

## ” دراسة تحليلية لامتحانات الدراسات الاجتماعية للمرحلة الثانية بمدينة الطائف في ضوء المستويات المعرفية ”

د / محمد احمد الفعر الشريفي

### • مقدمة :

تعتبر عملية التقويم أحد أهم المداخل الحديثة لتطوير التعليم، وهي من أهم العمليات المرتبطة بالعملية التعليمية، فهي تمثل جزءاً لا يتجزأ من عملية التعليم ومقوماً أساسياً من مقوماتها، وهي تواكبها في جميع خطواتها. فمن خلال التقويم يتم الحكم على مدى فاعلية العملية التعليمية، ومدى تحقيقها للأهداف التربوية، ومدى التعديل المراد إدخاله على المدخلات التعليمية، وبالتالي تطوير وتحسين العملية التعليمية. ( عبد السلام وأخرون، ص ١٩٩٤ ) ، ( فتح الله، ص ٢٠٠٥ م، ص ٩ ) .

والتفوييم التربوي أو التعليمي ليس مقصوراً على الامتحانات والاختبارات فقط، حيث لا تمثل الامتحانات إلا أسلوباً واحداً فقط من أساليب التقويم في مجال التعليم، فقد أكدت التوجهات الحديثة في التقويم على تبني أنماط غير تقليدية من الامتحانات والتي يجب أن ترتكز على المستويات التعليمية العليا، وما تتحققه الطالب وتكتسبه من معارف ومهارات واتجاهات في ضوء محك أهداف معينة بصرف النظر عن موقعها بالنسبة لأقرانها ( البنا، ص ٢٠٠١ م، ص ص ١ - ٢٠ ) .

وحيث أن العصر الذي نعيشه الآن هو عصر العلم والتكنولوجيا، فإن الارتقاء بمستوى التعليم وبمستوى العلمي للأجيال القادمة والتي تواجه ثورة المعلومات والنظريات العلمية وتطبيقاتها التكنولوجيا أمر ضروري ومهم ( عطا الله، ص ٢٠٠٢ م، ص ٥٢ ) ( حجي، ص ٢٠٠٤ م، ص ٥ ) .

لذا يجب على الامتحانات أن تختطف مستويات المعرفة الدنيا مثل الحفظ والاستظهار والتذكر والتلقين، للوصول إلى المستويات المعرفية العليا والإبداع والابتكار والقدرة على حل المشكلات غير النمطية وغيرها مما تهتم به أهداف التدريس.

وفي ضوء الاتجاهات الحديثة فإن عملية تقويم الناتج التعليمي السليمة لابد أن تشتمل جميع مستويات الأهداف التعليمية، لأن الطريقة المتبعة في تقويم ما يتم تعلمه تساعده في تحديد مسار حدوث التعلم. فالطلاب يركزن في عملية التعلم على ما سيتم الامتحان فيه وكيفيته، فإذا كان الامتحان يهتم بإتقان تذكر الحقائق والمفاهيم فإن عناية واهتمام الطلاب تتوجه لهذا الجانب دون غيره مما يستدعي ضرورة التوافق بين المستويات المعرفية المختلفة سواء كانت المستويات الدنيا أو العليا. ( البنا، ص ٢٠٠١ م، ص ص ١ - ٢٠ ) .

ويعكس هذا الاتجاه حالة عدم الرضا تجاه الاختبارات التحصيلية التي هي من أقدم وأكثر أدوات التقويم شيوعاً، والتي لا تزال تفرض نفسها على نظم الامتحانات بكثير من مؤسسات التعليم في العالم العربي، وذلك من منطلق

النظرة التقليدية لعملية التعلم والتي تتحصر في قدرة الطالب على تحصيل أكبر قدر ممكن من المعلومات، وذلك من خلال قياس تحصيل الطالب في المادة الدراسية في بعض جوانب النمو. كما أنها تفيد في إصدار أحكام تتعلق بالطالب كالنجاح والرسوب، وتحديد مدى إمكانية انتقال الطالب من صف إلى آخر، أو من مرحلة تعليمية إلى أخرى. وهي التي تحدد مدى قبول الطالب في معظم الكليات الجامعية، ومن خلالها نستطيع الحكم على مدى فعالية جهود المعلمي وطرق التدريس (صبري؛ الرافعي، ٢٠٠٨م، ص ٢٣٩).

ومن أبرز أوجه النقد التي توجه للاختبارات التحصيلية هي أنها أصبحت غاية نهائية يسعى إليها المعلم والطلاب في مدارسنا، وأصبحت الشغل الشاغل للمعنيين بشؤون التربية والتعليم. مما أدى إلى تزايد القلق بين الطلاب في فترة الاختبارات، وإلى اهتمام أولياء الأمور والمعلمين باجتياز الطلاب بهذه الاختبارات وإهمال المادة العلمية التي درسواها. فقد يركز المعلم عند وضع الاختبار التحصيلي على بعض الموضوعات الموجودة بالمادة الدراسية ويحذف أو يهمل الموضوعات الأخرى، وبالتالي يصبح الهدف الرئيسي من الامتحان التحصيلي هو قياس قدرة الطلاب على استرجاع المعلومات واستدراكها دون الاهتمام ببقية المستويات العليا، ولا تقيس قدرتهم على فهم القواعد والأفكار، ولا قدرتهم على استخدام هذه القواعد وتطبيق ما سبق تعلمه في موقف جديدة (فتح الله، ٢٠٠٥م، ص ١٠).

#### • مشكلة البحث :

بعد تطبيق الآلية الجديدة لاختبارات الثانوية العامة للبنين والبنات في العام الدراسي ١٤٢٩/١٤٢٨هـ، تم إلغاء المركبة في إعداد اختبارات الثانوية العامة، والاعتماد على معلمي المدارس الثانوية في إعدادها، من خلال وضع الأسئلة للطلاب، وتصحيحها، ووضع الدرجات الخاصة بهم، وفق الضوابط التي أعدتها الوزارة . ومن المعلوم أن اختبارات الشهادة الثانوية في المملكة العربية السعودية خاصة، وبعض الدول العربية عامة، هي اختبارات تحصيلية يتم تصميمها في ضوء أهداف تعليمية محددة مسبقاً، ولعدة أغراض تعليمية، من أهمها قياس وتحديد تحصيل مستوى الطالب المعرفي في المواد المختلفة، ومعرفة قدراته واكتشاف استعداداته العقلية، وتحديد عملية نموه في الجوانب العقلية والتحصيلية المختلفة، وبالتالي توجيهه دراسياً بالنسبة لنوع الدراسة والشخص الملائم لقدراته العقلية، وتوجيهه مهنياً بالنسبة للمهن والأعمال. كما أنها وسيلة أساسية تساعد على تحقيق الأهداف التعليمية. وبالتالي فهي تلعب دوراً هاماً في تحسين عمليتي التعليم والتعلم، وذلك عن طريق تحسين مستوى المعلمين وطرق التدريس وتطوير المناهج وتعديلها.

ويتطلب تطبيق هذه الآلية من معلمي المدارس الثانوية أن يكونوا على علم ودراسة بأسس وشروط وضع الاختبارات مثل: الصدق، والثبات، ومراعاة الفروق الفردية بين الطلاب والطلاب، وغيرها من الأسس التي لابد وأن تتوافر في الاختبار كي يكون الاختبار جيداً، وصادقاً في الحكم على مستوى الطالب خاصة وأن هذه الاختبارات هي المعيار الوحيد - في المملكة العربية السعودية - الذي يتم الاعتماد عليه منح الشهادة الثانوية، الذي يتحدد في ضوئه بشكل

كبير مستقبل الطالب ومكانتها العلمية والاجتماعية وحتى الاقتصادية، حيث تعد هذه المرحلة ذات خصوصية وأهمية لأنها المرحلة الأخيرة من التعليم الإلزامي، ولأنها المدخل للتعلم الجامعي، فهي مرحلة فاصلة في حياة الطالب من حيث أنها تمهد له دراسته الجامعية وتحدد مسيرة حياته المهنية المستقبلية.

وعليه فإنه قد يتربّ على سوء فهم المعلمين تماهية الاختبارات التحصيلية ظهور العديد من الظواهر التعليمية الضارة، مثل ظاهرة تضخم الدرجات خاصة في المرحلة الثانوية، حيث أكدت بعض الدراسات التربوية، مثل دراسة (القاضي، ١٤٢٦هـ)، ودراسة (الحجيلي، ١٤٢٦هـ) أن أهم مصدر لهذا التضخم هو تلك الاختبارات التي يعدها المعلم، فقد يفتقر المعلم إلى الكفايات اللازمية لبناء الاختبارات، وتطبيقاتها، وتصحيحها، أو قد يميل إلى وضع أسئلة سهلة وسريعة التصحيح حتى لا تأخذ منه جهد أو وقت طويلاً في تصحيحها، مما يؤدي إلى تضخم درجات الطلاب، وبالتالي انخفاض دافعية التعلم، حيث أن الطالب ستحصل على درجات عالية مقابل جهد أقل، كما يؤدي إلى عدم معرفة الطالب ب نقاط قوتهم وضعفهم في عملية التعلم، وبالتالي الحصول على مخرجات تعليمية غير قادرة على الإنتاج والإبداع.

كما شاعت ظاهرة الدروس الخصوصية، والتي تهدف بشكل رئيس إلى مساعدة الطلاب على حفظ المعلومات والمعرف للنجاح في الاختبارات، دون الاهتمام ببقائها في الذاكرة فترة طويلة. وشيوخ ظاهرة الغش في الاختبارات بين الطلاب في جميع المراحل والمستويات، فالطلاب يعلمون مقدماً مواطن الاهتمام بالمعلومات في الاختبارات، فيستعدون لها بالملخصات والموجزات للاستفادة منها في اجتياز الاختبار، كما أن مبالغة المعلمين في أهمية الاختبارات التحصيلية أدى إلى جعل هذه الاختبارات هدفاً في حد ذاتها، بدلاً من أن تكون وسيلة لخدمة أهداف التربية، فتحولت عملية التدريس إلى عملية تلقين، بدلاً من التدريس من أجل التفكير، فالمعلم يركز جهوده على شرح الدروس، ومساعدة طلابه على حفظها واستذكارها، دون الاهتمام بفهم الطلاب، أو قدرتهم على التفكير والابتكار. (سرحان، ١٩٩٦م، ص ١٤١ - ١٤٤)

بالإضافة إلى ما سبق فإن تصميم الاختبارات المستخدمة في عالمنا العربي لا يعطي حكمًا دقيقاً لما تقيسه من أهداف، كما أنها لا تتفق مع التوجهات المعاصرة لتصميم الاختبارات، خاصة وأن هذه التوجهات تجاوزت هدف قياس المستوى المعرفي للطالبة، وتسعى الآن إلى قياس مستويات عليا، كالقدرة على التفكير الإبداعي أو الابتكاري، وحل المشكلات، وغير ذلك من أهداف العملية التعليمية والتي هي أوسع وأشمل من مجرد قياس مستويات المعرفة الدنيا للطالب. (ابراهيم، ٢٠٠٧، ص ٦٠٠ - ٦٠٣)

ويتبّع مما سبق أن بناء وصياغة الاختبارات التحصيلية يعد أمراً تربوياً هاماً، لذا اهتم الباحثون بتحليل أسئلة الاختبارات في كافة المواد الدراسية ومحنّف المراحل الدراسية، خاصة المرحلة الثانوية، وتقويمها بهدف تطويرها وتحسينها، وزيادة فاعليتها في تحقيق كافة أهدافها. فقد أشارت الدراسات والبحوث التربوية مثل: دراسة (البنا، ٢٠٠١م) في مادة الكيمياء، ودراسة

(الزبيدي، ١٤٢٣) في مادة الرياضيات، و(فخر، ٢٠٠٦م) في مقررات اللغة العربية، إلى أن أسئلة امتحانات الثانوية العامة في هذه المواد لا تعطي صورة حقيقية لما تقيسه من أهداف، وأنها تهتم بمستوى التذكر وتهمل بقية المستويات المعرفية، أي أنها تهتم بقياس قدرة الطالب على الحفظ والاستذكار للمادة دون الاهتمام بقياس المستوى العلمي له في هذه المواد. إضافة إلى أنهما قد لاحظوا نمطية الامتحانات شكلاً وموضوعاً مما قد يؤدي إلى نمطية التدريس الذي يهتم بتدريب الطالب على الحفظ والاسترجاع عند حل الأسئلة وإهمال قدرات التفكير والإبداع.

