرة في حياة الطّالب الدراسيّة ، فهو ناتج عمّا يحدث في المؤسسة التعليميّة من عمليّات تعلّم متنوّعة ومتعدّدة لمهارات ومعارف وعلوم مختلفة تدلّ على نشاطه العقلي المعرفي . فالتحصيل يعني أن يحقّق الفرد لنفسه في جميع مراحل حياته المتدرّجة والمتسلسلة منذ الطفولة وحتى المراحل المتقدّمة من عمره أعلى مستوى من العلم أو المعرفة ، فهو من خلاله يستطيع الانتقال من المرحلة الحاضرة إلى المرحلة التي تليها والاستمرار في الحصول على العلم والمعرفة . وفي هذا الفصل سنتطرّق إلى ذكر كل من مفهوم التحصيل الدراسي ، وقياسه ، و العوامل المؤثّرة فيه ، وشروطه ، وأهمّيّته .

## أولاً : مفهوم التحصيل الدراسي

### أ\_ في اللغة :

جاء في لسان العرب : حصل : الحاصل من كل شيء : ما بقي وثبت وذهب ما سواه ، يكون من الحساب والأعمال ونحوها ، حصل الشيء يحصل حصولاً .  
والتحصيل : تميز ما يحصل ، والاسم الحصيعة .<sup>1</sup>

تحصيل : (مادة : ح ص ل )

التحصيل : مصدره : حصل : جمع العلم .

التحصيل : إخراج اللب من القشور .

التحصيل : إخراج الذهب من المعادن .

تحصيل الأموال : جبايتها .<sup>2</sup>

### ب\_ في الاصطلاح

إن التحصيل هو إنجاز في ميدان معين وخاصة في المجال الدراسي .<sup>3</sup> وهو أيضا مقدار المعرفة أو المهارة التي حصلها الفرد نتيجة التدريب والمرور بخبرات سابقة . وتستخدم الدراسات التربوية التي يلتحق بها<sup>4</sup> ويعرفه " إبراهيم عبد المحسن الكناني " : « هو كل أداء يقوم به الطالب في الموضوعات المدرسية المختلفة والذي يمكن إخضاعه للقياس عن طريق درجات اختبار أو تقديرات المدرسين أو كليهما » .<sup>5</sup> وهذا التعريف ركز على جانبين : الأول : مستوى الكفاءة ، والثاني : طريقة التقييم التي يقوم بها المعلم .

ويرى " عمر عبد الرحمن نصر الله " في كتابه أن التحصيل الدراسي هو : « عبارة عن النتيجة العامة التي يحصل عليها الطالب في نهاية العام الدراسي والتي تضم جميع النتائج التي حصل عليها في كل يوم وفي كل

<sup>1</sup> \_ ابن منظور ، لسان العرب ، ط3 ، 1419هـ / 1999م ، دار إحياء التراث العربي ، ص : 207 .

<sup>2</sup> \_ د/ عصام نور الدين ، معجم نور الدين الوسيط عربي عربي ، ط1 ، 2005 م / 1426هـ ، منشورات محمد علي بيضون ، دار الكتب العلمية ، بيروت لبنان ، ص : 344 .

<sup>3</sup> \_ د/ فؤاد أبو حطب ، د/ محمد سيف الدين فهمي ، معجم علم النفس والتربية ، إشراف : د/عبد العزيز ، تنفيذ : عادل سعيد خليل حرب ، الهيئة العامة لشؤون المطابع الأميرية 1984 م ج 1 ، ص : 6

<sup>4</sup> \_ عبد الرحمن محمد ، علم النفس والإنسان ، د.ط ، 1993 م ، الدار الجامعية ، ص : 262 .

<sup>5</sup> \_ عزباوي نائر ، علم النفس العام ، د.ط ، 2008م ، مكتبة المجتمع العربي عمان ، ص : 227 .

شهر وكل فصل ونهاية السنة في كل موضوع وموضوع ، حيث يحدّد التحصيل الدراسي للموضوع الواحد مستوى الطالب في هذا الموضوع نقاط الضعف والقوة لديه، والتحصيل الإجمالي الذي يصل إليه الفرد في جميع المواد عن طريق تقييم المعلم الشفهي أو الكتابي اليومي أو الشهري الذي يعتمد على إجراء الاختبارات والامتحانات الخاصة<sup>1</sup>.

ويعرفه « جمس دريفر » بأنه : « مستوى الأداء في سلسلة من الاختبارات التربوية التي عادة ما تكون تربوية " إن هذا التعريف أكد على جانب واحد وهو الأداء في ضوء قياسه بالاختبارات التربوية المقننة ، أي الكفاءة في الأداء تقاس باختبارات مقننة<sup>2</sup>».

### ثانياً : قياس التحصيل الدراسي

إن المقصود بقياس التحصيل الدراسي قياس مستوى أداء التلاميذ وخبرتهم في المقررات الدراسية كما تحدّد هذه المقاييس ترتيب التلميذ ومركزه في خبرة معينة مقارنة بالمجموعة التي ينتمي إليها<sup>3</sup>. كما إن قياس التحصيل الدراسي يكون عن طريق الاختبارات وهذه الاختبارات تهدف لقياس المعارف والمهارات المتعلقة بمجال دراسي أو تدريب محدد<sup>4</sup>.

فالاختبارات تعرف بأنها طريقة منظمة لمقارنة سلوك شخصين أو أكثر. فيعرفها الدكتور «محمد السيد علي» بأنها : « إجراء منظم لقياس تحصيل المتعلمين لأهداف تعليمية محددة . أو أنه إجراء منظم لقياس ما اكتسبه المتعلمون من حقائق ومفاهيم وتعليمات ومهارات نتيجة لدراسة موضوع أو وحدة تعليمية معينة<sup>5</sup>».

<sup>1</sup> \_ عمر عبد الرحيم نصر الله ، تدبّي مستوى التحصيل والإنجاز المدرسي أسبابه وعلاجه ، ط 1 ، 2010 م ، دار وائل للنشر والتوزيع ، الأردن \_ عمان . ، ص: 401 .

<sup>2</sup> \_ برو محمد ، أثر التوجيه المدرسي على التحصيل الدراسي في المرحلة الثانوية ، د.ط ، د.ت ، دار الأمل للطباعة والنشر والتوزيع ص: 206 .

<sup>3</sup> \_ د/ عبد القادر كراجه ، القياس والتقييم في علم النفس (رؤية جديدة ) ، ط 1 ، 1997 م /1417هـ ، دار اليازوري العلمية ، ص: 134 .

<sup>4</sup> \_ صلاح الدين محمود علام ، القياس والتقييم التربوي والنفسى أساسياته وتطبيقاته وتوجهاته المعاصرة ، ط 1 ، 1420 هـ / 2000م ، دار الفكر العربي ، ص: 346 .

<sup>5</sup> \_ سليمان الخضيري الشبيخ ، الفروق الفردية في الذكاء ، د.ط ، دار الثقافة للطباعة والنشر 1989م /1990م ، ص:

تعتبر الاختبارات التحصيلية الأداة الأكثر استعمالاً وتداولاً في نظامنا التربوي ، أو تكاد تكون الوحيدة ، لذا فأبى قصور في عملية إعدادها سيؤدى حتماً إلى خلل في عملية التقويم التربوي فيؤثر بدوره على العملية التعليمية<sup>1</sup>.

والاختبارات التحصيلية هي طريقة منظمة لتحديد مستوى تحصيل الطلبة لمعلومات ومهارات في مادة دراسية تم تعلمها مسبقاً ، وذلك من خلال إجابتهن على مجموعة من الفقرات تمثل محتوى المادة الدراسية<sup>1</sup>. وتقيس الاختبارات التحصيلية نظرياً التعليم السابق في ميدان معين من التعليم وهي مفيدة لقياس تقدم الطفل<sup>2</sup>. واختبارات التحصيل الدراسي عدة أنواع وهي :

**1\_ الاختبارات المقالية :** تستخدم هذه الاختبارات لقياس قدرة الطالب على التذكر والاستيعاب والفهم والاسترجاع ، وأيضاً قدرته على الشرح والتوضيح والصياغة اللغوية والاستدلال ، وعادة لا تكون للإجابة حدوداً وخصوصاً في المراحل الدراسية المتقدمة ، فقد يجب الطالب في نصف صفحة وقد يجب في عدة صفحات فليكن المعلم مدرّكاً لذلك<sup>3</sup>.

**2\_ الاختبارات الموضوعية :** هي تلك التي لا تتأثر بالحكم الشخصي لوضع الاختبار أو لمصلحة أو بغير ذلك من المؤثرات ، وتعتمد نتائجه على الحقائق المتعلقة بموضوع الاختبار وحده . ولذلك تصاغ أسئلة الاختبارات الموضوعية عادة في صورة كلمات أو عبارات أو أرقام أو أشكال... الخ ، يجب عنها إجابة محددة لا يختلف بشأنها . مما لا يدع مجالاً للتأثير الشخصي أو الذاتي للمصحح ، بحيث تكون درجة الفرد في الاختبار واحدة مهما تغيّر المصححون<sup>4</sup>.

<sup>1</sup> هيئة التأطير بالمعهد ، تعليمية مادة الأدب العربي للتعليم الثانوي ، سند تكويني لفائدة أساتذة التعليم الثانوي ، المعهد الوطني لتكوين مستخدمي التربية وتحسين مستواهم ، ص: 137 .

<sup>1</sup> محمد مصطفى العبسي ، التقويم الواقعي في العملية التدريسية ، ط1 ، 2009م ، دار الميسرة للنشر والتوزيع ، عمان ، ص: 147 .

<sup>2</sup> دفيد الكايند \_ايرفينغ بواي ، نمو الطفل من الطفولة المتوسطة إلى نهاية المراهقة ، ترجمة : د/ناظم الطحان ، د.ط 1996م ، منشورات وزارة الثقافة ، ص: 22 \_ 24 .

<sup>3</sup> يحي محمد نبهان ، الإدارة الصفية والاختبارات ، الطبعة العربية ، 2008م ، دار اليازوري العلمية ، ص: 151 .

