

## درجة ممارسة معلمي الاجتماعيات لمهارات التفكير التأملي من وجهة نظرهم

م.م. حسين عمران عبود السيلاوي

ديوان الوقف السني / مديرية الوقف السني / الفرات الأوسط

(قدم للنشر في ٢٠١٩/٩/٢٦ ، قبل للنشر في ٢٠١٩/١١/٦)

### ملخص البحث:

هدفت هذه الدراسة التعرف إلى درجة ممارسة معلمي الاجتماعيات لمهارات التفكير التأملي من وجهة نظرهم. ولتحقيق أهداف الدراسة تم استخدام المنهج الوصفي المسحي. وتم تصميم استبانة لجمع البيانات من أفراد عينة الدراسة تكونت من (٤١) فقرة ووزعت على خمسة مجالات، وبعد التأكيد من صدق الأداة وثباتها وزعت على عينة الدراسة والمكونة من (٤٦) معلم ومعلمة، وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج كان من أهمها: أن معلمي الدراسات الاجتماعية ومعلماتها يمارسون مهارات التفكير التأملي بدرجة مرتفعة، كما أظهرت أن آراء المعلمين حول درجة ممارستهم لمهارات التفكير التأملي لا تختلف باختلاف متغيراتهم الشخصية.

الكلمات المفتاحية: درجة ممارسة، معلمو الاجتماعيات، مهارات التفكير التأملي.

## Extent of practicing the meditative thinking skills by social studies teachers from their perspective

### Abstract:

The current study aimed to identify the extent of practicing the meditative thinking skills by social studies teachers from their perspective. To achieve the objectives of the study, the descriptive survey approach was used. Questionnaires were prepared to collect data from the study sample with (41) items that were distributed to five areas. After confirming the validity and reliability of the tool, the researcher distributed the questionnaires to the study sample which consisted of 43 male and female teachers. The study concluded that the social studies teachers practice the meditative thinking skills by a high degree and that the viewpoints of teachers regarding their extent of practicing the meditative thinking skills do not defer by their personal variables.

**Keywords:** extent of practicing, social studies teachers, meditative thinking skills.

كانت سبباً في رقي الأمم وتفوق بعضها على بعض، لذلك باتت قضية تعلم وتعليم التفكير قضية تربوية حساسة، ويجب أن تتطاول الجهود التربوية وغير التربوية من أجل تحقيقها، بدرجة عالية من الكفاءة والجودة والثقافة (إبراهيم، ٢٠٠٦).

ويشير طاشمان (٢٠١٠) إلى ضرورة الاهتمام بالتعلم والعمل على تنمية قدراته ومهاراته بشكلٍ أساسي، حتى يستطيع مواكبة التحولات الإجتماعية والإقتصادية بكل اقتدار والتغلب على المشكلات التي تواجهه بفكر منفتح، وعقلية مستيرة، وكل ذلك تحديات كبيرة للمدرسة، مما يفرض عليها التركيز على تزويد المتعلمين بمهارات واستراتيجيات حديثة تمكنهم من مواكبة التغيرات والتطورات المعاصرة.

ويرى الحارثي (٢٠١١) أنه أصبح من الضروري على المعلم أن يكون على اطلاع مستمر بما يستجد من طرائق تدريس واستراتيجيات، وأن يختار أو يبتكر الأساليب، والاستراتيجيات التي تناسب الموقف التعليمي، وخصائص طلابه حتى يوفر لهم توظيف المعرف، والمهارات المكتسبة في جميع مواقف الحياة.

## ١. التعريف بالبحث

### ١.١. المقدمة وأهمية الدراسة

لقد تطورت الثورة العلمية والتكنولوجية في القرن الحادي والعشرين بتطور لم يسبق له مثيل، أدت إلى تقدم هائل وسريع في شتى مجالات الحياة، وقد صاحب هذا التقدم تحولات سياسية واجتماعية واقتصادية كبيرة انعكست بدورها على التربية والأهداف التي تسعى لتحقيقها، والتي أحدثت انقلاباً كبيراً في طبيعة تلقى المعلومة سواء على مستوى الدرس والمحاضرة أو على مستوى الثقافة العامة والمعرفة المتداولة، حيث لم يعد هدف العملية التربوية الاقتصار على إكساب الفرد المعرفة، بل تعداها إلى تنمية قدراته على التفكير السليم باستخدام العمليات العقلية العليا، ومحاولة إكسابهم المهارات الالزامية كي يستطيع التعامل مع المعرفة ب مختلف أطيافها بفاعلية.