وقد أشار (جروان، ١٩٩٩م، ص ١٠) أن من أهم معوقات تعليم مهارات التفكير على مستوى الممارسة الصحفية هو تركيز المعلم على نقل وتوصيل المعلومات بدلاً من التركيز على توليدها أو استعمالها، واستخدامها لأساليب التعليم الصفي والتي تعتمد على حشو عقول الطلاب بالمعلومات والقوانين والنظريات، بالتالي في أو المعاصرة، فانعكس ذلك على بناء الاختبارات المدرسية والتي تقيس مهارات معرفية متقدمة كهدف رئيس ووحيد، وإهمال بقية الأهداف التعليمية والتي تدعوا إلى التعليم من أجل التفكير لا من أجل الامتحان.

#### • تساؤلات الدراسة :

من خلال عرض الدراسات السابقة يلاحظ انه في حدود علم الباحث لا توجد دراسة تقويمية لأسئلة الامتحانات علي المستوى اللامركزي في ضوء المستويات المعرفية ، وتدور مشكلة البحث في التعرف على مدى صلاحية هذه الاختبارات ، ومدى مراعاتها وأخذها بمعايير ومواصفات الاختبارات الجيدة ، وذلك من خلال بناء مجموعة من المحايير التقويمية لتقويم وتحليل هذه الاختبارات ، ويدل ذلك فان مشكلة الدراسة تتحدد في التساؤل الرئيس التالي : ما مدى صدق الامتحانات اللامركبة في قياس أهداف مقررات الدراسات الاجتماعية بمدارس مدينة الطائف ؟

ويتفرع من هذا السؤال الرئيس الأسئلة الفرعية التالية:  
« ما الأسس الواجب مراعاتها عند وضع أسئلة الامتحانات اللامركبة في الدراسات الاجتماعية ؟ »  
« إلى أي مدى تراعي أسئلة الامتحانات اللامركبة في الدراسات الاجتماعية بمدارس مدينة الطائف هذه الأسس ؟ »

#### • أهداف الدراسة :

تحاول هذه الدراسة الإسهام في تطوير امتحانات الدراسات الاجتماعية للشهادة الثانوية العامة وذلك من خلال:  
« تحديد الأسس الواجب مراعاتها عند وضع أسئلة امتحانات الدراسات الاجتماعية للشهادة الثانوية العامة . »  
« تعرف مدى مراعاة أسئلة امتحانات الدراسات الاجتماعية للشهادة الثانوية العامة هذه الأسس . »

• أهمية الدراسة :  
تبين أهمية هذه الدراسة في الآتي:

- « قد تسهم النتائج في توجيه نظر واضعي الامتحانات إلى ما تقيسه بالفعل من أهداف المادة »
- « أنها تعد وسيلة يمكن من خلالها معرفة مدى ما تحقق من الأهداف التعليمية المرجوة، وتحديد جوانب القصور التي تتطلب التفكير في إعداد برامج علاجية وتطويرية لواجهة هذا القصور. »
- « إن اهتمام الدراسة الحالية بتقديم امتحانات الثانوية العامة في الدراسات الاجتماعية أمر في غاية الأهمية، لأن التقويم يعتبر جزءاً مهمـاً في العملية التعليمية لهذه المرحلة، ويرتبط ارتباطاً وثيقـاً بكلـفة عناصرها ومكوناتها ويؤثر سلباً أو إيجاباً في مسارها ونتائجها وعمليات تطويرها. »
- « هذه الدراسة تساعـد المعـنـين بـتـدـريـس الـدـرـاسـات الـاجـتمـاعـيـة وـواـضـعـيـ اـمـتـحـانـاتـ الـثانـوـيـةـ العـامـةـ لـلـدـرـاسـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ عـلـىـ مـعـرـفـةـ مـدـىـ تـحـقـيقـ اـمـتـحـانـاتـ الـثانـوـيـةـ العـامـةـ فيـ الـدـرـاسـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ لـأـهـادـفـ الـتـعـلـيمـيـةـ. »
- « تسـاعـدـ هـذـهـ الـدـرـاسـةـ مـعـلـمـيـ وـمـعـلـمـيـ الـدـرـاسـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ فيـ الـثانـوـيـةـ العـامـةـ فيـ تـطـبـيقـ الـعـايـيـرـ الصـحـيـحةـ عـنـدـ وـضـعـ أـسـئـلـةـ اـمـتـحـانـاتـ الـثانـوـيـةـ العـامـةـ وـذـكـرـ مـنـ خـلـالـ النـمـوذـجـ المقـترـحـ الذـيـ سـيـقـومـ الـبـاحـثـ بـإـعـادـهـ. »

#### • **حدود الدراسة :**

تفتقر الدراسة الحالية على الحدود التالية:

- « تحليل أسئلة امتحانات الدراسات الاجتماعية للشهادة الثانوية العامة للدور الأول لعامي ١٤٢٩ / ١٤٣٠ هـ، ١٤٣١ / ١٤٣٢ هـ، والمعدة من قبل معلمـيـ المـادـةـ فيـ بـعـضـ مـدارـسـ مدـيـنـةـ الطـائفـ. »
- « مستويـاتـ الجـانـبـ المـعـرـفـيـ لـأـهـادـفـ تـدـريـسـ الـدـرـاسـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ بـإـضـافـةـ إـلـىـ مـهـارـةـ الرـسـمـ دونـ قـيـاسـ المـسـتـوىـ الـوـجـدـانـيـ. »
- « جـانـبـ وـاحـدـ فـقـطـ مـنـ الـأسـسـ الـواـجـبـ مـرـاعـاتـهـاـ عـنـدـ وـضـعـ أـسـئـلـةـ اـمـتـحـانـاتـ الـدـرـاسـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ لـلـشـاهـدـةـ الـثـانـوـيـةـ العـامـةـ وـهـوـ الـأـوزـانـ النـسـ比ـةـ لـلـمـسـتـوـيـاتـ الـمـعـرـفـيـةـ. »
- « مـقـرـرـيـ التـارـيـخـ وـالـجـغـرافـيـاـ لـلـصـفـ الـثـالـثـ الثـانـوـيـ . »

#### • **مصطلحات الدراسة :**

##### • **التقويم :**

التعريف الأصطلاحـيـ: التـقوـيمـ هوـ "عملـيـةـ يـتـمـ فـيـهـ تحـدـيدـ مـدـىـ النـجـاحـ المـرـجـوـ بـلـوـغـهـ فـيـ تـحـقـيقـ الـأـهـادـفـ الـمـرـادـ تـحـقـيقـهـاـ، بـحـيثـ يـكـونـ عـوـنـاـ عـلـىـ تـحـدـيدـ الـمـسـكـلـاتـ وـتـشـخـيـصـ الـأـوـضـاعـ وـمـعـرـفـةـ الـعـقـبـاتـ وـالـعـوـقـاتـ بـقـصـدـ تـحـسـينـ الـعـلـمـيـةـ الـتـعـلـيمـيـةـ وـرـفـعـ مـسـتـواـهـاـ وـمـسـاعـدـتهاـ عـلـىـ تـحـقـيقـ أـهـادـفـهاـ." (سرـحانـ، صـ ١٢٥ـ)

التعريف الإجرـائيـ: يـقـصـدـ بـالـتـقـوـيمـ إـصـدـارـ حـكـمـ عـلـىـ أـسـئـلـةـ اـمـتـحـانـاتـ الـدـرـاسـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ لـلـصـفـ الـثـالـثـ الثـانـوـيـ، مـنـ خـلـالـ مـعـرـفـةـ مـدـىـ مـرـاعـاتـهـاـ لـلـمـسـتـوـيـاتـ الـمـعـرـفـيـةـ الـتـيـ أـعـدـتـهاـ الـبـاحـثـ، ثـمـ مـحاـولـةـ إـصـلاحـ الـخـللـ إـنـ وـجـدـ.

##### • **المستويـاتـ الـمـعـرـفـيـةـ :**

التعريف الأـصـطـلاـحـيـ: المـسـتـوىـ الـمـعـرـفـيـ هوـ: "الفـئـةـ الـتـيـ تـحدـدـ مـدـىـ اـكـتسـابـ الطـالـبـةـ لـلـمـعـرـفـةـ، وـفـهـمـهـاـ وـالـتـفـكـيرـ فيـ كـيـفـيـةـ تـطـبـيقـهـاـ، وـتـحـلـيـلـهـاـ وـتـرـكـيـبـهـاـ كـمـاـ تـشـمـلـ الـعـمـلـيـاتـ الـتـقـوـيمـيـةـ"، وـمـنـ أـشـهـرـهـاـ مـسـتـوـيـاتـ بـلـوـمـ الـمـعـرـفـيـةـ

وتتضمن ستة مستويات هي: التذكر - الفهم - التطبيق - التحليل - التركيب - التقويم. (طعيمة؛ وأخرون، ٢٠٠٨، ص ١٤٣)

**التعريف الإجرائي:** تعرف الباحث المستوى المعرفي إجرائياً بأنه: مهك يتضمن عدة أسس أعدتها الباحث بغرض تحديد مدى تحقيقها في أسئلة امتحانات الدراسات الاجتماعية للصف الثالث الثانوي ، ويتضمن مستوى مستوي التذكر ومستوى الفهم والمستويات العليا ومهارة الرسم .

• **تحليل المحتوى :**

**التعريف الأصطلاحي:** يعرف تحليل المحتوى بأنه: "أسلوب يؤدي عند استخدامه مع الأهداف التعليمية، إلى تحديد المهام الفرعية الملائمة المطلوبة من الطالبة لتحقيق الهدف التعليمي، حيث أن المهام الفرعية تسهل عملية تعلم المهام الرئيسية، وتعمل على حدوث انتقال أثر التعليم الإيجابي". (الحيلة، ٢٠٠٣م، ص ٩٩)

**التعريف الإجرائي:** التحليل أسلوب بحثي منظم يهدف إلى معرفة المستويات المعرفية في أسئلة امتحانات الدراسات الاجتماعية للصف الثالث الثانوي.