<sup>4</sup> إبراهيم محمد وجيه ، القدرات العقلية خصائصها وقياسها، د.ط ، 1985م ، دار المعارف ، ص: 49 .

**3\_ الاختبارات الشفوية :** وهي أقدم طريقة من طرق التقييم التقليدي ، وكانت عبارة عن حفظ حقائق ومعلومات معينة ثم إعادة وتذكرها ، فكانت تركز على الذاكرة والطريقة الوحيدة هي التسميع الشفوي . وتعتبر الاختبارات الشفوية ضرورية في بعض المواقف التعليمية كما أنها مكتملة لأنواع الاختبارات الأخرى ، فإذا أجريت الاختبارات الشفوية بدقة تامة وفي توقيت مناسب فإنها تساعد المعلم على تفهم بعض الجوانب لدى تلاميذه أكثر ، مما تؤدي إليه أنواع الاختبارات الأخرى .<sup>1</sup>

**4\_ اختبارات الأداء :** وهي الاختبارات التي تقيس أداء الأفراد بهدف تعرف بعض الجوانب الفنية في المادة المتعلمة وفي بعض المهارات التي لا يمكن قياسها بالاختبارات الشفوية أو الكتابية من مقالبة وموضوعية ، وبذلك فهي لا تعتمد على الأداء اللغوي المعرفي للطلاب ، وإنما تعتمد على ما يقدمه الطالب من أداء عملي في الواقع<sup>2</sup>

**5\_ الاختبارات المقننة :** يقوم ببناء هذه الاختبارات خبراء في القياس التربوي والمناهج والمعلمين ، وتتم عملية التقنين عن طريق تطبيق الاختبار وتصحيحه في ظروف موحدة ومنظمة على الجماعة المرجعية ، والتوصل إلى معايير يمكن في ضوءها مقارنة نتائج مختلف فصول فرقة معينة أو مدرسة معينة بأقرانهم على المستوى الوطني .<sup>3</sup>

وبذلك فإن اختبارات التحصيل الدراسي هدفها هو أن تقيس ، وأن تقيم التحصيل المعرفي لدى الطلبة الذين كانوا قد تعلموه سابقا ، وقد تشمل مرحلة دراسة معينة في كل المواد أو على حالة دراسية واحدة ، وهي تغطي صورة واضحة من مجالات القوة والضعف لدى المفحوص في المجالات الدراسية ، ويمكن استخدامها في تشخيص الطلبة الموهوبين من أجل إلحاقهم بالبرامج التربوية والتعليمية .<sup>4</sup>

### ثالثاً : شروط التحصيل الدراسي :

إن من الشروط والمبادئ التي تساعد على عملية التعليم نذكر منها :

<sup>1</sup> د/ كمال عبد الحميد زيتون ، التدريس نماذجه ومهاراته ، ط1 ، 1463 هـ / 2003م ، عالم الكتب، ص: 548 .

<sup>2</sup> د/ يحيى علوان ، التقييم والقياس التربوي ودوره في إنجاح العملية التعليمية ، مجلة العلوم الإنسانية ، جامعة محمد خير بسكرة ، العدد الحادي عشر ، ماي 2007م ، ص: 25 .

<sup>3</sup> صلاح الدين محمد علام ، القياس والتقييم التربوي والتفسي ، ص: 48 .

<sup>4</sup> سعيد حسين العزة ، المدخل إلى التربية الخاصة للأطفال ذوي الحاجات الخاصة ، المفهوم \_ التشخيص \_ أساليب التدريس \_ ، ط1 ، 2002م ، الدار العلمية الدولية للنشر والتوزيع ودار الثقافة ، ص: 42 .



**1\_ التكرار :** إن التكرار أو حفظ المادة العلمية من قبل الطالب يساعد في إتقان التعليم وتحسينه ، فلحدوث

التعلم لابد من التكرار والممارسة حتى يتم التعلم والإجادة .<sup>1</sup>

**2\_ توزيع التمرين :** أي أن عملية التعلم يجب أن تتم على فترات زمنية تتخللها الراحة من وقت لآخر .<sup>2</sup>

مثلا القصيدة التي يلزم لحفظها تكرارها عشر ساعات يكون تعلمها أسهل وثباتا ورسوخا إذا قسمنا هذه الساعات العشر على خمسة أيام مثلا بدلا من حفظها في جلسة واحدة .

**3\_ الدافع :** إن وجود دافع عند الفرد شيء أساسي في عملية التعلم ولا يمكن أن تتم بدونها ، فأفضل

المواقف التعليمية هي تلك التي تعمل على تكوين دوافع عند المتعلمين . فالتعليم يحدث عن طريق النشاط الذي يقوم به الفرد ويحدث هذا النشاط عند ظهور دافع أو حاجة تؤدي إلى الإشباع . فقد تستطيع درجات الامتحان كدافع أن تشجع التلميذ وتمده بقدر من الجهد للمذاكرة والتعلم .<sup>3</sup>

**4\_ الطريقة الكلية والطريقة الجزئية :** في الطريقة الكلية يتعلم الفرد المادة على أساس وحدتها ، أي

ككل . بمعنى أن التدريب يتم عليها كلها و يتكرر على هذا النحو حتى يتم التعلم .

أما في الطريقة الجزئية ، فتقسم المادة إلى أجزاء ، ثم يعالج الفرد الجزء الأول عن طريق التدريب وتكرار التدريب حتى يتم تعلمه ثم ينتقل إلى الجزء الثاني ... وهكذا، فتعلم قصيدة من الشعر مثلا يمكن أن يتم باستخدام الطريقتين . فيمكن للفرد أن يعالج القصيدة على أساس وحدتها مرة بعد أخرى حتى يسيطر عليها . ويمكن إذا استخدم الطريقة الثانية أن يبدأ بها بيتا بيتا وكلما تعلم أحد الأبيات وتمكن منه ينتقل إلى البيت الآخر ... وهكذا.<sup>4</sup>

**5\_ التسميع الذاتي :** أن للتسميع تأثير أشد فعالية بكثير من مجرد قراءة المادة ، وإعادة إلى قراءتها ، وربما

كان ذلك راجع إلى أن التسميع يتطلب نفس المشاركة الإيجابية التي يحتاج إليها المتعلم فيما بعد عندما يكون الكتاب مغلقا .<sup>5</sup>

<sup>1</sup> أ / سميرة ونجن ، مجلة الدراسات والبحوث الاجتماعية بجامعة الوادي ، العدد الرابع جانفي 2004 م ، ص: 53\_ 54 .

<sup>2</sup> أ / سميرة ونجن ، مجلة الدراسات والبحوث الاجتماعية بجامعة الوادي ، ص: 54 .

<sup>3</sup> د/ كمال عبد الحميد زيتون ، التدريس نماذجه ومهاراته ، ص: 448 \_ 453 .

<sup>4</sup> د/ إبراهيم وجيه محمود ، التعلم أسسه ونظرياته وتطبيقاته ، د.ط ، د.ت ، دار المعرفة الجامعية للطبع والنشر والتوزيع ، الفنية للطباعة والنشر. ص: 84 .

<sup>5</sup> سارنوف أ. مدينك . هواردر . بوليو . أليزابث ف . لوفتس ، ترجمة : د/ محمد عماد الدين إسماعيل ، مراجعة : محمد

عثمان نجاتي ، التعلم ، ط3 ، 1409/هـ 1989م دار الشروق ص: 180 .

**6\_ الإرشاد والتوجيه :** إن الإرشاد ضروري لسرعة تعلّم سلوك ما حيث يقلّ الزمن الخاص بذلك ، عكس الحال لو انعدم الإرشاد فسوف يحتاج الكائن إلى مجهود أكبر وزمن أطول . كما أنّ للإرشاد والتوجيه أهمية كبيرة جدا في إتمام عمليّة التعلّم وإتقانها واختصار كثير من الوقت والجهد الذي يمكن تحويله إلى عمل آخر نافع .

فالمدرّس في المدرسة لم يوجد إلاّ ليقوم بمهمّة الإرشاد والتوجيه لتلاميذه : يرشدهم إلى طريقة تحصيل المعلومة الصحيحة ، ويوجههم في السلوك السليم الواجب إتباعه للنجاح في الحياة ، والطالب نفسه يحتاج إلى هذا الإرشاد خاصّة في بداية تحصيله لموضوع جديد فكلّما أخطأ أرشده المدرّس إلى الصواب ، ومثل هذا العمل سيقبل من جهد الطالب ويزيد من عمليّة فهمه للموضوع .<sup>1</sup>

### ثالثاً : العوامل المؤثرة في التحصيل الدراسي

إنّ التحصيل الدراسي نتاج تفاعل مجموعة من العوامل المتداخلة والمتكاملة فيما بينها ، والتي من شأنها أن تدفع بالتلميذ إلى تحقيق مستوى عال من التحصيل والكفاءة والأداء ، أو تؤدّي بهم إلى الإخفاق في مسارهم الدراسي ، منها العقليّة والجسميّة والانفعاليّة والاجتماعيّة ، ومن الصّعب جدّاً معرفة وتحديد مدى التأثير الحقيقي لكلّ منها على حدة .<sup>2</sup>

**1\_ العوامل الجسميّة :** إنّ لحالة الطّفل الجسميّة العامّة أثرا فعّالا في تعلّمه فهي سبب من أسباب نجاحه أو عاملا قويا من عوامل تأخره في المدرسة ، فالطّفل الصّحيح أقدر على تحمّل مسؤولية التعلّم من الطّفل المريض ، لأنه \_أي الطّفل المريض \_ كثير التعب ، سريع اليأس ، موزّع الانتباه ، قليل النشاط ، لا دوافع قويّة دائمة لديه تدفعه لحبّ العمل المدرسي والرّغبة فيه .<sup>3</sup>

**2\_ العوامل العقليّة :** وتتمثل في القدرات العقليّة ومدى ارتباطها بدرجة التحصيل عند التلميذ ، ويعتبر العامل العقلي أو عامل الذكاء في مقدّمة العوامل التي تسبّب تفوّق أو تأخر التلميذ دراسيا . ويرجع اختلاف التلاميذ في قدراتهم العقليّة لعدّة أسباب منها : خلفيّة الطّالب اللّغويّة والمهاريّة في مادّة من المواد . وكذلك حب

<sup>1</sup> كامل محمّد محمّد عويضة ، علم النفس ، مراجعة : أ.د/ محمّد رجب البيومي ، ط1 ، 1416 هـ / 1996م ، دار الكتب العلميّة ، ص: 136 .