ونظراً لأهمية التفكير في حياة المتعلم، وأثره في رفع المستوى التعليمي لديه؛ توجب علينا أن ننظر إلى التفكير بعين الاهتمام، والبحث في الوسائل التي تعمل على ذلك، ولعل أهم وسيلة من هذه الوسائل هي وسيلة نظور عملية التفكير، هذه العملية الذهنية التي

بأنواعه المتعددة لدى الطلبة وخاصة التفكير التأملي حتى  
يستطيعوا التكيف مع التطورات الحبيطة وحل المشكلات التي  
تعترضهم (حميد، ٢٠١٣).

ويشير عبيد وعفانة (٢٠٠٣) إلى أن التفكير التأملي هو  
تفكير موجه يوجه العمليات العقلية إلى أهداف محددة، فالمشكلة  
تحتاج إلى استنتاجات معينة من أجل الوصول إلى حل معين وبذلك  
يلاحظ أن التفكير التأملي هو النشاط العقلي المادف لحل  
المشكلات.

أما السليطي (٢٠٠٦) فيرى أن التفكير التأملي يعد من أهم  
مهارات التي يحتاجها الطلبة في مواقف القراءة والكتابة، وهي  
بحاجة ماسة إلى تعليم وتطوير مستمر ب توفير الخبراء لتعلم مهارات  
التفكير التأملي لدى الطلبة ليصبح لديهم عقل وتأمل وفكراً مفتوح  
ومرن، قادر على الإكتشاف والإبداع والتقويم وإصدار الأحكام  
والتحليل والتراكيب وحل بعض المشكلات التي تحدث في التعليم.

وشكلت أفكار ديوي <sup>البنية الأولى</sup> في هذا المجال، فطرح  
مفهوم التفكير التأملي في كتابه (كيف تفكّر) الذي أعده حينها  
للمعلمين وكان الافتراض الأساسي له أن التعلم يتحسن على قدر

ويذكر الزعبي (٢٠٠٩) أن التدريس هو من أجل تنمية  
التفكير، ويمكن أن يتم الانتقال فيه من الناحية النظرية البحثة إلى  
الناحية التطبيقية، إذا تم إعتماد الفرضية التي تقول "أن الفرد في  
المدرسة إنسان نريد منه أن يمارس دوراً حيوياً في المجتمع، يعرف  
كيف يواجه متطلبات الحياة وتعقيداتها بدرجة مناسبة من  
التفكير"، بدلاً من أن يواجه تلك المتطلبات بنوع من الرضوخ لتلك  
التعقيدات والإسلام لها.

ويشير عبيد وعفانة (٢٠٠٣) إلى وجود العديد من الأنواع  
والأنماط من التفكير وهي: (التفكير البصري، التفكير الاستدلالي،  
التفكير التأملي، التفكير الناقد، التفكير الإبداعي، التفكير  
المنظومي)، حيث يجب على المعلمين التركيز على العمليات العقلية  
العليا من التفكير لإعداد الطلبة وتأهيلهم لمجتمع تميز مشكلاته  
بالتعقيد.

ويعد التفكير بمستوياته المقدمة من أهم المواقع التي  
يحرص عليها التربويون في العملية التعليمية لمواجهة تحديات  
عصر التكنولوجيا، حيث يسعى التربويون لتنميته لدى الطلبة،  
فالعلم في كل لحظة يتغير، وهذا يتطلب تنمية مهارات التفكير

بينما تراه ليونز (Lyons, 2010)، بأنه: نوع من التفكير الذي يعتمد بشكل مباشر على معالجة أكثر من موضوع في الدماغ ويعطيها اهتماماً واضحاً حسب أهميتها.

أما جيلفورد (Guilford) فيعرفه "مجموعة من المهارات تتضمن مهارة الاطلاقة ومهارة المرونة ومهارة الأصالة ومهارة الحساسية تجاه المشكلات ومن ثم العمل على إعادة صوغ المشكلة وشرحها بالتفصيل" (طاشمان، ٢٠١٠: ٥٨).