• **منهج الدراسة :**

استخدم الباحث المنهج التحليلي الوصفي، حيث قام بتحليل أسئلة امتحانات الدراسات الاجتماعية لطلاب الصف الثالث ثانوي في مدينة الطائف، للفصل الدراسي الأول والفصل الدراسي الثاني، من عامي ١٤٢٩ / ١٤٣٠ هـ، ١٤٣١ / ١٤٣٠ هـ، للكشف عن ما تقيسه تلك الأسئلة بالفعل من أهداف تعليمية ومستويات هذه الأهداف وليست الأهداف الظاهرة طبقاً لصياغة السؤال.

• **مجتمع الدراسة :**

يتكون مجتمع الدراسة الحالية من أسئلة الامتحانات المعدة من قبل معلمي الدراسات الاجتماعية للصف الثالث ثانوي في مدينة الطائف، للفصلين الدراسيين الأول والثاني، من الأعوام الدراسية التالية: ١٤٢٩ / ١٤٣٠ هـ - ١٤٣١ / ١٤٣٠ هـ، وكذلك نماذج الإجابات الخاصة بهذه الأسئلة.

• **عينة الدراسة :**

قام الباحث باختيار عينة عشوائية من أسئلة امتحانات الدراسات الاجتماعية، ونماذج إجاباتها، والخاصة بطلاب الصف الثالث ثانوي، للعامين الدراسيين ١٤٢٩ / ١٤٣٠ هـ و ١٤٣١ / ١٤٣٠ هـ - وهي الفترة التي تم فيها تطبيق نظام الامتحانات اللامركزية - وللفصلين الدراسيين الأول والثاني، لعدد من مدارس مدينة الطائف وبلغت (٩) أوراق امتحانية .

• **أداة الدراسة :**

للإجابة عن تساؤلات الدراسة تم تصميم قائمة من اعداد الباحث لتحليل أسئلة الامتحانات تتضمن فئات الأهداف التي اتخذها الباحث كمهك لتحليل أسئلة امتحانات الدراسات الاجتماعية لطلاب الصف الثالث ثانوي، وتتضمن سبعة عشر فئة : خمس منها للتذكر (٣١٪)، وخمس للفهم (٣١٪)، واربع للمستويات العليا (٢٧٪)، وواحدة لمهارة الرسم (١٪) ويوضح ذلك كما يلي:

### محك تحليل الامتحانات

المستوى	الهدف
١	١. استرجاع التعريفات والمفاهيم والمصطلحات وأثوابها وخصائصها والعوامل المؤثرة عليها، وبعض أثارها وللالتها، والمبادئ العلمية وتطبيقاتها واستخداماتها من خلال معلومات تزود بها الطالب. ٢. استرجاع العلاقات التي تربط بين المفاهيم وبعضها. ٣. استرجاع الأسئلة الموجودة في الكتاب المدرسي والتي تدل على بعض الظواهر الطبيعية. ٤. استدعاء مهارات الطالب من قراءة الأشكال والرسوم ٥. استرجاع الخصائص الجغرافية للدول المختلفة .
٢	١. تفسير حدوث الظواهر الطبيعية وأثارها وسبب ظهورها من خلال الحقائق التي تزود بها الطالب . ٢. إدراك العلاقات بين الإنسان والبيئة والتأثير المتبادل بينهما ٣. تفسير الظواهر الجغرافية للمملكة ٤. تفسير الرسوم والأشكال البينية التي درسها الطالب . ٥. تحليل وتفسير واستنتاج المعلومات من قراءة الأشكال الرسمية
٣	١. تحليل المادة المتعلقة إلى عناصرها وتحليل العلاقات المتضمنة فيها للتوصيل إلى مبادئ عامة منظمة لها وإجراء المقارنات المختلفة. ٢. إدراك العلاقات بين المفاهيم لتكوين منتجًا جديداً. ٣. الاستدلال والبرهان ودراسة الصالات بين الأحداث والأشياء . ٤. استخدام التفكير العلمي في دراسة الظواهر الطبيعية والبشرية .
٤	١. مهارات قراءة وتفسير وتحليل واستنتاج الخرافات وتنمية المهارات الجغرافية والتدريب على الملاحظة والمقارنة والتخييل والمحاكاة والتذكر والتعمق العلمي في الميدان الجغرافي

تم عرض القائمة على مجموعة من المتخضسين في مجال القياس والتقويم ومجال المناهج وطرق التدريس لأخذ آرائهم حولها وللتتأكد من مناسبتها للغرض الذي صممته من أجله وأنها صالحة لقياس ما صممت لقياسه، ومن خلال تلك الآراء تبين الصدق الظاهري للأداة الذي يكفي للاعتماد عليها في عملية تحليل مضمون الأسئلة موضوع الدراسة.

#### ٠ طريقة التحليل وتقدير ثباته :

تم تحليل أسئلة الامتحانات - عينة الدراسة - وفقاً لما تفرضه صياغة السؤال نفسه دون الرجوع إلى نماذج الإجابة لتحديد الأهداف المطلوبة منها وهذه الأهداف تمثل الأهداف الظاهرية للأسئلة ثم تحليل أسئلة الامتحانات عينة الدراسة في ضوء نماذج الإجابة التي تحدد المطلوب من الطالب، ومنها تتحدد الأهداف الفعلية والحقيقة التي يقيسها كل سؤال من أسئلة الامتحانات. وبناء على ما سبق فقد تم حساب التكرارات والنسب المئوية لكل فئة من فئات الأهداف من قائمة المحك في جداول خاصة بذلك لكل من التحليلين. وللتحقق من صدق عمليتي التحليل تم استخدام معامل سكوت للاقتفاق بين تحليل الباحث وبين محكمي الدراسة وقد تراوحت معاملات الاتفاق بين (٠،٨٤ : ٠،٩٧)، كما قام الباحث بإعادة تحليل الامتحانات بعد فترة زمنية ولم تقل معاملات الثبات لكل من التحليلين عن ٠،٨٥ مما يؤكّد ثبات وصدق التحليلين.

#### ٠ خطوات الدراسة :

تسير هذه الدراسة وفق الخطوات التالية :

- ٤) الأطلاع على الأدبيات في مجال الاختبارات التحصيلية والتقويم .
- ٥) الإفاداة من الدراسات السابقة في مجال تقويم الأسئلة والاختبارات التحصيلية .

- » جمع عينة من امتحانات الدراسات الاجتماعية لطلاب الصف الثالث الثانوي في مدينة الطائف.
- » إعداد أدوات التحليل والتأكد من مدى صلاحيتها لما وضعت له، بعرضها على مجموعة من المحكمين .
- » تحليل امتحانات الدراسات الاجتماعية للشهادة الثانوية العامة في الفترة من ١٤٣١ـ١٤٣٩هـ بعد التأكد من صدق التحليل وثباته .
- » رصد النتائج ومناقشتها .

٠ سادساً : **الأساليب الإحصائية المستخدمة :**

استخدم الباحث التكرار والنسبة المئوية ومعادلة سكوت لقياس معاملات الاتفاق بين المحللين .

٠ **الإطار النظري للبحث :**

مع ظهور الثورة التكنولوجية، والتقدم في مجال تكنولوجيا الاتصالات، وتكنولوجيا المعلومات، ولنا لهم من آثار على المؤسسات المجتمعية عامة، والمؤسسة التعليمية خاصة بكافة عناصرها، حيث أدى إلى تطور أساليب التعليم وظهور أساليب جديدة لوازقة هذه الثورة، وبالتالي كان من الضروري تطوير عملية التقويم باعتباره عنصر من عناصر هذه المؤسسة التعليمية، بل من أهم عناصر المنظومة التعليمية، لأنه يفيد في الحكم عن جودة وفعالية كافة عناصر العملية التعليمية من مدخلات وعمليات ومحركات .

يعتبر التقويم عملية تشخيصية علاجية تستهدف الكشف عن مواطن القوة في المنظومة التعليمية لتدعمها ، ونقطاط الضعف لعلاجها ، وذلك بقصد تحسين وتطوير عملية التعليم والتعلم وعلى هذا فالتفقييم وسيلة وليس غاية ؛ وبالتالي يمكننا من معرفة ما تم تحقيقه من أهداف ، ومن ثم فإنه لا يكفي في تدريس المقررات الدراسية ، وضع مقررات على درجة عالية من الكفاية ، كما أنه لا يكفي أيضاً استخدام أحد الأساليب والطرق في تدريسهها ؛ إذ أن الفائدة لا تتحقق إلا بمعرفة مدى نجاحنا في تحقيق الأهداف التي حددناها ، ولا يتأتي ذلك إلا بتقييم نتائج عملية التعلم في إطار الواقع الذي تتم فيه ؛ وتعتبر الاختبارات من أهم أساليب التقويم التي تستخدم على نطاق واسع في تقويم نتائج التعلم فإذا ما تم إعداد هذه الاختبارات في ضوء المعايير العالمية التي تركز على قياس المهارات بالإضافة إلى المعلومات فإنها تعطي نتائج حقيقة عن عملية التعلم يمكن الاعتماد عليها في تحسين وتطوير عملية التعليم والتعلم بما ينعكس إيجابياً على المخرجات ؛ إن الهدف الرئيس للتقويم التربوي هو ضمان جودة العملية التربوية ونواتجها، ذلك لأن الغرض من جهود المؤسسات التربوية هو إكساب الطلاب والطلاب، وبقية قطاعات المجتمع، العلوم والمعارف والمهارات والسلوكيات والاتجاهات، التي سبق تحديدها بوضوح من خلال السياسات التعليمية، والخطط الدراسية، والمناهج والبرامج المختلفة .

وتعد الاختبارات التحصيلية من أهم وسائل التقويم التربوي، الأكثر شيوعاً في نظم التعليم المختلفة في العالم، وهذه الاختبارات لها أهدافها التربوية المهمة التي على رأسها تعرف مدى تحقيق الأهداف المنشودة من ناحية، وتحديد المستوى المعرفي للطلاب من ناحية أخرى ، ويعد تصنيف بلوم في المجال المعرفي

بمستوياته المختلفة من أكثر أشكال التصنيف شيوعاً واستخداماً في مجال تحليل وتقدير أسئلة الاختبارات .

تناولت دراسة (البكر ١٤١٨) تقدير أسئلة اختبارات الدراسات الاجتماعية لشهادة الثانوية العامة في المملكة العربية السعودية دراسة تحليلية مقارنة لضمنون الأسئلة بين بنين وبينات . وقد خلصت نتائج الدراسة إلى أن أسئلة الاختبارات في الدراسات الاجتماعية للثانوية العامة قد اهتمت بالمعايير المحددة في هذا البحث ومنها : التذكر والاستيعاب التطبيقي والتحليل ، وكذلك عمليات العلم الأساسية ومن أبرزها : استخدام الأرقام ، التوقع ، الاستدلال ، الاتصال وعمليات العلم التكاملية ومن أبرزها : تفسير البيانات ، التعريفات الإجرائية وقد ركزت اختبارات الدراسات الاجتماعية على الأسئلة المقالية بينما أهملت الأسئلة الموضوعية بأنواعها .

كما تناولت دراسة (المقبل ١٤١٤) تقدير أسئلة اختبارات الرياضيات في الثانوية العامة في المملكة العربية السعودية في ضوء مستويات المجال العربي حسب تصنيف بلوم وأظهرت النتائج أن النسب المئوية التي تمثلها عينة الدراسة لكل صنف من أصناف المحتوى الرياضي ( مصطلحات حقائق ، مهارات ، مفاهيم تعليميات ) لا تعكس نفس النسب التي يمثلها المحتوى الكتاب من هذه الأصناف . وأن النسب المئوية التي تحققها أسئلة اختبارات الثانوية العامة في مادة الرياضيات لكل مستوى من مستويات المجال العربي توضح التركيز على مستوى الاستيعاب بدرجة عالية مما أدى إلى ضعف درجة التركيز على المستويات الأخرى من مستويات المجال العربي . ولم تتحقق أسئلة اختبارات الثانوية العامة في مادة الرياضيات مستوى التحليل إلا بنسبة (٦٤٪) مما يظهر عدم قدرة تلك الأسئلة على قياس المستويات العقلية لدى الطلاب .