<sup>2</sup> برو محمّد ، أثر التّوجيه المدرسي على التحصيل الدراسي المرحلة الثّانويّة ، ص: 218 .

<sup>3</sup> هشام الحسن ، طرق تعلّم الأطفال القراءة والكتابة ، ط1 ، 2007م ، دار الثقافة للنشر والتوزيع الإصدار الثّالث ، ص: 83 .

المادة فإذا كان ذكاء الطالب دون المتوسط فهو من المتخلفين عقليا ولا يستطيع أن يحقق نجاحا دراسيا وقد يحدث هنا نتيجة لعامل الوراثة أو التعرض لحادث في الصغر أو الإصابة بمرض كالتهاب السحايا الدماغية مما يؤدي إلى حدوث خلل دماغي أو عقلي وهنا نطلق عليه التأخر الحقيقي ، فقد أوضحت الدراسات الارتباطية وجود علاقة بين ضعف الذكاء والتأخر العام من الجنسين ، حيث أن عامل الارتباط بين التحصيل والذكاء يساوي 0.74% وأن حوالي 10% من الأطفال المتأخرين يرجع تأخرهم إلى غيابهم ، كما أنه هناك حالات تكون نسبة الذكاء عند الأطفال مرتفعة لكنه يفشل في دراسته وهذا راجع لعدم وجود منهاج ومواد دراسية وطرق تدريس تتماشى مع حالته ، لأن مدارسنا تفتقد إلى تطبيق الاختبارات التي تقيس مثل هذه القدرات .<sup>1</sup>

### 3\_ العوامل النفسية : ويشمل هذا الجانب العديد من المتغيرات النفسية ومن أهمها :

أ\_ الدوافع : وهي العملية التي يتم من خلالها التناقل بين الطالب والمدرسين ، ومن في حكمهم وتساهم في خبرات التعلم .

ويشير الدافع التحصيلي إلى الرغبة أو الطموح لدى الأفراد في الانجاز أو التحصيل ، كالتحسين أو البروز في الانجاز الأكاديمي .<sup>2</sup>

### ب\_ الاستعدادات والميول : تلعب الميول دورا هاما في اختيار الطلاب لنوع التخصص في الدراسة

ويرتبط بالتحصيل الدراسي للطلاب ارتباطا ايجابيا بميولهم ، فقد أثبتت دراسة سجوبرج ( 1984 ) وجود علاقة ارتباطية موجبة وذات دلالة إحصائية بين الميول والتحصيل الدراسي . فإذا كان الطالب يتابع دراسته في تخصص يتناسب مع ميوله فإن تحصيله الدراسي يكون أفضل من التحصيل الدراسي لنظيره الذي لا يتناسب تخصصه الدراسي مع ميوله .<sup>3</sup>

### ج \_ الانفعالات : تنخفض قدرة الإنسان على التعلم إذا كان في حالة انفعالية غير سوية كالغضب أو القلق

أو الانقباض، مما إذا كان في حالة سوية ، ومن المتوقع نتيجة ذلك أن تكون القابلية للتعلم لدى المرضى النفسيين متأثرة إلى حد ما بحالة الاضطراب لديهم .<sup>4</sup>

<sup>1</sup> \_ أ/سميرة ونجن ، التحصيل الدراسي بين التأثيرات الصفية ومتغيرات الوسط الاجتماعي ، مجلة ص: 62 .

<sup>2</sup> \_ مصلح الصالح ، عوامل التحصيل الدراسي في المرحلة الجامعية ، ط 1 2004م ، مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع \_عمان ، ص: 27 .

<sup>3</sup> \_ أ.د/ محمود عبد الحليم منسى ، أ.د/ أحمد صالح ، أ.د/ سيد الطواب ، د/مها إسماعيل هاشم ، د/ ناجي محمد قاسم ، د/نبيلة ميخائيل مكارى ، المدخل إلى علم النفس التربوي ، ص: 317 .

<sup>4</sup> \_ أحمد محمد عبد الخالق ، أسس علم النفس ، ط 3 ، 2000 م ، دار المعرفة الجامعية ، ص: 22 .

#### 4\_ العوامل الاجتماعية والاقتصادية الأسرية : الأسرة هي التّواة التي يتكون منها المجتمع وهي

الحضانة التي يتربى ويتربى في أحضانها الأبناء . فهي تتولى شخصيّة الطفل منذ نعومة أظفاره بالرّعاية والعناية والإشراف والتّوجيه والتّربية .<sup>1</sup> ولقد أكّدت بعض الدّراسات التّربوية والتّفسية أنّ البيئة الاجتماعية التي يعيشها الطّفل تحتل مكانة بارزة في العمليّة التّعليمية .

كما أنّ الطّفل يكتسب مركزه الاجتماعي من خلال "المستوى الاجتماعي والاقتصادي للأسرة" فكّما ارتفع المستوى الاقتصادي والاجتماعي للأسرة تصبح البيئة أكثر مناسبة لإنجاز الأبناء لواجباتهم المدرسيّة ممّا يزيد في التّحصيل الجيّد . أي أنّ هناك ارتباط بين المستوى الاجتماعي والاقتصادي للأسرة والتّحصيل الدّراسي للأبناء، فنجد الوضع المادّي للأسرة يلعب دورا كبيرا على مستوى التّنشئة الاجتماعية للأطفال، وذلك من نواحٍ عديدة : على مستوى النمو الجسدي والذكاء ، والتّحاج المدرسي . كما أنّ الوضع الاقتصادي للأسرة يرتبط مباشرة بحاجات التّعليم والتّربية وبذلك تستطيع الأسرة أن تضمن لأبنائها حاجاتهم المادّية بشكل جيّد من غذاء وسكن وألعاب ورحلات علميّة وامتلاك الأجهزة التّعليميّة وبالتالي تضمن الشروط الموضوعيّة لتنشئة الأبناء ، وفي المقابل يمكن القول أنّ الظروف السيئة للأسرة مثل : الدّخل الضّعيف أو المعدوم بسبب المرض أو البطالة وضيق السّكن، كلّ هذه الأسباب تؤدّي إلى خلق ضغوط نفسيّة لدى الأطفال ما ينعكس سلبيّا على تحصيلهم الدّراسي<sup>2</sup>

#### 5\_ العوامل المدرسيّة : هناك أيضا عدد من العوامل المدرسيّة التي تؤثر في التّحصيل الدّراسي للتلاميذ إيجابا

أو سلبيّا منها ما يتعلّق بالجو المدرسي السّائد ، ومنها ما يتعلّق بالتنظيم التّربوي ومنها ما يتعلّق بالأستاذ كأن تكون معاملته لهم تتسم بالقسوة أو اللين ، أو أنّ الطّريقة في التّدريس جامدة خالية من الحياة ، الأمر الذي يؤدّي إلى الملل ، أو أنّه غير مهتمّ بالبحث عن الوسائل التي تحبّب لهم الدّراسة ، وغير ذلك كثير، وعلى العموم فإنّ أهمّ العوامل المدرسيّة التي لها تأثير على التّحصيل الدّراسي يمكن تناولها بإيجاز فيما يلي :

#### 1\_ الجو الاجتماعي المدرسي : ويقصد به العلاقات الاجتماعية التّربويّة التّفاعليّة بين أفراد الجماعة

المدرسيّة ، بين الأستاذ والتّلميذ ، وبين التّلميذ وزملائه ، وبين التّلميذ والهيئة الإدارية.

<sup>1</sup> د/ عبد الرّحمان العيسوي ، الوعي السّيكولوجي ، د.ط ، د.ت ، دار الرّاتب الجامعيّة بيروت لبنان ، ص:160 .

<sup>2</sup> أ/ سميرة ونجن ، التّحصيل الدّراسي بين التّأثيرات الصّفيّة ومتغيرات الوسط الجامعي ، ص:68 .

**2\_ استقرار التنظيم التربوي :** وهو ضروري منذ بدء العام الدراسي , بحيث تتوفر فيه الحاجات

الضرورية للطالب والتلميذ من أساتذة وضبط للبرنامج التعليمي المقرر، وكذلك الكتب وأقسام دراسية مهيّنة وغيرها من الأمور، لأن كل هذه الأمور لها أثارها الهامة على التركيز على تحصيل دراسي جيد.<sup>1</sup>

**3\_ أسلوب الأساتذة اتجاه الطالب :** إن الأسلوب الديمقراطي القائم على الثقة المتبادلة والعطف المتبادل

والحبة المصحوبة باحترام الطالب لأستاذه ، والتعاون المشترك والمساواة بين أفراد التلاميذ وغيرها لها أثر كبير على التحصيل الدراسي . ومنه فإن للأستاذ تأثيراً بالغ الأهمية على تحصيله الدراسي .

**4\_ المنهاج التربوي المقرر :** المنهاج التربوي الفعال يؤدي إلى تمكين التلاميذ من الفهم والاستيعاب الجيد ،

وبالتالي الحصول على النتائج الجيدة . بالإضافة إلى العوامل المدرسية فإنه يوجد أيضاً توافق دراسي لموضوعات المواد الدراسية المقررة من الواقع المعاش ... ، كل هذه العوامل تؤثر على التحصيل الدراسي.<sup>2</sup>

**خامساً : أهمية التحصيل الدراسي :**

تشكل الدرجات التحصيلية وما ينبثق عنها من تقديرات أساساً مهماً لكثير من الإجراءات والقرارات

الهامة التي ترتبط بوضع الفرد وتؤثر فيه ، فأهلية الفرد للاستمرار بالدراسة أو القبول في برنامج معين أو الحصول على بعثة دراسية أو وظيفة معينة تتقرر بالمستوى الأكاديمي الذي يحققه متمثلاً في الدرجات أو التقدير الذي يحصل عليه ، وتؤدي الدرجات وظائف عليّة ترتبط بحاجات الطلبة وأولياء الأمور والمدرسين وأصحاب العمل فهي تلعب دور مهم في تكوين التلميذ صورة عن ذاته وستبقى من أفضل عوامل التنبؤ اللاحق.<sup>3</sup>

فأهمية التحصيل الدراسي وفوائده تظهر على شخصية الفرد لتنبؤ مكانة وظيفية جيدة في معظم الحالات ،

كما تكمن أهميته أيضاً في أنه يتم تقرير نتيجة التلميذ لانتقاله من مرحلة إلى أخرى .