ويعرفه بركس (Perkins) بأنه "ذلك النوع من التفكير الذي يؤدي إلى إنتاج يتصف بالجدة والأصالة، إضافة إلى عدد من القدرات البسيطة هي: (الاطلاقة، المرونة، الحساسية للمشكلات، القدرة التحليلية والتركيبية")، (أبو جين، ٢٠١١: ٦٦).

يمكن للباحث تعريف التفكير التأملي وفقاً للتعريفات السابقة على أنه التفكير بعمق ونظر في الأشياء، ودراسة مكوناتها، بشكل تحليلي يصاحبها عمليات المعرفة ذات المعنى والتفاعل مع الآخرين ومهارات حل المشكلة وال الحوار التأملي حول الإنجاز والتغذية الراجعة، للوصول إلى نتيجة معينة تضاف إلى خبرات الشخص السابقة.

الدرجة التي يعتمد فيها على تأملات الفرد، والتفكير التأملي بوصفه تفكير متعمق يتضمن السعي للعثور على معنى للأحداث، فهو يستهدف توضيح العناصر الغامضة والاستفادة من الخبرات السابقة، وانطلاقاً من مهارات الوصف والتحليل والاستدلال، ويعد ديوبي التفكير التأملي تبصر معرفي في الأعمال يؤدي إلى تحليل الإجراءات والقرارات والتواتج، ويمثل هذا التفكير حالة من الشك أو التردد بحيث تمثل نشأة أو منطلقاً لعملية التفكير، ثم البحث والاستقصاء لحل الحالة (Lyons, 2010).

وقد تعددت تعريفات التفكير التأملي من وجهة نظر المختصين، وفيما يلي بعضها منها:

عرفه كيم (Kim, 2005)، بأنه: معالجة الفرد المتأنية والمأهولة للأنشطة من خلال عمليات المراقبة والتحليل والتقييم، وصولاً إلى تحقيق أهداف التعلم والمحافظة على استمرارية الدافعية، وبناء فهم عميق باستخدام استراتيجيات تعلم مناسبة، من خلال التفاعل مع الآخرين والمعلمين، مما يقود مباشرة إلى تحسين عمليات التعلم.

### ثالثاً: الأهمية التطبيقية

هناك دراسات تناولت هذا الموضوع ومنها ما تم في

المعهد العالي للدراسات الإسلامية، كما من المتوقع أن يستفيد من

نتائج هذه الدراسة الفئات التالية:

١. قد تفيد المسؤولين في وزارة التربية والتعليم وذلك

بتزويدهم بمهارات التفكير التأملي لغرض تدريب معلمي

الاجتماعيات لتوظيفها في الواقع التعليمية.

٢. قد تفيد مؤلفي كتب الاجتماعيات وذلك بتضمين

مهارات التفكير التأملي في دروس البحث وفقاً لمستويات الطلبة

العقلية وصفوفهم الدراسية.

### ٢٠١ . مشكلة الدراسة وأسئلتها:

يُعد تنشئة التفكير لدى المتعلمين، ولا سيما في المرحلة

المتوسطة، مطلباً رئيساً من متطلبات العملية التعليمية التعليمية، وهو

من الضرورة بمكان أن يبقى ماثلاً في عمليات التعلم والتعليم، سواء

في مناهج الدراسات الاجتماعية أم غيرها. كما أن التجديدات

التربوية تكون قابلة للتطبيق حينما يكون متفذوها نشطين، مما

ما سبق تكمّن أهمية هذه الدراسة من جانبيّن وهما :

### أولاً: الأهمية النظرية

تبرز أهمية هذه الدراسة في تناولها أحد المواضيع المهمة في

طريق التدريس، وأالية تطبيقها في المؤسسات التعليمية، وأهمية

ممارسة معلمي الاجتماعيات لمهارات التفكير التأملي في تدريس

الاجتماعيات، لكونها تساعدهم على اكتساب المعرفة أو

إسندل لها، وكذلك بوصفها أهدافاً تربوية سعى إلى تحقيقها الكثير

من الدول المقدمة في أنظمتها التربوية كجزء لا يتجزأ من مناهجها

الدراسية. كما وتكمّن أهمية هذه الدراسة في قلة الدراسات على

حد علم الباحث التي تناولت موضوع الدراسة الحالية "درجة

ممارسة معلمي الاجتماعيات لمهارات التفكير التأملي من وجهة

نظرهم"، لذلك يأمل الباحث أن تكون هذه الدراسة بمثابة إضافة

إلى الأدب التربوي الذي ر بما يسهم في إثراء المكتبة العربية.