أما دراسة (الغامض ١٤٢٣) فقد تناولت تقدير أسئلة اختبارات النحو والصرف للثانوية العامة (بنين) في المملكة العربية السعودية في ضوء مستويات بلوم المعرفية، وأظهرت النتائج ارتفاع نسبة عدد الأسئلة التي تقيس المستويات المعرفية الدنيا (التذكر . الفهم . التطبيقي) وتنخفض عدد الأسئلة التي تقيس المهارات العليا (التحليل التركيب التقويم) .

أما دراسة (قدار ٢٠٠٣) فقد تناولت تقدير اختبارات الثانوية العامة للمواد الفلسفية للأعوام ١٩٩١ - ٢٠٠١، وأظهر التحليل في ضوء تصنيف بلوم لمستويات المجال المعرفي في أن نسبة التذكر (٤٣٪) والفهم (٣٠٪) والتطبيق (١٧٪) والتحليل (١٧٪) والتركيب (٧٪) والتقويم (٧٪) .

وتناولت دراسة (السلطي و عبد الله ٢٠٠٢) تحليل وتقدير لأسئلة اختبارات الشهادة الثانوية العامة لمقررات اللغة العربية (القسمين: العلمي والأدبي) من عام ١٩٩٧ - ٢٠٠١م بدولة قطر، لتعرف مدى تمشي أنماط الأسئلة المتضمنة في تلك الاختبارات مع تصنيف بلوم للمستويات المعرفية، وتحديد المستويات التي تم التركيز عليها، والمستويات التي أغفلتها تلك الاختبارات، وكذلك تحديد مستويات الفهم التي تقيسها تلك الاختبارات، كما تهدف إلى تحديد مدى تضمنها للمستويات الوجودانية، ودرجة تنوع الأسئلة في تلك الاختبارات ما بين

المقالية والموضوعية . وأظهرت النتائج أن هناك تشابهاً كبيراً بين أسئلة السنوات الخمس المحللة مادة اللغة العربية في اختبارات الشهادة الثانوية العامة في القسم العلمي من حيث المستويات المعرفية التي تقيسها هذه الأسئلة، وكذلك أسئلة مادة اللغة العربية في الخمس سنوات (عينة الدراسة) من حيث المستويات المعرفية، وكذلك مستويات الفهم التي ترتكز عليها، والمستويات التي تهملها في كل من القسمين . كما أن هناك تشابهاً بين القسمين العلمي والأدبي من حيث التركيز على الأسئلة المقالية أكثر من الأسئلة الموضوعية، مما يحرم الطالب مما تتحققه الأسئلة الموضوعية من مزايا وأهداف . كذلك عدم التوازن في توزيع الأسئلة على المستويات المعرفية المختلفة، حيث ترتكز الأسئلة بنسبة كبيرة على مستوى التذكر أكثر من باقي المستويات في القسمين العلمي والأدبي . بوجه عام . حيث بلغت نسبته في القسم العلمي ٤٢.٩٪ . وفي القسم الأدبي ٤٤.٨٪ . وهذا يدل على التركيز في عمليات التدريس والاختبارات الفصلية والشهرية على هذا المستوى، مما يعكس سلباً على الاهتمام بالمستويات المعرفية العليا التي يؤكّد عليها التربويون لما تحققه من أثر في قدرات ومهارات المتعلم .

وقد ظهرت توجهات حديثة تدعو إلى تطوير أهداف وأساليب التقويم ووسائله وأدواته، والابتعاد عن أساليب التقويم التقليدية والتي لا تقىس غالباً سوى العمليات العقلية بأدنى مستوياتها، مع إهمال العمليات العقلية العليا والتي تعتبر هدفاً ومطلباً رئيسيَاً في العملية التعليمية . ومن هذه الاتجاهات:

« التركيز على التقويم الكيفي أو النوعي بدلاً من التركيز على التقويم الكمي، أو على الأقل الموازنة والتكامل بينهما بما يخدم العملية التعليمية . ويعتمد التقويم الكمي على عدة وسائل تستخدم لقياس المتغيرات والسمات والخصائص الكمية، وبالتالي تحليل تلك القياسات تحليلاً إحصائياً، إلا أن هذا النوع من التقويم لا يستطيع قياس السمات والخصائص الكيفية بسهولة . وبالرغم من وجود صراع بين الاتجاهين، إلا أن التقويم الكيفي أصبح مهماً ومطلوباً في العملية التعليمية .»

« ضرورة تقويم نواتج التعلم عالية المستوى، حيث أن التقويم في معظم مدارسنا العربية يركز على تقويم نواتج التعلم في أدنى مستوياتها، الاهتمام ينصب على مستوى التذكر بشكل كبير، وعلى مستوى الفهم والتطبيق بشكل أقل . لهذا ظهرت اتجاهات حديثة في التقويم تدعوا إلى استخدام عدة أساليب ووسائل مثل الاختبارات والمقاييس والتي تناسب قياس نواتج التعلم عالية المستوى مثل: العمليات العقلية العليا (التحليل - التركيب - التقويم )، ومهارات التفكير بمختلف أنواعها، ومهارات عمليات العلم، والقدرة على التفكير...والخ .»

« من الاتجاهات الحديثة في التعليم ظهر نوع جديد من التعليم يعرف بالتعليم الواقعي، وهذا التعليم يرتبط بواقع الطالب وخبراته اليومية، وما يصادفه من مشكلات وصعوبات، حيث أن التعليم الواقعي يساعد الطالب على فهم المعلومات التي اكتسبها وتطبيقاتها واستخدامها في موقف الحياة المختلفة، واستخدامها في حل المشكلات اليومية التي تواجهه واتخاذ قرارات بشأنها . ومع ظهور هذا النوع من التعليم ظهر ما يعرف بالتقدير الواقعي والذي يرتكز على تقويم مدى فهم الطالب للجوائب المعرفية، ومدى

استيعابه العميق للخبرات التي اكتسبها من خلال العملية التعليمية، مما أدى إلى تطوير مفردات الاختبارات لكي تهتم بتحديد قدرة الطالب على تفسير إجاباته وibr را اختياراته. أيضاً تم تطوير أساليب وأدوات القياس التقليدية، وظهور أشكال جديدة للاختبارات مثل: الاختبارات المتزلية النهائية، اختبارات الكتاب المفتوح، والاختبارات الفورية القصيرة.

٤٤ ظهر ما يعرف بالتقدير البديل والذي قام على افتراض أن المعرفة يتم تكوينها وبنائها بواسطة المتعلم. ويركز هذا النوع من التقويم على تكوين صورة متكاملة عن الطالب على أساس مجموعة من البدائل، ويتضمن هذا النوع من التقويم تقويم الأداء، وهو تقييم نمائي لأداء الطالب مع الوقت ويعتمد على أنواع خاصة من الاختبارات مثل: مهام الأداء الأكاديمي، والمهام المرتبطة بالواقع. والتقويم القائم على الأداء هو نوع من أنواع التقويم الواقعي. وظهرت أيضاً حقائب عمل الطالب أو السجلات التراكمية كنوع آخر من أنواع التقويم البديل، حيث تتضمن هذه الحقائب مجموعة وثائق وأدلة يتم تجميعها في سجلات، وذلك أثناء عمل الطالب مع المعلم أو مع زملائه، داخل المدرسة أو خارجها، ومن خلالها يتم الحكم على مستوى معارف وخبرات الطالب، ومهاراته واتجاهاته واستعداداته،... الخ، ومن ثم الحكم بموضوعية على مدى تمكن الطالب.

٤٥ مع ظهور التكنولوجيا، ودخولها في العملية التعليمية، كان من الضروري استخدامها في عملية التقويم باعتباره أحد عناصر العملية التعليمية، حيث أن التكنولوجيا زودت النظام التعليمي بأجهزة عديدة تفيد في عملية التقويم وتجعله أكثر مرونة واتقان، مثل: الكمبيوتر والإنترنت، والقنوات الفضائية وغيرها، حيث تقوم هذه الأجهزة بتنفيذ عمليات التقويم بأساليب غير تقليدية وبعيدة عن اختبارات الورقة والقليل، كما أنها تساعد في قيام أساليب تقويم حديثة غير تقليدية، مثل التقويم عن بعد، ويمكن من خلال التكنولوجيا تصميم اختبارات غير المعتادة، كالاختبارات المصورة والتي تعرض مواقف محاكاة للواقع.

٤٦ ضرورة استخدام الكمبيوتر في عمليات التقويم، مما يساعد على مرونة عمليات التقويم، وسهولتها، وسرعة تنفيذها ورصد نتائجها. فمن خلال الكمبيوتر يمكن إجراء اختبارات باستخدام برامجيات خاصة لهذا الغرض، تقوم بطرح الأسئلة على الطالب، وتصحيحها ورصد نتائجها في وقت قياسي. كما يمكن عن طريق الكمبيوتر تتبع نمو الطلاب العلمي خلال مراحل التعليم المختلفة، بالإضافة إلى أن الكمبيوتر يوفر بيانات دقيقة عن مستوى الطلاب في المؤسسة التعليمية.

٤٧ من الاتجاهات الحديثة في مجال التقويم، ظهر ما يعرف بالتقدير عن بعد والذي واكب ظهور نوع جديد من التعليم يعرف بالتعليم عن بعد، ويوفر هذا النوع من التعليم فرص التعليم للعديد من الطلبة الغير قادرین على التعليم في المدارس التعليمية أو الجامعات، إما لبعدهم عنها أو لانشغالهم في وظائف أخرى أو لغير ذلك من الأسباب. ويتم هذا التعليم وتقويمه من خلال شبكات الاتصال كالإنترنت، والهاتف، والفاكس، والفيديو التفاعلي وغير ذلك من الوسائل. ويتلقي الطالب الاختبارات في منزله عبر أي من وسائل

الاتصال، ليجيب عنها ويرسلها مرة أخرى غير الوسائل، ليتم تصححها واحتساب درجاته في الاختبار.

« التركيز على الاختبارات المقننة كبديل عن الاختبارات غير المقننة والتي يضعها المعلم، والتي لا تقيس غالباً إلا المستويات الدنيا من العمليات العقلية. وقد ظهرت الأسئلة الاختيارية المقننة على هيئة بنوك أسئلة تضم خرائط من المفردات الاختبارية، والتي تتم صياغتها وتصنيفها حسب وحدات أو موضوعات الكتاب المدرسي، أو المقرر الدراسي. وقد تكون بنوك الأسئلة مفتوحة، لاستخدامها في عمليات التقويم التكويني، والتشخيصي، أو قد تكون بنوك الأسئلة مغلقة وسرية، لاستخدامها في إعداد اختبارات نهاية في نهاية العام الدراسي، أو نهاية الفصل الدراسي.