وكذلك تحديد نوع التخصص الذي سينتقل إليه ، ويجعل الطالب يتعرف على حقيقة قدراته وإمكاناته ، كما أن وصول الطالب إلى مستوى تحصيلي مناسب في دراسته للمواد المختلفة يثبت الثقة في نفسه ويدعم فكرته

عن ذاته ، ويبعد عنه القلق والتوتر مما يقوي صحته النفسية .<sup>4</sup>

<sup>1</sup> \_ برو محمد ، أثر التوجيه المدرسي على التحصيل الدراسي في المرحلة الثانوية ، ص: 227.

<sup>2</sup> \_ برو محمد ، أثر التوجيه المدرسي على التحصيل الدراسي في المرحلة الثانوية ، ص: 227.

<sup>3</sup> ونجن سميرة ، التحصيل الدراسي بين المتغيرات الصفية ومتغيرات الوسط الاجتماعي ، ص: 53.

<sup>4</sup> المرجع نفسه، ص: 53 .

## الفصل الثالث: الإجراءات المنهجية للدراسة

تمهيد

أولاً : منهج الدراسة وطريقة اختيار العينة

1\_منهج الدراسة

2\_مجتمع البحث

3\_عينة البحث

4\_طريقة اختيار العينة

5\_حجم العينة

6\_خصائص عينة البحث

ثانياً : حدود الدراسة

1\_المجال المكاني

2\_المجال الزمني

ثالثاً : أدوات جمع البيانات

1\_المقابلة

2\_الاستمارة

## تمهيد

إنّ القيام ببحث ميداني يتطلّب إتّباع خطوات وإجراءات منظمّة قصد الوصول إلى حل للمشكلة ، أو تفسير ظاهرة ، أو إيجاد علاقة بين المتغيّرات .

بعدما تطرّقنا إلى الجانب النظري لموضوع البحث ، سيتمّ في هذا الفصل عرض منهجية الدراسة الميدانية والمتمثلة في : منهج الدراسة وطريقة اختيار العينة ، ومجالات الدراسة ، وأدوات جمع البيانات .

أولاً : منهج الدراسة وطريقة اختيار العينة :

### 1\_ منهج الدراسة :

كانت جل الدراسة الميدانية تصبّ تقريباً في قالب موضوعنا ، وبحسب إطلاعنا فقد اعتمدنا على المنهج الوصفي والإحصائي والمقارن والتحليلي ، وهذا الأخير أكثر المناهج استخداماً في المجالات الاجتماعية والتربوية حيث يزود الباحث بمعلومات حقيقية عن الوضع الراهن للظاهرة المدروسة ، والدراسات الوصفية لا تقف عند مجرد البيانات ، وتحليلها ، وتفسيرها لاستخلاص دلالاتها ، وتحديدتها بالصورة التي هي عليها كمياً وكيفياً بهدف الوصول إلى نتائج نهائية يمكن تعميمها .

### 2\_ مجتمع البحث :

يتكوّن مجتمع البحث من تلاميذ الصف الخامس من التعليم الأساسي (ذكور وإناث) ، من مختلف مدارس المقاطعة الأولى بأدرار ، والذي يبلغ عدد أفرادها بحسب الإحصائيات الرسمية في وزارة التربية للعام الدراسي (2016/2017) ، إجمالي للذكور (1002) ، وإجمالي للإناث (962) ، والمجموع العام (1964) . كما يبلغ عدد مدارس التعليم الأساسي التي اقتصرنا عليها في المقاطعة الأولى أربع (4) مدارس . ومما دفعنا إلى اختيار هذه المرحلة من عمر الطفل لأهميتها التماثلية من جميع النواحي الجسدية والعقلية والانفعالية والاجتماعية... ، حيث تنمو مهاراته وقدراته وتتسع مداركه العقلية والمعرفية ويصبح أكثر قدرة على الفهم والتعبير ، وأكثر قدرة على التعلّم بشكل عام ، وأكثر إدراكاً للآخرين من حوله .

### 3\_ عينة البحث :

إنّ عينة البحث هي جزء من مجتمع البحث الذي يختار منه الباحث العينة ليجري عليها دراسته ، وعيّنتنا متمثلة في تلاميذ السنة الخامسة للطور الابتدائي ، حيث وصل عدد العينة إلى مئة وسبعة وستين ( 167 ) عينة تشمل كلّ من الذكور والإناث ، باعتبارها مؤشراً لقياس مدى العلاقة والرباط الموجود بين المعرفة باعتبارها متغيّر مستقل يؤثّر في التحصيل الدراسي للمتعلمين ، باعتبارها متغيّراً يتأثر بموجب عوامل ومقاييس تعليمية.

### 4\_ طريقة اختيار عينة البحث :

تمّ اختيار عينة هذه الدراسة بطريقة عشوائية ، حيث أُختيرت من بين ابتدائيات المقاطعة الأولى بأدرار أربع (4) ابتدائيات لإجراء الدراسة ، وداخل هذه الابتدائيات أجريت الدراسة على أقسام الخامسة ابتدائي ، وبلغ عدد التلاميذ (1964) تلميذاً .



## 5\_ حجم العينة :

كلما كان حجم عينة البحث كبيراً ، كلما كانت النتائج المتحصّل عليها أكثر دقة وتمثيلاً ، لكن هناك العديد من العوامل التي تحول دون اتّخاذ الباحث عينة كبيرة للدراسة كعامل الوقت مثلاً .

## 6\_ خصائص العينة :

تميّزت عينة البحث بتوسيع حجمها (ذكوراً وإناثاً) ، وتنوع المدارس التي أجريت فيها الدراسة ، كما تميّزت بتطبيق مبدأ العشوائية ، والتركيز على مرحلة التعليم الأساسي .

## ثانياً \_ حدود الدراسة :

### 1\_ المجال المكاني :

لقد تمّت دراستنا في أربع ابتدائيات على مستوى ولاية أدرار المقاطعة الأولى وهي : ابتدائية الأمير عبد القادر ، وابتدائية عائشة أمّ المؤمنين ، وابتدائية 20 أوت \_ المجاهد\_ ، وابتدائية الإمام الحسين بن علي .

**أ\_ ابتدائية الأمير عبد القادر :** تقع في ساحة الأمير عبد القادر ، بنيت سنة 1985م وأنشئت سنة 1995م ، تبلغ مساحتها 3496.00م<sup>2</sup> ، ومساحة الساحة المبنية : 445.00م<sup>2</sup> ، وعدد أقسامها 7 أقسام ، وعدد تلاميذها 226 تلميذاً ، وتشمل على قسماً للسنة الخامسة به 30 تلميذاً .

**ب\_ ابتدائية عائشة أمّ المؤمنين :** تقع وسط مدينة أدرار ، يحدها شمالاً ساحة الشهداء ، وجنوباً شارع سوق بودة ، ومن الشرق دار الثقافة ، وغرباً الشارع الفاصل بينها وبين إذاعة أدرار .

أنشئت سنة 1925م ، وتأسست سنة 1926م وسميت بالمدرسة الابتدائية ، وتبلغ مساحتها 16000م<sup>2</sup> ، وتضمّ 18 قسماً ، و21 معلماً ، ويبلغ عدد تلاميذها 648 تلميذاً ، وبها 3 أقسام للسنة الخامسة تضمّ 75 تلميذاً .

**ج\_ ابتدائية 20 أوت \_ المجاهد \_ :** تقع بأدرار ، وعنوان المدرسة : حي العربي بن مهدي ، بنيت

وأنشئت سنة 1980م ، وتبلغ مساحتها 3600.00م<sup>2</sup> ، ومساحة المبنية : 1610.00م<sup>2</sup> ، وتبلغ مساحة الساحة : 1500.00م ، وتضمّ 14 قسم ، وبها قسمين للسنة الخامسة ، ويبلغ عدد تلاميذ السنة الخامسة 66 تلميذاً ، أمّا المتوسطة الملحقة بها فهي : متوسطة عمر عبد العزيز .

**د\_ ابتدائية الإمام الحسين بن علي :** تقع في حي فرحات عباس ، أنشئت سنة 1988م ، وفتحت أبوابها سنة 1998م ، وتبلغ مساحتها 756000.00م<sup>2</sup> ، ومساحة الساحة 3402.00م<sup>2</sup> ، وتضمّ 16 قسماً ،

ويبلغ عدد تلاميذها 488 تلميذاً ، وتضم 3 أقسام للسنة الخامسة ، ومجموع تلاميذ السنة الخامسة هو : 72 تلميذاً ، أما عدد المعلمين فهو 16 معلماً .

## 2\_ الإطار الزمني :

كانت المقابلة الأولى للابتدائيات الأربع على التوالي بتاريخ 28 فيفري 2017م ، وكانت دراسة استطلاعية في مجملها وذلك لأخذ الموافقة بإجراء الدراسة ، ومعاينة وحصر نسبة التلاميذ في الأقسام النهائية للمقاطعة الأولى بأدرار الوسط ، وخاصة الابتدائيات المختارة والتي هي كل من ابتدائية : ( الأمير عبد القادر + عائشة أم المؤمنين + 20 أوت \_ المجاهد \_ + الإمام الحسين بن علي ) ، واخترنا هذه المقاطعة ومدارسها ، ذلك أنها تساعدنا وبشكل جيد في الدراسة ، نظراً لقرابها من الجامعة والحى السكني ، وكذلك تضم أكبر تجمع للتلاميذ في المستوى النهائي .