**السؤال الأول:** ما درجة ممارسة معلمي الاجتماعيات لمهارات

التفكير التأملي من وجهة نظرهم؟

**السؤال الثاني:** هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى

الدلالة ( $\alpha = 0.05$ ) بين تقديرات أفراد عينة الدراسة حول

ممارستهم لمهارات التفكير التأملي تعزى لمتغير (الجنس، الخبرة)؟

**٣٠. حدود الدراسة وحدوداتها:** تتحدد نتائج هذه الدراسة

بالآتي :

**الحدود المكانية:** تقتصر هذه الدراسة على محافظة الأنبار.

**الحدود الزمانية:** تم تطبيق هذه الدراسة خلال العام الدراسي

.٢٠١٩/٢٠١٨

**الحدود البشرية:** اقتصرت هذه الدراسة على معلمي

الاجتماعيات.

**الحدود الموضوعية:** اقتصرت مهارات التفكير التأملي على المهارات

الآتية: (المعرفة ذات المعنى، التفاعل مع الآخرين، مهارات حل

المشكلة، الحوار التأملي حول الإن奸از، التغذية الراجعة).

وتتحدد نتائج الدراسة في ضوء صدق الأداة وثباتها وموضوعية

المستجيبين عليها .

يجهلهم يستشعرون الحاجة للتغيير، ويكتون الحماس نحوه،

ويطربون رؤى جديدة حول عملية التعليم والتعلم.

ومن هنا يبرز دور المعلم في توجيه تفكير الطلبة الصحيح

وتحفيزهم لإنتاج تفكير عالي المستوى بنهاج الدراسات

الاجتماعية، وذلك بإثارة تفكيرهم وتنمية مهارات التفكير التأملي

التي تساعدهم على التفاعل مع المحتوى الدراسي، وتوليد الأفكار

وتحليلها، وتعبر أحد الطرق التي تشجعهم وتمزّهم على التفكير

التأملي من حيث نقد وتقدير أفكارهم.

من هنا، رأى الباحث أهمية الكشف عن ممارسة معلمي

الاجتماعيات لمهارات التفكير التأملي من وجهة نظرهم ، حيث

يشير الأدب التربوي المتعلق بتدريس مواد الدراسات الاجتماعية،

إلى ندرة البحوث العلمية والدراسات التي أهتمت بدراسة ممارسة

معلمي الاجتماعيات لمهارات التفكير التأملي .

وبناءً عليه؛ فقد جاءت هذه الدراسة للكشف عن درجة

مارسة معلمي الاجتماعيات لمهارات التفكير التأملي من وجهة

نظرهم، وذلك بالإجابة عن الأسئلة الآتية:

يوجد فيه استراتيجيات حل المشكلات والتخاذل القرارات وفرض الفروض وتفسير النتائج، والوصول إلى الحل الأمثل للمشكلة، وهو نشاط عقلي مميز، يعتمد على القوانين العامة للظواهر، حيث ينطلق من النظر والتذكرة والاعتبار والخبرة الحسية، ويعكس العلاقات بين الظواهر، ولا يفصل التفكير التأملي عن النشاط العلمي للإنسان، فهو يدل على شخصية، بالإضافة إلى أن التفكير التأملي يعد تفكيراً ناقداً يستخدم المقاييس والرؤية البصرية الناقدة، وتفكير واعي عقلاني تبصري يتفاعل بجيوية ويتوصل إلى حل المشكلات.

(جروان، ٢٠١١).

ويعد التفكير التأملي أحد أنماط التفكير، التي تجعل الفرد يخطط دائماً، ويفهم أسلوبه في العمليات والخطوات التي يتبعها لاتخاذ القرار المناسب، ويعتمد على كيفية مواجهة المشكلات وتغيير الظواهر والأحداث، والشخص الذي يفكر تفكيراً تأملياً لديه الفدرة على إدراك العلاقات وعمل المخلصات، والاستفادة من المعلومات في تدعيم وجهة نظره، وتحليل المقدمات ومراجعة البدائل والبحث عنها. (عبد الوهاب، ٢٠٠٥).