« أيضاً ظهرت المناداة بضرورة تطوير وسائل التقويم التقليدية، والتي تركز على قياس عدد محدد من الطلاب في وقت واحد. لذا ظهر التقويم واسع النطاق والذي يعتمد على عمليات قياس لجماهير كبيرة من المتعلمين أو الأفراد عموماً، في أماكن وأوقات مختلفة، وذلك باستخدام الكمبيوتر أو الإنترنت. ويفيد هذا التقويم في تقديم صورة شاملة عن مستوى التعليم في مؤسسة تعليمية في البلد الواحد، أو مجموعة من البلدان.

« ظهور نوع جديد من التقويم، لا يعتمد على أسلوب قياس واحد في الحكم على المتعلم، بل يعتمد على استخدام عدة أساليب للقياس لإصدار الحكم على مستوى أي عنصر من عناصر العملية التعليمية، من مدخلات وعمليات ومخرجات. (صبري وأخر، ٢٠٠٧م، ص ٣٥٧ - ٣٧٥)

ويلاحظ أن هناك العديد من الانتقادات لأساليب التقويم التقليدية المستخدمة في العديد من الدول العربية، حيث قدم المجلس القومي للتعليم والبحث العلمي والتكنولوجيا تقريراً عن نظام التقويم، وأكد فيه أن الاختبارات هي الوسيلة الرئيسية المستخدمة في تقويم عمل الطلاب، وقد بين التقرير ما يلي: (حجي، ٢٠٠٤م، ص ١٨٠ - ١٨٣)

« إن الامتحانات بصورةها الحالية غالباً لا تقيس كل نشاط يقوم الطالب به في المدرسة، فال التربية البدنية مثلاً والأشغال اليدوية وسلوك الطالب، واستفادته من الرحلات التي تقوم بها المدرسة، ومواظبه على الحضور إلى المدرسة، وسلوكه في الفصل، تهمل لدرجة كبيرة في نظم الامتحانات الحالية، مع أنها أوجه نشاط تقوم به المدرسة وتعينه، وتحاول أن تتحقق من ورائه نتيجة ما في تربية الطلاب. وعلى ذلك فلما اقتصر على هذه الامتحانات لا يجعل التقويم متواكباً مع كل أوجه النشاط التي تحتوي عليها العملية التعليمية، وهو شرط أساسي في التقويم.

« إن الاقتصر على الامتحانات على هذا النحو يجعلها ناقصة من ناحية عدم تمشيها مع قاعدة هامة أخرى، وهي وجوب إقامة التقويم على الأغراض التي تستهدفها من عملية التعليم، فنحن نعرف أن البيئة الاجتماعية والطبيعية عن طريق تنمية الطالب في جميع نواحي شخصيته بقدر ما تسمح به قدراته، ومع ذلك فالامتحانات كوسيلة للتقويم لا تقيس على الأغلب إلا ناحية واحدة في هذا المواطن وهي ناحية المعرفة كما يصورها المنهج والكتاب، ومعنى هذا أننا أهملنا في عملية التقويم نواحي أخرى مثل: النمو الجسمي

والتكيف الاجتماعي، والعادات والمهارات، والميول والاتجاهات والقيم، والقدرة على الابتكار وغير ذلك، فكان ما يحتاج إليه المواطن هو أن يعرف بعض الحقائق في العلوم المختلفة.

« كما أن الامتحانات بالطريقة التي تتم بها حاليا لا تقس نمو الطالب إلا في آخر العام - وخاصة امتحانات الشهادات العامة - بعد أن تكون كل فرصة لاستدرارك ما ينقصه قد أفلت من يد معلمه، فهي إذن عملية محاسبة نهائية، لا تخرج عن كونها أدوات تقويم، و يجعلها من أدوات العقاب.

« الامتحانات لا تعطي الطالب فرصة ليشتراك في تقويم نفسه ونشاطه فعملية التقويم في هذه الحالة مفروضة عليه من الخارج، بقصد اتخاذ إجراء بشأنه قد لا يكون مرغوبا فيه من ناحيته. وقد ترتب على هذا الانفصال بين الطالب وعملية التقويم أن كثرت محاولات الغش في الامتحانات، وذلك لخطورة النتائج المترتبة عليها.

« الامتحانات كوسيلة وحيدة للتقويم ليس لها أثر إيجابي بنائي في تحسين منهج الدراسة أو طرق التدريس، لأنها بهذا الوضع عملية ختامية، وليس لها عملية ابتداء ولا عملية توجيه للتعليم، ثم إن الذنب في نتيجتها راجع إلى الطالب وتقصيره، لا إلى عيب في المنهج أو في التعليم أو طرق التدريس أو غيرها.

« كما أن الامتحانات بهذا الوضع تقيس الحاصل النهائي في الناحية التي تقيسها في وقت إجرائها، والمفروض في التقويم عدم قياس نمو الطالب فقط، ولكن يقيس أيضا قدرته على النمو وعلى الجهد الذي يبذل له ليتحقق نمو نفسه، فنحن عندما نقوم عمل تلميذ تقسيس قابلية للنمو، وقدرته على بذل الجهد والإفادة منه، ومقدار ما حققه لا مجرد حالته في لحظة معينة، فقد يبدأ تلميذ العام الدراسي وقدرته في الحساب درجة ويصل في آخر العام إلى ٦٠ درجة. وبينما تلميذ آخر وقدرته ٣٠ درجة ويصل في آخر العام إلى ٦٠ درجة ودرجتهما واحدة وهي ٦٠ درجة ولكن الثاني أقوى من الأول، ويجب أن يمتاز عليه في التقويم. أولاً لأنه بذل جهدا أكبر ٣٠ درجة في مقابل ١٠ درجات في حالة زميله. وثانياً لأنه أكثر قابلية لنمو في الحساب وأكثر قدرة عليه.

« وتعتبر الامتحانات، بوضعها الحالي، من أهم العوامل المؤدية إلى عدم الاستشارة الواجبة لتطوير المناهج لعد أخذها في الاعتبار، فالمدرسة - بمن فيها من ناظر ووكلاء ومدرسين وطلبة - يعملون على أن يحتاز الطلاب امتحان آخر العام الدراسي، ولا سيما بسبب ما نراه من إسبالغ أهمية على الامتحانات.

ومن المعلوم أن الأهداف التربوية تصنف إلى ثلاثة مجالات رئيسية، حيث أن كل مجال من هذه المجالات يتضمن عدة مستويات تتدرج من البسيط إلى المركب. وقد أشار كراثالول وأخرون أن تصنيف الأهداف التربوية يفيد في عدة أمور منها:

« أن تصنيف الأهداف يساعد على إعطاءها قيمة أكبر، فالتصنيف يوضح الأهداف التربوية ويعطيها المعنى، ويزيد من مألفيتها ولغة التربية التي جاءت بها.

«أن العملية التعليمية تهدف إلى اكتساب الطلاب مجموعة من السلوك المتنوع الذي يرتبط بمضمون معين، وتحتفل باختلاف الأهداف الموضوعة لهذه الغاية».

«تساعد عملية تصنيف الأهداف المعلم والمتعلم على تحديد المهام التعليمية الموضوعة للعملية التعليمية التعليمية، خاصة وأن كل مهمة تعليمية تتطلب مواصفات وشروط لإنجازها تختلف عن مهام أخرى».

«كما أن تصنيف الأهداف يساعد في إعداد الاختبارات وتقنيات التقويم وإجراءاته، مما يؤدي إلى إعداد اختبارات تتميز فقراتها بالشمولية والتنوع لجوانب السلوك الذي يتم تدريسه».

ولهذه الدواعي فقد قام التربويون بتصنيف الأهداف التربوية إلى عدة تصنیفات، ومن أشهر هذه التصنیفات هو تصنیف بنیامین بلوم وأخرون، وتصنیف نورمان جرونلاند، وتصنیف كراٹھول. إلا أن تصنیف بلوم للأهداف التربوية يعد من أكثر التصنیفات شهرة وانتشاراً في معظم الكتب العربية.

والجدير بالذكر أن مستويات المجال المعرفي في الستة تم تنظيمها وترتيبها بشكل هرمي متدرج، يبدأ من المستويات الدنيا، والتي تمثل قدرات عقلية دنيا وتشمل مستوى التذكرة، ويتردج إلى المستويات العليا أو القدرات العقلية العليا والتي تتضمن مستويات الفهم، التطبيق، التحليل، التركيب، والتقويم. وهذا التنظيم والترتيب الهرمي يفيد في أمرين، هما: (عطا الله، ٢٠٠٢م، ص ٨٥)

«إن المستوى الأعلى من الأهداف يحتاج إلى المستويات التي أقل منها في الهرم ويعتمد عليها، فمستوى التطبيق مثلاً يتطلب مستويين وهما الفهم والذكرة، كما أن عملية تعلم أهداف التطبيق لا تتم إلا بعد تعلم أهداف الفهم والذكرة».

«أن التفكير الإنساني عملية معقدة يبدأ من السلوك العقلي البسيط، وينتهي بالسلوك العقلي الأكثر تعقيداً. فمثلاً أهداف مستوى التذكرة يمكن تعلمها وتحقيقها بصورة أسهل من الأهداف الأكثر تعقيداً في مستوى التحليل أو التركيب أو التقويم».

مما سبق نجد أن تصنیف بلوم يتميز بالشمولية والتنوع للأهداف في كافة مجالات العلم، كما يتميز بتدرج الأهداف التربوية من المستويات السهلة والتي يمكن تحقيقها بسهولة، إلى المستويات الأكثر تعقيداً والتي تحتاج إلى وقت وجهد في تحقيقها.

بالنظر إلى الواقع للأهداف التربوية يلاحظ أن عمليتي التعليم والتعلم تسعى إلى تحقيق هدف رئيس هو إكساب الطالب كل من المعلومات دون الاهتمام بفهمها أو كيفية تطبيقها في موقف الحياة العامة، وذلك من خلال التركيز على المستويات الدنيا للمعرفة الأكاديمية في برامج التعليم، مع إهمال مستويات المعرفة العليا في تصنیف بلوم للأهداف التربوية، فيكون التركيز على تدريس المعلومات بصورة غير فعالة، وذلك من خلال الاهتمام بالحفظ والاسترجاع للحقائق والمفاهيم والقوانين العلمية التي درسها الطلاب، مع إهمال تنمية قدرات هؤلاء الطلاب، ومهاراتهم واتجاهاتهم التي تساعدهم على تنمية التفكير العلمي لديهم».

كما أن عمليتي التعليم والتعلم بالصورة التقليدية لا يعطي للطلاب الفرصة لتعلم عمليات العلم في التوصل إلى المعرفة والتحقق من صحتها، خاصة وأنه يركز على التكنولوجيا، دون الاهتمام بالعلم أو الأساسيات التي تساعدهم من فهم التطبيقات التكنولوجية للعلم، مما أدى إلى الفشل في إكساب الطلاب الطرق العلمية التي يستخدمها العلماء في دراساتهم وبحوثهم للوصول إلى الحقائق والمعلومات العلمية وحل المشكلات التي تواجههم في الحياة اليومية أو في أعمالهم. (سلامة، ٢٠٠٢م، ص ص ٤٦ - ٤٧)

ونظراً للتغيرات الحادثة في العصر، والتي أثرت على عمليتي التعليم والتعلم، مثل الانفجارات المعرفية والتطور السريع في الثقافة، والتطور التكنولوجي الذي شمل جميع مجالات الحياة، هذه العوامل تعد من أهم الأسباب التي تستلزم إعادة النظر في الأهداف التربوية القديمة، لإعداد أفراد مواكبين للتطور وقدرين على إحداث تطورات مفيدة ونافعه في مجتمعاتهم.