وقمنا بإجراء الدراسة الميدانية مدة ثلاثة أيام ، بجمع معلومات كل ابتدائية على حدة ، وكانت فترتها فيما بين الفترة الصباحية والمسائية ، وفي الأغلب الفترة الصباحية ، بحسب النظام المعمول به في كل ابتدائية .

**1\_ ابتدائية الإمام الحسين بن علي :** كانت الدراسة يوم الأحد 5 مارس 2017م ، في فترة الصباح من (10:50←11:30) .

**2\_ ابتدائية الأمير عبد القادر :** يوم الاثنين 6 مارس 2017م ، فترة الصباح ، فيما بين (11:20←12:00) .

**3\_ ابتدائية 20 أوت \_ المجاهد \_ 3:** يوم الثلاثاء 7 مارس 2017م ، في الفترة الصباحية ما بين (11:30←12:00) .

**4\_ ابتدائية عائشة أم المؤمنين :** يوم الثلاثاء 7 مارس 2017م ، في الفترة المسائية ما بين (15:00←15:30) .

## ثالثاً\_ أدوات جمع البيانات :

عند القيام بأي بحث والانتهاء من عرض الجانب النظري لابد من استعمال وسائل وتقنيات من أجل الحصول على معلومات وبيانات تتعلق بموضوع البحث ، وذلك لضمان نتائج قريبة من الموضوعية ، وفي هذه الدراسة استعملنا أدوات وهي :

**1\_ المقابلة :**

يمكن القول إنها أخذت حيزاً أكبر ، لأنها الأساس في معالجة هذا الموضوع فمنها يتمّ تحصيل بيانات ومعطيات عابت في الجانب النظري .

**2\_ الاستمارة (الاستبيان) (questionnaire):<sup>1</sup>**

هي أداة من الأدوات التي يعتمدها الباحث في جمع المعلومات ، تأخذ عادة شكل أسئلة يتمّ الإجابة عنها من طرف العينة المأخوذة ، وهي أسئلة عبارة عن بيانات مميزة للعينة ، ثمّ يتمّ التدرّج في عرض الأسئلة الخاصة بمجال البحث ن أمّا مبررات استعمالها فترجع إلى طبيعة الموضوع ، لأنّ هناك موضوعات تتركز في أغلبها على المقابلة الشخصية للعينة .

<sup>1</sup> - مجمع اللغة العربية ، معجم علم النفس والتربية ، لجنة علم النفس والتربية بالمجمع ، الهيئة العامة لشؤون المطابع الأميرية ، ج1 ، 1983م ، ص: 86 .

## الفصل الرابع : عرض البحث في جانبه التطبيقي ومناقشة

تمهيد

أولاً : تحليل البيانات الميدانية وتفسيرها .

1\_ تحليل بيانات المحور الأول : البيانات الشخصية .

2\_ تحليل بيانات المحور الثاني : حول المعرفة .

3\_ تحليل بيانات المحور الثالث : حول التحصيل الدراسي .

أخيراً : النتائج التي خلصت إليها الدراسة

## تمهيد :

تعدّ الدراسة الميدانية في عمومها أساس العمل التطبيقي ، وهذا لما لها من أهمية في الكشف عن بعض التساؤلات ، أو إبراز بعض الحقائق ، لا نقول كل الحقائق ، لأنّ أيّ عمل ميداني يكون عرضة للتغير فالبعض من هذه الممارسات تأخذ على التّسببية فقط ، وهي بذلك ليست ثابتة أي أنّها متغيرة من شخص لآخر ، ومن حالة لأخرى .

أولاً : تحليل البيانات الميدانية وتفسيرها .

1\_ تحليل بيانات المحور الأول ( البيانات الشخصية )

أ\_ تقسيم العينة بحسب كل ابتدائية :

التسبة		العدد		الابتدائية
الإناث	الذكور	الإناث	الذكور	
				الأمير عبد القادر
9%	9%	15	15	
				عائشة أم المؤمنين
11%	7%	19	11	
				20 أوت _ المجاهد
8%	13%	14	22	
				الإمام الحسين بن علي
17%	26%	28	43	
100%		167		المجموع

نستخلص من خلال الجدول : أن أكبر نسبة في العينة نجدها في ابتدائية الإمام الحسين بن علي لأنها تضم 71 تلميذاً ، ثم تليها ابتدائية 20 أوت \_المجاهد\_ والتي تضم 36 تلميذاً ، ثم تليهم ابتدائية الأمير عبد القادر وعائشة أم المؤمنين اللتان تحملان نسبة متساوية وهي 30 تلميذاً .

ب\_ تقسيم العينة بحسب السن :

الإناث		الذكور		السن	الرقم
التسبة	التكرار	التسبة	التكرار		
18%	30	25%	42	10←9	1
20%	34	26%	44	12←11	2
2%	3	7%	12	14←13	3
0%	0	1%	2	16←15	4
40%	67	60%	100	المجموع	

نستخلص من خلال الجدول أن: أكبر نسبة للتلاميذ هي التي تتراوح ما بين 11←12 سنة ب 26% ذكوراً و 20% إناثاً لمجموع المؤسسات ، ثم تليها الفئات التي تتراوح أعمارهم ما بين 9←10 بنسبة 25% ذكوراً و 18% إناثاً ، ثم الفئات العمرية التي تتراوح ما بين 13←14 بنسبة 7% ذكوراً و 2% إناثاً ، ونجد أقل فئة في الفئات التي تتراوح أعمارهم ما بين 15←16 سنة بنسبة 1% ذكوراً و 0% لفئة الإناث .

### ج- تقسيم العينة بحسب الجنس :

النسبة	العدد	الجنس
60%	100	الذكور
40%	67	الإناث
100%	167	المجموع

وفقاً لنتائج الإحصاء النهائية للعينة المختارة بطريقة عشوائية لنسبة الأفراد في كل المؤسسات المختارة نلاحظ أن: أكبر نسبة في العينة كانت للذكور بنسبة 60% ونسبة 40% للإناث .

### 2\_ تحليل بيانات المحور الثاني : ( حول المعرفة )

أهل تعرف أركان الإسلام الخمس ؟ .

النسبة		لا		النسبة		نعم		الابتدائية
أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	
0%	0%	0	0	9%	9%	15	15	الأمير عبد القادر
0%	0%	0	0	7%	12%	11	19	عائشة أم المؤمنين
0%	0%	0	0	12%	7%	20	11	20 أوت المجاهد
0%	17%	0	01	17%	26%	28	42	الإمام الحسين بن علي
100%		6		99%		161		المجموع

يتبين لنا من خلال الجدول أن قاعدة أركان الإسلام الخمس محفوظة مرسخة لدى أفراد العينة ، فكانت أكبر نسبة في الإجابة بنعم لابتدائية الإمام الحسين بن علي بنسبة 26% ذكوراً و17% إناثاً ثم تليها ابتدائية : (20 أوت \_ المجاهد \_ وابتدائية عائشة أم المؤمنين) بنسبة 7% و 12% لفئة الذكور ، ونسبة 12% و 7% لفئة الإناث ، ثم تليهم ابتدائية الأمير عبد القادر بنسبة 9% ذكوراً و9% إناثاً . أما نسبة الإجابة بلا نجدتها في الابتدائيتين 20 أوت \_ المجاهد \_ بنسبة 33% ذكوراً وبنسبة 50% للإناث ، ونسبة 17% ذكوراً ، وبنسبة 0% إناثاً . مما يدل على وجود تكامل معرفي بين داخل المدرسة وخارجها بمعنى الوسط الأسري والمدارس القرآنية، بتغذية الوازع الديني القائم على الفهم الصحيح لتعاليم العقيدة الإسلامية .

### ب\_ هل تفهم القواعد في اللغة العربية؟

الابتدائية		نعم		التسبة		لا		التسبة	
ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى
15	15	10%	10%	0	0	0%	0%	أنثى	ذكر
18	11	12%	8%	01	0	5%	0%	أنثى	ذكر
14	10	10%	7%	08	04	38%	19%	أنثى	ذكر
39	24	27%	16%	04	04	19%	19%	أنثى	ذكر
المجموع		146		100%		21		100%	

من خلال الجدول نجد وجود مؤهل علمي لمادة اللغة العربية ، وبالأخص جانب القواعد بنسبة مرتفعة تقدر ب 27% ذكوراً ونسبة 16% إناثاً لابتدائية الإمام الحسين بن علي ، ثم تليها ابتدائية عائشة أم المؤمنين بنسبة 12% ذكوراً و 8% إناثاً ، ثم ابتدائية الأمير عبد القادر بنسبة 10% ذكوراً و نسبة 10% إناثاً ، ثم ابتدائية 20 أوت \_ المجاهد \_ بنسبة 10% ذكوراً ونسبة 7% إناثاً . أما نسبة الإجابة بلا فنجدتها مرتفعة في ابتدائية 20 أوت \_ المجاهد \_ بنسبة 38% ذكوراً و19% إناثاً ، ثم تليها ابتدائية الإمام الحسين بن



علي بنسبة 19% ذكوراً وإناً، ثم بعدها ابتدائية عائشة أم المؤمنين بنسبة 5% ذكوراً و 0% إناً، وتأتي آخرهم ابتدائية الأمير عبد القادر 0% ذكوراً وإناً .

ج \_ هل تستطيع المحافظة على التركيز طيلة فترة الحصة؟.

التسبة		لا		التسبة		نعم		الابتدائية
ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	
7%	7%	04	04	10%	10%	11	11	الأمير عبد القادر
7%	7%	04	04	6%	14%	07	15	عائشة أم المؤمنين
22%	30%	13	18	1%	4%	01	04	20 أوت المجاهد
13%	7%	08	04	19%	36%	20	39	الإمام الحسين بن علي
100%		59		100%		108		المجموع

نستخلص من خلال الجدول أن : نسبة التركيز عند الطفل في هذه المرحلة تختلف من فرد لآخر ، فنجد أن نسبة التركيز تقدّر ب 36% ذكوراً و 19% إناً في ابتدائية الإمام الحسين بن علي مما يدل على أن الوسائل المنتهجة من طرف المعلم والمساعدة على التركيز جد ناجعة . ثم نجد الابتدائيتين ( الأمير عبد القادر و عائشة أم المؤمنين ) بنفس النسبة وتقدّر ب 20% ذكوراً وإناً ، ونجد نسبة 4% ذكوراً و 1% إناً في ابتدائية الأمير عبد القادر . فالتلميذ في هذه المرحلة يحتاج إلى التركيز الجيد ليكون بذلك معارفه . أما نسبة الإجابة بلا فنجدها في ابتدائية 20 أوت \_المجاهد \_ بنسبة 30% ذكوراً و 22% إناً ، ثم تليها ابتدائية الإمام الحسين بن علي بنسبة 7% ذكوراً و 13% إناً ، ثم الابتدائيتين ( الأمير عبد القادر و عائشة أم المؤمنين ) بنسبة 7% ذكوراً وإناً .

د\_صنّف المواد التّاليّة بحسب درجة فهمك لها؟

النّسبة		كل الابتدائيات		اللّغة العربيّة
إناث	ذكور	إناث	ذكور	
%12	%9	20	16	1
%18	%37	30	61	2
%11	13	18	22	3
%100		167		المجموع

من خلال الجدول نرى أنّ: مادّة اللّغة العربيّة جاءت ضمن الدّرجة الثانية بنسبة أكبر تقدّر ب: %37 ذكوراً و%18 إناثاً، ثمّ درجت في المرتبة الثالثة حسب فهمهم لها بنسبة %13 ذكوراً و%11 إناثاً، ولم نلاحظ لها إقبال أكبر في تدرجها الأول في فهمها، فكانت النّسبة تقدّر ب: %9 لفئة الذّكور و%12 لفئة الإناث.

النّسبة		جميع الابتدائيات		الرّياضيات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	
%13	%29	22	49	1
%16	%13	27	21	2
%11	%17	19	29	3
%99		167		المجموع

نستخلص من خلال الجدول أنّ: مادة الرّياضيات اتّخذت التدرّج الأول من الفهم بنسبة %29 ذكوراً و%13 إناثاً، وتدرّجت في المرتبة الثانية بنسبة %13 ذكوراً و%16 إناثاً، أمّا تدرّجها الثالث جاء بنسبة %17 ذكوراً و%11 إناثاً.

النسبة		جميع الابتدائيات		الفرنسيّة
إناث	ذكور	إناث	ذكور	
14%	17%	24	28	1
7%	9%	12	15	2
19%	34%	32	56	3
100%		167		المجموع

من خلال الجدول نستخلص أن : مادة الفرنسيّة جاءت بنسبة أكبر من حيث فهمها في تدرّجها الثالث بنسبة 34% ذكوراً و 19% إناثاً ، ثمّ درّجت في الدرجة الأولى بنسبة 17% ذكوراً و 14% إناثاً ، أمّا نسبتها في الدرّجة الثانية فقدّرت ب : 9% ذكوراً و 7% إناثاً .

من خلال الجداول الثلاث نستنتج أن المادة الأكثر فهما لدى التلاميذ والتي احتلت الصدارة هي مادة الرياضيات بنسبة أكبر ثمّ تليها مادة اللّغة العربيّة ثمّ الفرنسيّة وينبغي للتلميذ أن يكون على دراية وفهم لهاته المواد باعتبارها المواد التي يمتحن فيها في الشّهادة .

هـ\_ هل يمكنك أن تعرب الكلمات في الجملة إعرابا صحيحا ؟ .

النسبة		لا		النسبة		نعم		الابتدائية
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
13%	7%	09	05	6%	11%	06	10	الأمير عبد القادر
6%	6%	04	04	7%	16%	07	15	عائشة أمّ المؤمنين
15%	12%	11	09	3%	14%	03	13	20 أوت المجاهد
19%	22%	14	16	15%	28%	14	27	الإمام الحسين بن علي
100%		72		100%		95		المجموع

من خلال الجدول أعلاه نستخلص أن: العينة الأكثر تمكناً لإعراب الكلمات في الجمل بحسب الابتدائيات ، نجد عينة ابتدائية الإمام الحسين بن علي بنسبة تقدّر ب: 28% ذكوراً و 15% إناثاً ، ثم تليها ابتدائية عائشة أم المؤمنين بنسبة 16% ذكوراً و 7% إناثاً ، ثم الابتدائيتين : ( الأمير عبد القادر و 20 أوت \_المجاهد \_ ) بنسبة متساوية تقدّر ب: 17% ذكوراً وإناثاً ، أما نسبة الإجابة ب (لا) نجدها مرتفعة في ابتدائية الإمام الحسين بن علي قدّرت ب : 22% ذكوراً و 19% إناثاً ، ثم ابتدائية 20 أوت \_المجاهد \_ بنسبة 12% ذكوراً و 15% إناثاً ، ثم تليها ابتدائية الأمير عبد القادر بنسبة 7% ذكوراً و 13% إناثاً ، وتأتي في الأخير ابتدائية عائشة أم المؤمنين بنسبة 6% ذكوراً و 6% إناثاً .

### 3\_ تحليل بيانات المحور الثالث : (حول التحصيل الدراسي )

أ\_ هل تحب الذهاب إلى المكتبة والمطالعة فيها ؟ .

التسبة		لا		التسبة		نعم		الابتدائية
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
0%	0%	0	0	10%	10%	15	15	الأمير عبد القادر
6%	6%	01	01	7%	12%	10	18	عائشة أم المؤمنين
0%	11%	0	02	9%	13%	14	20	20أوت _المجاهد_
27	50%	05	09	15%	23%	23	34	الإمام الحسين بن علي
100%		18		99%		149		المجموع

من خلال الجدول نرى أن: الإقبال على المكتبة للمطالعة يوجد بنسبة أكبر في ابتدائية الإمام الحسين بن علي والتي تقدّر ب: 23% ذكوراً و 15% إناثاً ، ثم تليها ابتدائية 20 أوت \_المجاهد \_ بنسبة 13% ذكور و 9% إناث ، ثم ابتدائية الأمير عبد القادر بنسبة 10% ذكوراً و 10% إناثاً ثم ابتدائية عائشة أم المؤمنين بنسبة تقدّر ب: 12% ذكوراً و 7% إناثاً . كما تنقص درجة الإقبال على المكتبة في ابتدائية الإمام

الحسين علي بدرجة 50% ذكوراً و 27% إناثاً ، ثم تليها ابتدائية عائشة أم المؤمنين بنسبة 6% ذكوراً و 6% إناثاً ،

ثم ابتدائية 20 أوت \_المجاهد\_ بنسبة 11% ذكوراً و 0% إناثاً ، وبنسبة 0% ذكور وإناث في ابتدائية الأمير عبد القادر.

### ب\_هل تتعاون مع زملائك في فهم مسألة وحلها؟.

التسبة		لا		التسبة		نعم		الابتدائية
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
0%	0%	0	0	11%	11%	15	15	الأمير عبد القادر
3%	13%	01	04	7%	11%	10	15	عائشة أم المؤمنين
0%	6%	0	02	10%	15%	14	20	20 أوت المجاهد
39%	39%	12	12	12%	23%	16	31	الإمام الحسين بن علي
100%		31		100%		136		المجموع

من خلال الجدول نستنتج أن : درجة التعاون بين التلاميذ في فهم مسألة ما وحلها ترتفع في ابتدائية الإمام الحسين علي بنسبة 23% ذكوراً و 12% إناثاً ، ثم تأتي بعدها ابتدائية 20 أوت \_المجاهد\_ بنسبة 15% ذكوراً و 10% إناثاً ، ثم ابتدائية الأمير عبد القادر بنسبة 11% ذكوراً و 11% إناثاً ، وتأتي في الأخير ابتدائية عائشة أم المؤمنين بنسبة 11% ذكوراً و 7% إناثاً . كما ينعلم التعاون فيما بين التلاميذ في حل المسائل بنسبة أكبر تقدّر ب: 39% لكل من الذكور والإناث في ابتدائية الإمام الحسين بن علي ، ثم تليها ابتدائية عائشة أم المؤمنين بنسبة 13% ذكوراً و 3% إناثاً ، ونسبة 0% كل من الذكور والإناث في ابتدائية الأمير عبد القادر .

جـ هل لديك في البيت من يساعدك في مراجعة دروسك ؟ .

النسبة		لا		النسبة		نعم		الابتدائية
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
2%	7%	01	03	11%	10%	14	12	الأمير عبد القادر
2%	14%	01	06	8%	11%	10	13	عائشة أم المؤمنين
0%	18%	0	08	11%	11%	14	14	20 أوت المجاهد
27%	30%	12	13	13%	24%	16	30	الإمام الحسين بن علي
100%		44		99%		123		المجموع

نستخلص من الجدول أن : ارتفاع درجة مساعدة العائلة في مراجعة دروس التلاميذ في البيت تتمركز في ابتدائية الإمام الحسين بن علي بنسبة 24% ذكور و 13% إناث ، ثم تليها ابتدائية 20 أوت \_المجاهد\_ بنسبة 11% ذكور و 11% إناث ، ثم ابتدائية الأمير عبد القادر بنسبة 10% ذكوراً و 11% إناثاً ، ثم تليها ابتدائية عائشة أم المؤمنين بنسبة 11% ذكوراً و 8% إناثاً ، وتعدم درجة مساعدة العائلة في مراجعة دروس التلاميذ في البيت بنسبة أكبر في ابتدائية 30% ذكوراً و 27% إناثاً ، ثم ابتدائية 20 أوت \_المجاهد\_ بنسبة 18% ذكوراً و 0% إناثاً ، ثم تليها ابتدائية عائشة أم المؤمنين بنسبة تقدر ب: 14% ذكوراً و 2% إناثاً ، إلى ابتدائية الأمير عبد القادر بنسبة 7% ذكوراً و 2% إناثاً .