جميع العوامل السابقة جعلت العديد من التربويين ينادي بالموازنة بين جميع مستويات بلوغ للأهداف التربوية، لاشتماله على نشاطات وأسئلة في المستويات المختلفة، مع ضرورة التركيز على مستويات التفكير العليا التي تشمل التحليل والتركيب والتقويم، مما يؤدي إلى مساعدة المعلمين في تحضيرهم لنشاطاتهم التعليمية وامتحاناتهم المدرسية، خاصة لطلبة المرحلة الثانوية في المستويات المختلفة. (جروان، ١٩٩٩م، ص ٥٢)

وحتى تتحقق أهداف الاختبارات التحصيلية، فلا بد من تصميم هذه الاختبارات وفق قاعدة من الأسس السليمة، والتي تتضمن الأداء والتطوير، حتى يتمكن المعلم من استخدامها داخل حجرات الدراسة، وبالتالي تؤدي إلى إيجابية وفعالية عملية التعليم والتعلم.

ومن الممكن تلخيص هذه الأسس كالتالي:

« يجب أن تقيس الاختبارات التحصيلية - بوضوح - المعطيات التعليمية المحددة التي تتناغم مع الأهداف التعليمية، حتى يكون الاختبار أكثر فائدة حيث يمكن تصميم هذه الاختبارات لقياس معطيات تعليمية معينة مثل: معرفة الحقائق المحددة، ومعرفة المصطلحات، وفهم المفاهيم والأسس، والقدرة على تطبيق الحقائق، وبعض مهارات التفكير الأخرى. »

« يجب أن تقيس الاختبارات التحصيلية عينة مماثلة للمعطيات التعليمية وللمادة التعليمية المتضمنة، حيث لا يستطيع المعلم أن يضع كل الأسئلة التي يريد أن يسأل عنها، ذلك لأن وقت وزمن الاختبار محدود ولا يمكن فيه قياس مدى معرفة الطالب لكل الحقائق والمعارف التي تعلمها واكتسبها، لذا فإن الاختبار التحصيلي يتضمن عينة مماثلة من الأسلوب المطلوب، وذلك باستخدام جدول الموصفات. »

« يجب أن تتضمن الاختبارات التحصيلية أنواعاً من الفقرات الاختبارية الأكثر ملائمة لقياس وتقويم المعطيات التعليمية المطلوبة، وتصنف فقرات الاختبار التحصيلي إلى: اختبارات المقال، والاختبارات الموضوعية بكل أنواعها. »

- » يجب أن تضم اختبارات التحصيل لتلاءم الاستخدامات المعينة بنتائجها فيتمكن استخدام اختبارات التحصيل لقياس السلوك التمهيدي عند بداية التعلم، أو لقياس التقدم العلمي خلال التعلم، أو مسببات الصعوبات خلال التعلم، أو لقياس التحصيل العام عند نهاية التعلم.
- » يجب أن تكون الاختبارات التحصيلية ثابتة وقابلة للتفسير، وثبات الاختبار التحصيلي يقصد به حصول الطلاب على نفس الدرجات في كل اختبار تحصيلي واختبار مكافئ له.
- » يجب أن تكون الاختبارات التحصيلية صادقة في تحقيق التعلم، حتى يكون لها الأثر الإيجابي الكبير على التعليم، وذلك عندما تعكس بأمانة الأهداف التعليمية، وعندما تقيس عينة مماثلة ومناسبة من المعطيات التعليمية، وعندما تتضمن أنواعاً من الفقرات الاختبارية التي تناسب هذه المعطيات التعليمية، وأخيراً عندما تضمم لتعطي نتائج ثابتة. (البغدادي، ١٩٨٤، ص ١٢٠ - ١١٢)

#### • فرض الدراسة :

في ضوء الإطار النظري وعلى نتائج الدراسات السابقة يمكن صوغ الفرضين التاليين :

- » لا تراعي الامتحانات اللامركزية للشهادة الثانوية العامة تنوع الأسئلة والمستويات المعرفية لقياس الأهداف المنشودة لتدريس مادة التاريخ .
- » لا تراعي الامتحانات اللامركزية للشهادة الثانوية العامة تنوع الأسئلة والمستويات المعرفية لقياس الأهداف المنشودة لتدريس مادة الجغرافيا .

#### • نتائج الدراسة :

##### ١- نتائج التحليل الكمي للأوراق الامتحانية :

##### • النتائج المتعلقة بالفرض الأول للدراسة :

نص الفرض الأول للدراسة على : لا تراعي الامتحانات اللامركزية للشهادة الثانوية العامة تنوع الأسئلة والمستويات المعرفية لقياس الأهداف المنشودة لتدريس مادة التاريخ . ولاختبار صحة هذا الفرض قام الباحث بحساب التكرارات والنسب المئوية لكل من أنواع ومستويات أسئلة امتحانات مادة التاريخ

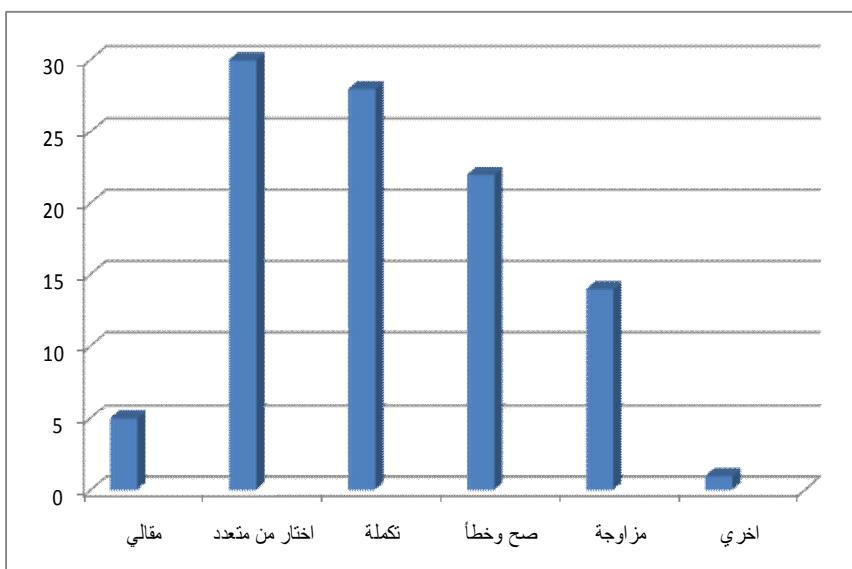
يوضح جدول (١) والشكل رقم (١) نتائج التحليل بالنسبة إلى عدد الأسئلة لقرر التاريخ لعينة المدارس المختارة خلال الفصل الدراسي الثاني . ١٤٣١ .

يتضح من جدول (١) والشكل رقم (١) أن نسبة الأسئلة المقالية في امتحانات المدارس الأربع كانت ٥٪ من إجمالي أسئلة الامتحانات وهذه الأسئلة كانت تتركز في أسئلة التعليل فقط مما يؤدي إلى عدم قياس هذه الامتحانات لقدرة الطلاب على التعبير والتركيب والابتكار حيث كان المطلوب من الطالب أن يذكر الأسباب وذلك بالرجوع إلى نموذج الإجابة والكتاب المدرسي . وتتوزع أنواع الأسئلة الموضوعية بنسب متفاوتة حيث كانت (٢٨٪، ٣٠٪، ٢٢٪، ١٤٪) لأسئلة التكملة والاحتيار من المتعدد والصح والخطأ ثم المزاوجة على الترتيب . أما النمط الأخير من أنواع الأسئلة الموضوعية فكان الترتيب ومثل حوالي ١٪ من إجمالي عدد الأسئلة .

## العدد السادس والثلاثون .. الجزء الثالث .. أبريل .. ٢٠١٣م

**جدول (١) : نتائج التحليل بالنسبة إلى عدد الأسئلة المقرر للتاريخ لعينة المدارس المختارة**

المدرسة	مقالى	موضوعى					عدد الأسئلة
		آخرى	مزاجة	خطا	صح وخطا	اختيار من متعدد	
١	٢	٦	٤	٦	٦	٩	٩
-	-	٥	٥	١٠	١٠	٦	٦
-	٣	٤	٤	٥	٥	٤	٤
-	-	-	١٠	١٠	١٠	١٠	-
١	٥	١٥	٢٣	٣١	٢٩	٥	٥
%١	%٥	%١٤	%٢٢	%٣٠	%٢٨	%٥	إجمالي
							النسبة

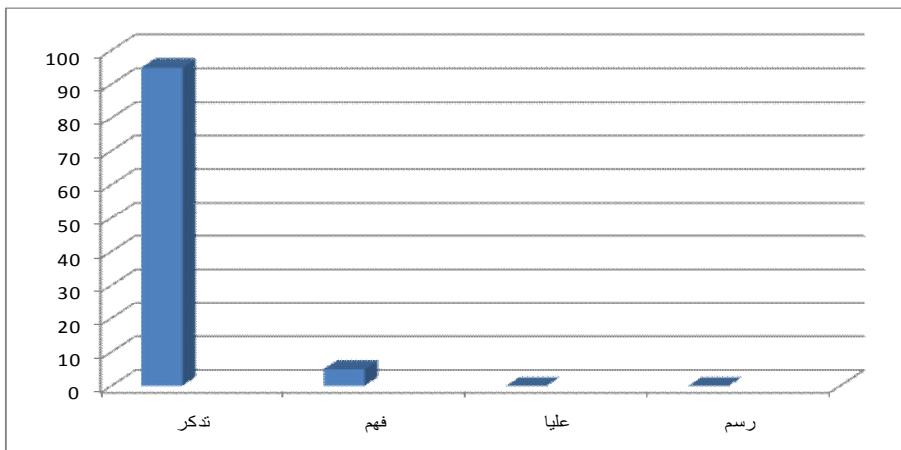


**شكل رقم (١) نتائج التحليل بالنسبة إلى عدد الأسئلة المقرر للتاريخ لعينة المدارس المختارة**

ويوضح جدول (٢) نتائج التحليل بالنسبة إلى تصنیف الأسئلة المقرر للتاريخ لعينة المدارس المختارة .

**جدول (٢) : نتائج التحليل بالنسبة إلى تصنیف الأسئلة المقرر للتاريخ لعينة المدارس المختارة**

المدرسة	تصنیف الأسئلة طبقاً للمحك				العنوان	رسم
	ذكر	فهم	عليها	رسوم		
١	٢٦	٢	-	-	-	-
٢	٢٦	-	-	-	-	-
٣	١٧	٣	-	-	-	-
٤	٣٠	-	-	-	-	-
إجمالي	٩٩	٥	٥	٥	٥	٥
النسبة	%٩٥	%٥	%٥	%٥	%٥	%٥



شكل (٢) نتائج التحليل بالنسبة إلى تصنیف الأسئلة لمقرر التاريخ لعينة المدارس المختارة

يتضح من جدول (٢) والشكل رقم (٢) أن نسبة أسئلة على مستوى التذكرة كانت ٩٥% وهي نسبة مرتفعة جداً وتدل على أن هذه الامتحانات تركز على ادنى مستويات المعرفة وهو مستوى التذكرة وأهملت تماماً مستويات المعرفة العليا والتي كانت نسبة تمثيلها (٠٪) وكذلك كانت نسبة مهارات الرسم أيضاً، أما مستوى الفهم فكانت نسبة تمثيله (٥٪) وهي نسبة ضئيلة جداً لهذا المستوى. ومن النتائج الموضحة في جدول (١) وجدول (٢) والشكل رقم (١) والشكل رقم (٢) يلاحظ عدم التوزيع الأمثل للأسئلة من حيث نوع السؤال أو مستوى الامتحانات عينة الدراسة لمادة التاريخ لطلاب الصف الثالث الثانوي وفي ضوء هذه النتائج يمكن قبول الفرض الصوري الأول للدراسة الحالية .

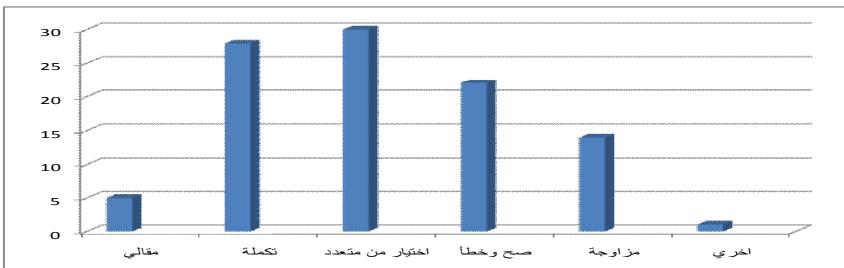
#### • النتائج المتعلقة بالفرض الثاني للدراسة :

نص الفرض الثاني للدراسة على : لا تراعي الامتحانات اللامركزية للشهادة الثانوية العامة تنوع الأسئلة والمستويات المعرفية لقياس الأهداف المنشودة لتدريس مادة الجغرافيا . ولاختبار صحة هذا الفرض قام الباحث بحساب التكرارات والنسب المئوية لكل من أنواع ومستويات أسئلة امتحانات مادة الجغرافيا . يوضح جدول (٣) والشكل رقم (٣) نتائج التحليل بالنسبة إلى عدد الأسئلة لمقرر الجغرافيا لعينة المدارس المختارة خلال الفصل الدراسي الثاني .

١٤٣١

جدول (٣) : نتائج التحليل بالنسبة إلى عدد الأسئلة لمقرر الجغرافيا لعينة المدارس المختارة

عدد الأسئلة						المدرسة
محتوى						
مقالي	تكميلية	اختبار من متعدد	صح وخطأ	مزاجة	آخر	
١	٩	٥	٦	٤	٢	
٢	٦	-	١٠	-	١	
٣	٦	٦	٦	-	٧	
٤	١	١	-	١٠	١	
٥	-	١١	-	٨	-	
إجمالي النسبة	٤٠	١١	٤٠	٤٠	٤٠	١١
٦٨,٦%	٣٤,٥%	٩,٥%	٣٤,٥%	٣,٤%	٣,٤%	٩,٥%

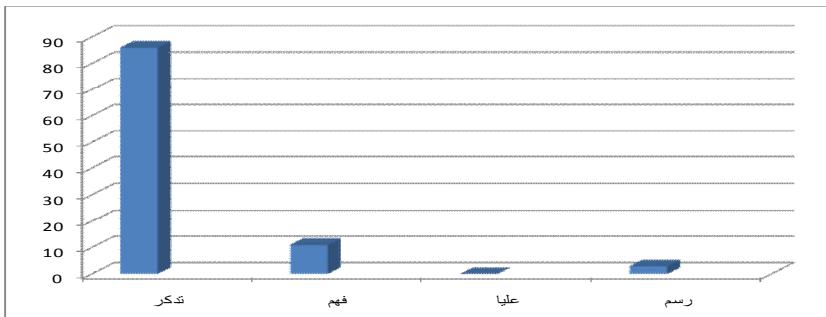


شكل رقم (٣) نتائج التحليل بالنسبة إلى عدد الأسئلة لمقرر الجغرافيا لعينة المدارس المختارة

يتضح من جدول (٣) والشكل رقم (٣) أن نسبة الأسئلة المقالية في امتحانات المدارس الأربعية كانت (٨,٦٪) من إجمالي أسئلة الامتحانات وهذه الأسئلة كانت تتركز في أسئلة التعليل والتعریف فقط مما يؤدي إلى عدم قياس هذه الامتحانات لقدرة الطالب على التعبير والتركيب والابتكار حيث كان المطلوب من الطالب أن يذكر الأسباب أو النتائج المتربطة ... وذلك بالرجوع إلى نموذج الإجابة والكتاب المدرسي . وتتنوع أنواع الأسئلة الموضوعية بنسبة متفاوتة حيث كانت (٣٤,٥٪، ٣٤,٥٪، ٩,٥٪، ٣٤,٥٪) لأسئلة التكميلة والاختبار من المتعدد والصح والخطأ ثم المزاوجة على الترتيب . أما النمط الأخير من أنواع الأسئلة الموضوعية فكان متمثلاً في الخرائط ومثل حوالي ٩,٥٪ من إجمالي عدد الأسئلة .

جدول (٤) : نتائج التحليل بالنسبة إلى تصنیف الأسئلة لمقرر الجغرافيا لعينة المدارس المختارة

رسم	عليها	فهم	تصنيف الأسئلة طبقاً للمحك		المدرسة
			ذكر	فهم	
١	-	١	٢٥	١	
١	-	٢	١٦	٢	
-	-	٩	٢٤	٣	
١	-	١	١٧	٤	
-	-	-	١٨	٥	
٣	-	١٣	١٠٠	إجمالي	
٩٣٪	%٠	%١١	%٨٦	النسبة	



شكل رقم (٤) نتائج التحليل بالنسبة إلى تصنیف الأسئلة لمقرر الجغرافيا لعينة المدارس المختارة

يتضح من جدول (٤) والشكل رقم (٤) أن نسبة أسئلة على مستوى التذكر كانت ٨٦٪ وهي نسبة مرتفعة وتدل على أن هذه الامتحانات تركز أيضاً على ادنى مستويات المعرفة وهو مستوى التذكر وأهملت تماماً المستويات المعرفية العليا والتي كانت نسبة تمثيلها (٠٪) وكذلك كانت نسبة مهارات الرسم ضئيلة حيث كانت (٣٪) والتي تعتبر من أساسيات مادة الجغرافيا لما تحتوي على مهارات قراءة وتفسير وتحليل واستنتاج الخرائط وتنمية المهارات الجغرافية والتدريب على الملاحظة والمقارنة والتخييل والمحاكاة والتذكر والتمتع العلمي في الميدان الجغرافي، أما مستوى الفهم فكانت نسبة تمثيله (١١٪) وهي نسبة ضئيلة جداً لهذا المستوى. ومن النتائج الموضحة في جدول (١) وجدول (٢) والشكل رقم (٢) يلاحظ عدم التوزيع الأمثل للأسئلة من حيث نوع السؤال أو مستوى لامتحانات عينة الدراسة مادة الجغرافيا لطلاب الصف الثالث الثانوي، وفي ضوء هذه النتائج يمكن قبول الفرض الصافي الأول للدراسة الحالية.

## ٠-٢ نتائج التحليل النوعي للأوراق الامتحانية :

بعد استعراض وتحليل الأوراق الامتحانية وجد أن جميع الأوراق الامتحانية تحتوي على أسئلة مقالية وأخرى موضوعية كما يتضح ذلك من جداول (٤-١) كما يلاحظ ما يلي :

« بعض الأوراق الامتحانية تبدأ مباشرة بالسؤال الأول دون أن تعطي مؤشراً لما تحتويه الورقة الامتحانية من أسئلة أو المطلوب الإجابة عنه أو أية تعليمات .

« بعض الأوراق الامتحانية بها العديد من الأخطاء اللغوية .

« يدل رأس السؤال في بعض الأوراق الامتحانية على إجابة غير الإجابة المطلوبة أو لا يكون المطلوب واضحاً للطالب، على سبيل المثال : اجب اجابات قصيرة على ما يلي : دولة إسلامية في قارة اوروبا..... ( ..... ) ما هو المطلوب ؟ وبالرجوع إلى نموذج الإجابة يلاحظ أن المطلوب هو أن يذكر الطالب اسم هذه الدولة ، وهكذا...وكان الاجدر ان يكون السؤال : اذكر اسم دولة إسلامية في قارة اوروبا .

« في أسئلة الصح والخطأ لوحظ في بعض الأوراق الامتحانية كتابة رأس السؤال كالتالي : ضع علامـة ( ✓ ) امام العبارات الصحيحة و علامـة ( ✗ ) امام العبارات الخطأ فيما يلي ، واخـرى : ضع علامـة ( ✗ ) خلف العبارات الصحيحة و علامـة ( ✓ ) خلف العبارات الخطأ ، وكذلك ضع علامـة ( ✓ ) أو علامـة ( ✗ ) امام العبارة التي تناسبها مع تصحيح الخطأ ان وجد امام العبارة : ولم يتم ترك مسافة كافية للإجابة .

« في أسئلة الخرائط : لم تشتمل على مهارات قراءة او تفسير او تحليل او استنتاج الخرائط واقتصرت جميعها على بعض الأماكن على خريطة معطاه .

« لم تشتمل الأوراق الامتحانية على اسئلة مقالية عن شرح او تفسير او توضيح وإنما احتوت فقط على كلمة : علل وبالرجوع إلى نموذج الإجابة وجد التعليل بالنص بمحظى الكتاب أي ان المطلوب من الطالب هو استرجاع التعليل .

وفي ضوء نتائج تحليل الامتحانات وقائمة محك التحليل فإن هذه الدراسة تخلص إلى ما يلي :

« أسئلة الامتحانات بصورةها الحالية لا تعطي صورة حقيقة مل يجب أن تقيسه من أهداف للنمو الشامل للطلاب من النواحي العقلية والمهارية والوجدانية . »

« أسئلة الامتحانات بصورةها الحالية لا تقيس المستوى العلمي للطالب بقدر ما تقسيس قدرته على الحفظ والاستظهار للمقرر فهي لا تهتم بقياس قدرة الطالب على استرجاع ما درسه الطالب في حل مواقف ومشكلات جديدة كما لا تهتم بقياس قدرة الطلاب على تحليل المادة المعلمة التي عناصرها وتحليل العلاقات المتضمنة فيها واجراء التحويلات لتكوين منتجًا جديدا بالفعل ، كما أنها تهمل تماماً قياس قدرة الطلاب على فرض الفروض الملائمة لدراسة المشكلات المختلفة . »

« وجود نمط سائد لأسئلة الامتحانات في قياس المستويات المعرفية وهو الاهتمام بقياس أدنى المستويات المعرفية وهو التذكرة دون الاهتمام بالفهم أو أي مستوى آخر من المستويات العليا وقد يرجع ذلك لطبيعة تركيب وتكوين الأسئلة التي لا تسمح بقياس هذه المستويات . »

« وجود نمطية للامتحانات شكلًا وموضوعاً يؤدي وبالتالي إلى وجود نمطية للتدريس الذي ينصب على تدريب الطلاب على حفظ واسترجاع الإجابة عند حل هذه الأسئلة وإهمال قدرات التفكير والإبداع للطلاب . »