د - ما هي المادة الأكثر صعوبة بالنسبة لك ؟. رتبها حسب صعوبتها .

النسبة		كل الابتدائيات		اللغة العربية
إناث	ذكور	إناث	ذكور	
%10	%10	17	17	1
%16	%35	26	59	2
%15	%14	25	23	3
%100		167		المجموع

من خلال الجدول نستخلص أن : درجة صعوبة مادة اللغة العربية تحتل المرتبة الثانية بنسبة تقدر ب: %35 ذكوراً و%16 إناثاً ، ثم تدرج في المرتبة الثالثة بنسبة تقدر ب: %14 ذكوراً و%15 إناثاً ، وفي تدرج نسبة صعوبتها في المرتبة الأولى بنسبة ضعيفة تقدر بك %10 لكل من الذكور والإناث .

النسبة		كل الابتدائيات		الرياضيات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	
% 12	%22	20	36	1
%16	%13	28	21	2
% 11	%26	19	43	3
%100		167		المجموع

نستخلص من الجدول أن : مادة الرياضيات تحتل المرتبة الثالثة من حيث صعوبتها بنسبة تقدر ب: %26 ذكوراً و%11 إناثاً ، ثم المرتبة الأولى بنسبة 22 ذكوراً و 12 إناثاً ، ثم المرتبة الثانية بنسبة %13 ذكوراً و%16 إناثاً من حيث صعوبتها .

النسبة		كل الابتدائيات		الفرنسية
إناث	ذكور	إناث	ذكور	
%18	%28	31	46	1
%7	%12	12	20	2
%15	%20	25	33	3
%100		167		المجموع

نستنتج من الجدول أنّ : مادّة الفرنسية تحتل المرتبة الأولى من حيث الصّعوبة بنسبة تقدّر ب: %28 ذكوراً و%18 إناثاً ، ثمّ المرتبة الثالثة بنسبة تقدّر ب: %20 ذكوراً و%15 إناثاً ، ثمّ تحتل المرتبة الثانية من حيث الصّعوبة بنسبة %12 ذكوراً و%7 إناثاً .

هـ\_ ما هو معدّلك للفصل السابق؟ .

\_تقسيم العينة بحسب درجة التحصيل :

النسبة	عدد التلاميذ	المعدّل
%33	55	متوسّط
%42	70	جيد
%25	42	جيد جداً
100%	167	المجموع

نستخلص من الجدول أنّ : درجة التحصيل كبيرة للتلاميذ المتحصّلين على معدّل جيّد بنسبة %42 ، ثمّ يليها معدّل متوسط بنسبة %33 ، ثمّ معدّل جيّد جداً بنسبة %25 .



## ثانياً : النتائج التي خلصت إليها الدراسة :

من خلال الدراسة اتضح لنا معالم في أن التلاميذ الذين لديهم مستوى عالٍ في المعرفة هم الأكثر تحصيلاً، حيث يرتبط ذلك بإمكانياتهم واستعداداتهم وقدراتهم وشعورهم بالقدرة على النجاح وتخطي العقبات. ومنه يمكن القول إن المقياس الذي يعتمد عليه لمعرفة مستوى التحصيل الدراسي للتلاميذ هو مجموع الدرجات التي يحصل عليها التلميذ في نهاية العام الدراسي ، أو نهاية الفصل الأول ، أو الثاني ، وذلك بعد تجاوز الاختبارات والامتحانات بنجاح ، فنلاحظ أن مستوى التحصيل الدراسي يرتفع لدى الذكور بالمقارنة مع الإناث، بحيث يتمتعون بفهم واسع للمواد الدراسية .

# خاتمة

## خاتمة

انطلاقاً من إشكالية الدراسة التي تهدف إلى معرفة مدى تأثير المعرفة على التحصيل الدراسي لدى تلاميذ السنة الخامسة من المرحلة الابتدائية وبناءً على المعطيات التي جمعت من دراسة هذا التغيير .  
توصلنا إلى النتائج التالية :

- 1\_ المعرفة هي ذلك الرصيد الهائل من المعارف والمعلومات التي اكتسبها الإنسان خلال مسيرته الطويلة بحواسه وفكره وعقله .
- 2\_ المعرفة هي قدرة الفرد على استيعاب ما يدور حوله من حقائق وإدراكها .
- 3\_ يرتبط مقدار المعرفة بسرعة البديهة والسعي الذؤوب ، في البحث عن الأشياء المجهولة واكتشافها وكشف أسرارها ، وتنمية القدرات الفردية بالاعتماد على الاستنتاجات .
- 4\_ المعرفة هي حصيلة التعلم عبر العصور ، وهي إدراك الشيء على ما هو عليه .
- 5\_ التحصيل : هو أن يحقق الفرد لنفسه في جميع مراحل حياته المتدرجة والمتسلسلة منذ الطفولة وحتى المراحل المتقدمة من عمره أعلى مستوى من العلم والمعرفة ، فهو من خلال يستطيع الانتقال من المرحلة الحاضرة إلى المرحلة التي تليها والاستمرار في الحصول على العلم والمعرفة .
- 6\_ التحصيل الدراسي يتمثل في المعرفة التي يحصل عليها الفرد من خلال برنامج أو منهج مدرسي قصد تكيّفه مع الوسط والعمل المدرسي .
- 7\_ المعلم له دور كبير وفعال في الحدّ أو التقليل من ضعف المستوى العلمي لبعض التلاميذ .
- 8\_ إدارة المدرسة لها دور حيوي وفعال في التحصيل الإيجابي للتلاميذ من خلال تقديم التصح لمعلمي المادة الدراسية وكيفية التعامل مع المتأخرين دراسياً .
- 9\_ المعرفة هي متغير مستقل يؤثر ، والتحصيل الدراسي متغير تابع يتأثر .
- 10\_ وجود علاقة ارتباطية بين المعرفة والتحصيل الدراسي لدى تلاميذ السنة الخامسة ابتدائي .
- 11\_ وجود عوامل مؤثرة في التحصيل الدراسي العلمي للتلاميذ من بينهم : عوامل جسميّة، عوامل عقلية ، عوامل نفسية ، عوامل أسرية ، عوامل بيئة المدرسة .
- 12\_ لا يوجد توافق معرفي بين الجنسين (الذكور والإناث) في مستواهم التحصيلي المعرفي.
- 13\_ وجود فروق دالة إحصائية بين الجنسين (الذكور والإناث) في مستوى تحصيلهم المعرفي .

# ملحقات

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

كلية الآداب واللغات.

جامعة أحمد دراية أدرار .

قسم اللغة والأدب العربي

استبيان

«عزيري التلميذ عزيزي التلميذة» في إطار إنجاز بحث تربوي أكاديمي يتناول «المعرفة وضرورتها في التحصيل الدراسي» ولجمع المعلومات حول ذلك نقدم لك هذا الاستبيان لتقرأه جيداً و تضع علامة (X) في الخانة المناسبة وليس هناك إجابات صحيحة وأخرى خاطئة ، لذا يرجى منك تقديم الإجابة بعد الإمعان في قراءة الأسئلة بكل صدق وموضوعية .

واعلم أن صدق نتائج البحث تتوقف على صراحتك في الإجابة . وشكراً جزيلاً عن حسن تعاونك.

استبيان موجه للتلاميذ: السنة الخامسة ابتدائي \_ المقاطعة الأولى بأدرار\_ نموذجاً .

\*البيانات الشخصية :

الجنس :  ذكر  أنثى

السّن :

المستوى التعليمي :  المؤسسة :

\* المحور الأول : أسئلة حول المعرفة

1) هل تعرف أركان الإسلام الخمس ؟ .

نعم  لا

2) هل تفهم القواعد في اللغة العربية ؟ .

نعم  لا

3) هل تستطيع المحافظة على التركيز طيلة فترة الحصّة؟.

نعم  لا

4) صنّف الموادّ التّاليّة بحسب درجة فهمك لها؟ (من 1 إلى 3)

اللغة العربيّة  الرياضيات  الفرنسيّة

5\_ هل يمكنك أن تعرب الكلمات في الجملة إعراباً صحيحاً؟.

نعم  لا

\*المحور الثاني : التّحصيل الدّراسيّ

6) هل تحبّ الذهاب إلى المكتبة والمطالعة فيها؟.

نعم  لا

7) هل تتعاون مع زملائك في فهم مسألة وحلّها؟ .

نعم  لا

8) هل لديك في البيت من يساعدك في مراجعة دروسك؟ .

نعم  لا

9) ماهي المواد الأكثر صعوبة بالنسبة لك؟ رتّبها بحسب صعوبتها .

اللغة العربيّة  الرّيا  الفر

10) ماهو تقدير معدّلك للفصل السابق؟.

متوسّط  جيّد  جيّد جداً

# قائمة المصادر والمراجع

المصحف الكريم، برواية ورش.

1. إبراهيم محمد وجيه ، القدرات العقلية خصائصها وقياسها ، د. ط ، 1985م ، دار المعارف.
2. إبراهيم وجيه محمود ، التعليم أسسه ونظرياته وتطبيقاته، د.ط ، د.ت ، دار المعرفة الجامعية للطبع والنشر والتوزيع الفنية للطباعة والنشر.
3. ابن منظور، لسان العرب ، ط3 ، 1419هـ-1999م ، دار إحياء التراث العربي.
4. أحمد محمد عبد الخالق، أسس علم النفس، ط3، 2000م، دار المعرفة الجامعية.
5. أحمد مسعود، نظرية المعرفة (الإبستمولوجيا)، د. ط ، 2002م ، دار الغرب للنشر والتوزيع.
6. أفلاطون ، الأعمال الكاملة ، د.ط، 1994م، الأهلية للنشر والتوزيع، بيروت .
7. الإمام الحافظ ابي الفداء إسماعيل ابن كثير القرشي الدمشقي، تفسير القرآن العظيم ، ط1 ، 1408هـ/1988م، دار الندى للطباعة والنشر والتوزيع ، بيروت \_لبنان ج4 .
8. برو محمد، أثر التوجيه المدرسي على التحصيل الدراسي في المرحلة الثانوية ، د.ط، د. ت، دار الأمل للطباعة والنشر والتوزيع .
9. جمال البرزنجي، إسلامية المعرفة، د.ط ، د. ت ، تحرير: التيجاني عبد القادر، محي الدين عطية ، لؤي صافي ، فتحي ملكاوي.
10. دفيد الكانيد- يرينفينغ بواي ، نمو الطفل من الطفولة المتوسطة إلى نهاية المراهقة، ترجمة: د/ناظم الطحان، د.ط، 1996م ، منشورات وزارة الثقافة.
11. راجح عبد الحميد الكردي ، نظرية المعرفة بين القرآن والفلسفة ، ط1، (1412هـ، 1992م) ، مكتبة المؤيد.
12. رافع النصير الزغلول ، عماد عبد الرحيم الزغلول، علم النفس المعرفي، د. ط ، د.ت ، الشروق.
13. رسول محمد رسول ، المعرفة التقديرية ، مدخل إلى نظرية المعرفة في الفلسفة ، ط1، (2001، 1422هـ)، دار الكندي للنشر والتوزيع.
14. سارنوف- أمدنيك، هواردر- بوليو- أليزابث ف- لوفتس، ترجمة: د/محمد عماد الدين إسماعيل، مراجعة : محمد عثمان نجاتي، التعلم، ط3، 1409هـ-1989م، دار الشروق.



15. سعيد حسن العزّة ، المدخل إلى التربية الخاصة للأطفال ذوي الحاجات الخاصة، المفهوم – التشخيص ، أساليب التدريس، ط1، 2002م، الدار العلمية الدولية للنشر والتوزيع ودار الثقافة.
16. سليمان الخضيرى الشيخ ، الفروق الفردية في الذكاء، د.ط، 1989م/1990م، دار الثقافة للطباعة والنشر.
17. صلاح الدين محمود علام، القياس والتقويم التربوي والنفسي أساسياته وتطبيقاته وتوجيهاته المعاصرة، ط1، 1420هـ/2000م، دار الفكر العربي.
18. عادل عبد الجبار زاير، معجم ألفاظ العلم والمعرفة في اللغة العربية ، ط1، 1997م، مكتبة لبنان ناشرون.
19. عبد الرّحمان حسن حنبكة الميداني، ضوابط المعرفة وأصول الاستدلال والمناظرة ، صياغة للمنطق وأصول البحث متمشيّة مع الفكر الإسلامي ، ط8، (1428، 2007م) ، دار العلم دمشق.
20. عبد الرّحمان العيسوي ، الوعي السيّكولوجي ، د.ط، ط.ت ، دار الرّاتب الجامعيّة، بيروت، لبنان.
21. عبد الرّحمان محمّد، علم النفس والإنسان، د.ط ، 1993م ، الدار الجامعية.
22. عبد القادر كراحة ، القياس والتّقويم في علم النفس(رؤية جديدة) ، ط1 ، (1417هـ-1997م)، دار اليازوري العمليّة.
23. عثمان نوبه، براندرسل، مراجعة : إبراهيم حلمي عبد الرّحمان، التّظرة العلمية ، ط1 ، 2008م ، مكتبة نوبل ، دار الهدى للثقافة والنشر.
24. عزباوي ثائر، علم النفس العام ، د.ط، 2008م ، مكتبة المجتمع العربي، عمان.
25. عصام نور الدّين ، معجم نور الدّين الوسيط ، عربي، عربي ، ط1، (1426هـ-2005م) ، منشورات محمّد علي بيضون، دار الكّتب العلميّة، بيروت لبنان.
26. عمر الشّاربي ، علي مولا، رينة ديكارت، حديث الطريق، د.ط ، د.ت ، المنظّمة العربيّة للترجمة.
27. عمر عبد الرّحيم نصر الله ، تدبّي مستوى التّحصيل والانجاز المدرسي، أسبابه وعلاجه، ط1، 2010م، دار وائل للنّشر والتّوزيع ، الأردن ، عمان.

28. فؤاد أبو خطب، د/ محمد سيف الدين فهمي ، معجم علم النفس والتربية، إشراف د:/عبد العزيز، تنفيذ: عادل سعيد خليل حرب ، الهيئة العامة لشؤون المطابع الأميرية 1984، ج1.
29. الفيروز أبادي القاموس المحيط ، تقديم المراعشي محمد عبد الرحمن، د.ط، 1977، دار إحياء التراث العربي، بيروت، مؤسسة التاريخ العربي، ج2.
30. كامل محمد عويضة ، علم النفس ، مراجعة:أ.د/محمد رجب البيومي، ط1(1416هـ-1996م)، دار الكتب العلميّة.
31. كمال عبد الحميد زيتون، التدريس نماذجه ومهاراته ، ط1، (1463هـ-2003م)، عالم الكتب.
32. محسن مصطفى العبسي، التقويم الواقعي في العملية التدريسية ، ط1 ، 2009م، دار الميسر للنشر والتوزيع، عمان.
33. محمد باقر الصدر، فلسفتنا، ط3، (1430هـ-2009)، دار التعارف للمطبوعات.
34. محمد غلاب، المعرفة عند مفكري المسلمين، راجعه:عبّاس العقاد، زكي نجيب محمود، د.ط ، د.ت، الدار المصرية للتأليف والترجمة.
35. محمود زيدان نظريّة المعرفة عند مفكري الإسلام وفلاسفة الغرب المعاصرين، د.ط، د.ت، مكتبة المتنبّي.
36. محمود عبد الحليم منسى، أ.د/ أحمد صالح، أ.د/سيد الطّوب، د/مها إسماعيل هاشم، د/ناجي محمد قاسم، د/ نبيلة ميخائيل مكارى، المدخل إلى علم النفس التربوي، د.ط، د.ت.
37. مصلح الصّالح، عوامل التّحصيل الدّراسي في المرحلة الجامعيّة، ط1، 2004م، مؤسّسة الرّواق للنّشر والتّوزيع، عمان.
38. مصطفى إبراهيم الزيات أحمد حسن الزيات أحمد حسن، عبد القادر حامد، المعجم الوسيط، د.ت، استنابول المكتبة الإسلاميّة، ج1، مجمع اللغة العربيّة ، معجم علم النفس والتربية ، لجنة علم النفس والتربية بالمجمع الهيئة العامة لشؤون المطابع الأميرية، ب.ط، 1983.
39. هشام الحسن، طرق تعلّم الأطفال القراءة والكتابة، ط1، 2007م، دار الثقافة للنشر والتوزيع، الإصدار الثالث.
40. يحي نبهان، الإدارة الصّفيّة والاختبارات ، الطّبعة العربيّة، 2005 ، دار اليازوري العلميّة .

### المجلّات:

1. سميرة ونجن، مجلّة الدّراسات والبحوث الاجتماعيّة بجامعة الوادي، العدد الرّابع، جانفي 2004م.
2. د/ يحيى علوان التّقويم والقياس التربوي ودوره في إنجاح العمليّة التّعليميّة، مجلّة العلوم الإنسانيّة، جامعة محمد خيضر بسكرة، العدد الحادي عشر، ماي 2007م.

### الدوريات:

1. \_هيئة التّأطير بالمعهد، تعليميّة مادّة الأدب العربي للتّعليم الثّانوي، سند تكويني لفائدة أساتذة التّعليم الثّانوي، المعهد الوطني لتكوين مستخدمي التّربية وتحسين مستواهم .

### الويبوغرافيا :

1. \_ويكيبيديا الموسوعة الحرّة :

<https://ar.m.wikipedia.org/wiki> .

2. [www.AhlalHdeeth.com>showthread](http://www.AhlalHdeeth.com/showthread)

# فهرس الموضوعات

فهرس الموضوعات

الصفحة	الموضوع
	كلمة شكر وعرهان
	إهداء
ا-ج	مقدمة
<b>الفصل الأول: مفاهيم حول المعرفة</b>	
05	تمهيد
08-06	أولاً: مفهوم المعرفة
07-06	أ_ في اللغة
08-07	ب_ في الاصطلاح
13-09	ثانياً: أقسام المعرفة
14-13	ثالثاً: مصادر المعرفة
19-14	رابعاً: منابع المعرفة
17-14	أ_ عند العرب
19-17	ب_ عند الغرب
20-19	خامساً: أهمية المعرفة
<b>الفصل الثاني: التحصيل الدراسي</b>	
22	تمهيد
24-23	أولاً: مفهوم التحصيل الدراسي
23	أ_ في اللغة
24-23	ب_ في الاصطلاح
26-24	ثانياً: قياس التحصيل الدراسي
28-26	ثالثاً: شروط التحصيل الدراسي
31-28	رابعاً: العوامل المؤثرة في التحصيل الدراسي
31	خامساً: أهمية التحصيل الدراسي
<b>الفصل الثالث: الإجراءات المنهجية للدراسة</b>	
33	تمهيد
34	أولاً: منهج الدراسة وطريقة اختيار العينة

34	1_ منهج الدراسة
34	2_ مجتمع البحث
34	3_ عينة الدراسة
34	4_ طريقة اختيار العينة
35	5_ حجم العينة
35	6_ خصائص عينة البحث
36-35	ثانياً : حدود الدراسة
36-35	1_ المجال المكاني
36	2_ المجال الزماني
37-36	ثالثاً : أدوات جمع البيانات
37	1_ المقابلة
37	2_ الاستمارة
<b>الفصل الرابع : عرض ومناقشة البحث في جانبه التطبيقي</b>	
39	تمهيد
50-40	أولاً : تحليل البيانات الميدانية
41-40	1_ تحليل بيانات المحور الأول (البيانات المميزة )
46-41	2_ تحليل بيانات المحور الثاني ( حول المعرفة )
50-46	3_ تحليل بيانات المحور الثالث (حول التحصيل الدراسي )
51	ثانياً : النتائج التي خلصت إليها الدراسة
53	خاتمة
56-55	ملحقات
61-56	قائمة المصادر والمراجع
64-63	فهرس الموضوعات