#### • مقتراحات وتوصيات :

يلاحظ أن مهمة المدرسة تتعدد في تعليم الطالب "كيف يفكر" وبذلك فإن المواد التي يتلقاها الطلاب والتي تهدف إلى زيادة معلوماتهم ونمومهم يجب أن تنتقل إليهم عن طريق التفكير وإدراك العلاقات . والنظام التعليمي بإيقاعه الحالي والمدخلات التي يقوم عليها واعتماده على نمذجة وتنميطة الأسئلة وإجاباتها ، وأخذ هذه التحصيل الدراسي كمعيار وحيد ونهائي في الحكم على مدى تفوق الطالب وتميزه - من خلال اختبارات تقف عند أدنى المستويات المعرفية - كل هذا قد أسهم في طمس كافة جوانب النشاط العقلي واغفال استثارتها ولذلك يتعمى على المعلمين أن يلموا بوضوح بما يقصد بالتفكير حتى يتمكنوا من معالجة المقررات الدراسية بالوسيلة التي تحفز عليه ، ول يكن رائدهم تشجيع الطالب على البحث والاستدلال في جميع المواقف بحسب ما يقتضيه كل نوع منها وفيما يلي عدد من المقترنات الازمة لتحقيق ذلك :

« السماح بالاختلاف في الآراء وتقبلها وتحليلها ومناقشتها مناقشة موضوعية وإشراك الطلاب في جميع ما يدور من مناقشات ، لأن الطلاب يحتاجون إلى فرص للتعبير عن آرائهم ومناقشة وجهات نظرهم مع زملائهم ومع أساتذتهم . »

« يجب ألا تقتصر أسئلة المعلم على أسئلة الحفظ والاستظهار التي تقوم على تردید معلومات سبق حفظها واستظهارها ، بل يجب أن تتضمن أسئلته أيضاً مواقف تعتمد على إدراك العلاقات وعلى الفهم ، والقدرة على الحكم الصحيح والتحليل والتنظيم والمقارنة والفهم . »

- «أن يؤكد المقرر على عملية التفكير، ولا يكتفي هذا المقرر بتوصيل المعلومات والخبرات للطلاب، بل يجب أن تكون هذه المعلومات والخبرات هامة في تحسين أساليب التفكير المختلفة حيث يتطلب تعليم التفكير وتعلمه قيام الطلاب بدور نشط يتجاوز حدود الجلوس والاستماع السلبي لتوجيهات المعلم وشرحه وتوضيحاته».
- « يستطيع المعلم أن يوجه الطلاب إلى طريق التفكير السليم وأول خطوة في هذا المجال هو أن بيأس بنفسه أولاً، فيقيم أسلوب تفكيره، لأن فاقد الشئ لا يعطيه، وبعض المعلمين لا يعرفون إلا القليل عن عملية التفكير وعن أسلوب استشارة اهتمام الطلاب للتفكير في المواقف والخبرات التي تقابلهم في المدرسة وفي حياتهم العامة».
- «تؤثر الخبرات السابقة على تفكير الطالب، فقد تساعد على التفكير السليم وقد تؤدي إلى جمود تفكيره، وخاصة إذا استخدم أسلوب تفكير معين في موقف متغير، وهذا يتطلب من المعلم أن يدرب طلابه على تقييم خبراتهم السابقة حتى لا تصبح عائقاً لقدرتهم على التفكير».
- «يمكن للمعلم أن يساعد بين الطلاب وبين جمود التفكير وذلك بتشجيعهم على رؤية العلاقات الجديدة في المواقف المختلفة، وأن يشجعهم على استخدام حلول جديدة مبتكرة لحل المشكلات المختلفة التي تواجههم، وأن يتقبل المعلم هذه الحلول حتى ولو جاءت مغایرة لما تعود عليه من حلول».
- «للقلق والتوتر تأثير سلبي على تفكير الطالب وقدرته على حل المشكلات التي تواجهه، كما يشتت انتباه الطالب ويحد من قدرته على التركيز وذلك يجب على المعلم أن يوفر جواً من الأمان والأمان لطلابه».
- «إن إمام المعلم بعملية التفكير وقدرته على التعرف على نواحي القصور فيها واستعداده لتقدير واستحسان العملية التي يقوم بها المتعلم يحول عملية التدريس إلى عملية نشطة وخلقة لأن التعلم النشط يعني ممارسة الطلبة لعمليات الملاحظة والمقارنة والتصنيف والتفسير وفحص الفرضيات والبحث عن الافتراضات والانسغال في حل مشكلات حقيقية».
- «إن المعلم الذي يقضى وقته بحجزة الدراسة يدرس لطلابه وهم في سلبية تامة يتلقون المعلومات دون تحليل أو مناقشة ودون إدراك مدى صلة هذه المعلومات بحياتهم، لا يخلق فيهم طريقة التفكير المناسبة، ولتجنب ذلك يمكن للمعلم أن يعتمد على أسلوب الاكتشاف المعرفي وأسلوب حل المشكلات في التدريس».
- «إن الاستماع للطلاب يمكن المعلم من التعرف إلى أفكار الطلاب عن قرب، ومع أنه نشاط قد يستهلك جزءاً من وقت الحصة إلا أنه ضروري لإظهار الثقة بقدرات الطلاب، واحترامهم وإتاحة الفرصة أمامهم للكشف عن أفكارهم».
- «إن التعليم من أجل التفكير، أو تعليم التفكير يستهدف إدماج الطلاب في عملية التفكير، أو وضعهم في موقف تتطلب منهم ممارسة نشاط التفكير وليس إشغالهم في البحث عن إجابة صحيحة لكل سؤال، ويلاحظ أن التعليم الذي يهدف إلى تنمية التفكير يتأثر بعدد كبير من العوامل التي تتراوح بين العواطف والضغوط النفسية والثقة بالنفس وخبرات الطالب الشخصية واتجاهات المعلم نحو طلابه، ولهذا فإنه مطالب بأن يلعب العديد من الأدوار من بينها أدوار الأب والمرشد والصديق والقائد والوجه».

## • مراجع البحث :

- ابراهيم؛ مجدي عزيز (٢٠٠٧)، منظومة التربية في الوطن العربي: الواقع الحالي والمستقبل المأمول، ط١، القاهرة: عالم الكتب.
- البغدادي؛ محمد رضا (١٩٨٤)، الأهداف والاختبارات بين النظرية والتطبيق في المناهج وطرق التدريس، ط٢، الكويت: مكتبة الفلاح.
- البكر؛ مشاعل بكر راشد (١٤١٨هـ)، تقويم أسئلة اختبارات الفيزياء لشهادة الثانوية العامة في المملكة العربية السعودية دراسة تحليلية مقارنة لمضمون الأسئلة بنين وبنات رسالة ماجستير (غير منشورة)، الرياض: جامعة الملك سعود.
- البناء؛ حمدي عبد العظيم محمد (٢٠٠١م)، دراسة تحليلية للمستويات المعرفية في امتحانات الكيمياء لشهادة الثانوية العامة، مجلة التربية العلمية، المجلد الرابع، العدد ١.
- جروان؛ فتحي عبد الرحمن (١٩٩٩م)، تعليم التفكير: مفاهيم وتطبيقات، ط١، العين: دار الكتاب الجامعي.
- حجي؛ أحمد إسماعيل (٢٠٠٤م)، تطوير التعليم في زمن التحديات الأزمة وتطورات المستقبل، ط١، القاهرة: مكتبة النهضة المصرية.
- الحجيلى؛ محمد رافد فضى (١٤٢٦هـ)، تضخم الدرجات في المرحلة الثانوية: دراسة تقويمية لواقع درجات طلاب وطالبات المرحلة الثانوية بالمناطق التعليمية (مكة المكرمة المدينة المنورة، القصيم)، رسالة ماجستير (غير منشورة)، مكة: جامعة أم القرى.
- الحيلة؛ محمد محمود (٢٠٠٣م)، تصميم التعليم: نظرية وممارسة، ط٢، عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع.
- الزبيدي؛ محمد حسن يحيى (١٤٢٣هـ)، تقويم أسئلة الاختبارات النهائية لمعلمي الرياضيات للصف الثالث المتوسط بمحافظة القنفذة في ضوء الخصائص السيكومترية للاختبار الجيد ومستويات المجال المعرفي، رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية التربية مكة المكرمة: جامعة أم القرى.
- سرحان؛ الدمرداش عبد المجيد (١٩٩٦م)، المناهج المعاصرة، دم.
- السليطي؛ حمدة، وخضر عبد الله (٢٠٠٢م)، دراسة تحليلية تقويمية لأسئلة اختبارات الشهادة الثانوية العامة لمقررات اللغة العربية (القسمان: العلمي والأدبي) من عام ١٩٩٧م ٢٠٠١م بدولة قطر، رسالة الخليج العربي، العدد ٩٣٥ (رمضان ١٤٢٥، أكتوبر ٢٠٠٤)، ص ٩٧ - ١٣٣.
- صبري؛ ماهر إسماعيل، ومحب محمود الرافعي (٢٠٠٨م)، التقويم التربوي أسلبه وإجراءاته، ط١، الرياض: مكتبة الرشد.
- طعيمه؛ رشدي أحمد (٢٠٠٨م)، تحليل المحتوى في العلوم الإنسانية، القاهرة: دار الفكر العربي.
- عبد السلام؛ فاروق، وأخرون (١٩٩٤م)، مدخل إلى القياس التربوي وال النفسي، ط٣، بيروت - لبنان: دار البشائر الإسلامية للطباعة والنشر.

## العدد السادس والثلاثون .. الجزء الثالث .. أبريل .. ٢٠١٣م

- فتح الله؛ مندور عبد السلام (٢٠٠٥م)، التقويم التربوي، ط١، الرياض: دار النشر الدولي للنشر والتوزيع.
- القاضي؛ هند سليمان (١٤٢٦هـ)، تضخم الدرجات وارتفاعها: دراسة تحليلية لنتائج طالبات الثانوية العامة في منطقتي الرياض والمدينة المنورة للعام الدراسي ١٤٢٢ - ١٤٢٣هـ، رسالة الخليج العربي، الرياض، العدد ٩٥.
- المقبل؛ عبد الله صالح (١٤٤٤هـ)، دراسة تحليلية تقويمية لأسئلة اختبار الرياضيات في الثانوية العامة في المملكة العربية السعودية في ضوء مستويات المجال المعرفي حسب تصنيف بلوم، رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية التربية، جامعة الملك سعود.
- الغانم؛ خالد محمد عبد الله (١٤٢٠هـ)، تقويم أسئلة اختبارات التحو والصرف للثانوية العامة (بنين) في المملكة العربية السعودية في ضوء مستويات بلوم المعرفية، <http://uqu.edu.sa/page/ar/131400>.
- قدار؛ خالد محمد عباد (٢٠٠٣م)، تقويم اختبارات الثانوية العامة للمواد الفلسفية للأعوام ١٩٩٢ - ٢٠٠١، <http://www.yemen-nic.info/contents/studies/>، [detail.php?ID=23817](#)، ٣ / ٣، صباحاً، ١٠٠، ٥٠٠ مساءً، ٤ / ٤، ١٤٣٢هـ.
- فخر؛ منى إبراهيم (٢٠٠٦م)، دراسة تقويمية للمستويات المعرفية التي تقيسها أسئلة كتاب اللغة العربية واختباراتها النهائية للصف السادس الابتدائي بمملكة البحرين، [http://www.bcsr.gov.bh/BCSR/Ar/eLibrary/Categories/Thesis/Publ\\_ic/mfghtm](http://www.bcsr.gov.bh/BCSR/Ar/eLibrary/Categories/Thesis/Publ_ic/mfghtm)، ١٥، ٥٠٠، ٤ / ٤، ١٤٣٢هـ.