٤٤. **التعريفات الإجرائية:** وردت عدة مفاهيم بهذه الدراسة وفيما يلي تعريفاتها الإجرائية :

درجة ممارسة: وتعني درجة توظيف معلمي الاجتماعيات لمهارات التفكير التأملي في تدريس مادة الاجتماعيات من وجهة نظرهم وتقاس من خلال الاستجابة على فقرات الاستبانة .

معلمو الاجتماعيات: هم الأفراد المؤهلون علمياً الذين يقومون بتدريس الاجتماعيات بمختلف أقسامها .

التفكير التأملي: نشاط عقلي هادف يقوم على التأمل بهارات الرؤية البصرية والكشف عن المغالطات والوصول إلى إستنتاجات وإعطاء تفسيرات مقنعة ووضع حلول مقترحة للمشكلات العلمية وتقاس باستجابات أفراد عينة الدراسة على الأداة التي قام الباحث بإعدادها .

## ٢. الدراسات النظرية

### ١٠٢. خصائص التفكير التأملي

يعد التفكير التأملي تفكير فعال يبع منهجية دقيقة وواضحة، ويبنى على افتراضات صحيحة، وهو تفكير فوق معرفي

١. التفسير المبدئي للمشكلة: وهو تفسير يتسم بالعفوية

والتلقيائية، يظهر في أعقاب الإحساس بمشكلة معينة

بناءً على تجارب وخبرات سابقة.

٢. تحديد المشكلة بصورة منظمة دقيقة: وتعد هذه

المرحلة أول مرحلة من مراحل التفكير التأملي.

٣. وضع الفرضيات: ويتم ذلك في ضوء تحديد المشكلة

وأبعادها، حيث يتم وضع الفرضيات التي قد تؤدي إلى

حل تلك المشكلة، وذلك في ضوء ما يتجمع من

استدلالات مبدئية تختبر صحتها بعد ذلك للتأكد من

سلامتها وقدرتها على حل المشكلة من مختلف

أبعادها.

٤. اختبار الفرضيات: وذلك من خلال التحقق من

صدقها بتجربتها، تمهيداً لإصدار الحكم العام.

أما شون (Shon) المشار إليه في عودات (٢٠٠٦) فقد صنف

مراحل التفكير التأملي وفق الآتي:

وضع كيم (Kim, 2005) عدداً من الخصائص للتفكير التأملي

وهي كما يلي:

١. يقلل من الاندفاع أو التهور، والاستماع للآخرين مع فهم

تقمصهم العاطفي.

٢. مرونة في التفكير وإدراك لكل ما يحدث والتفكير فيه

والتدقيق والضبط والمساءلة واستيضاح المشاكل وتصوير

المعرفة السابقة وتطبيقاتها في مواقف جديدة ودقة في اللغة

والاعتقاد.

٣. استخدام كافة الأحاسيس والإبداع والأصالة والتبصر

والفهم العميق والتساؤل.

٤. حب البحث والتحقيق، وحب الاستطلاع، والاستماع

بجل المشكلات بتفعيل الأحاسيس مثل الضن والاعتقاد

والتصسيم والمواظبة عندما تكون حلول المشكلة غير

واضحة.

٢٠٢. مراحل التفكير التأملي

يمثل التفكير التأملي بمراحل متعددة أوردها العفون (٢٠١٢)

وهي:

١. الطلاقة والقدرة على توليد الأفكار والقدرة على إضافة تفاصيل جديدة متنوعة لحل مشكلة ما والمرؤنة في التفكير، والأصالة والتفرد والجدة في التفكير.
٢. الشعور بالمشكلة والبحث عن حل لها، ووضع تفسيرات للموقف ومحاولة تحليله إلى عناصره وأجزائه.
٣. التمييز بين المعلومات والأسباب ذات العلاقة بالمشكلة، والتمييز بين المحقائق والتأكد من صحتها.
٤. التأكد من مصداقية المعلومات والتعرف على المغالطات إن وجدت، واستخدام قواعد الاستدلال والاستنباط المنطقي، والعمل على توليد الأفكار.
٥. وضع فروض واقتراح حلول منطقية وواقعية للمشكلة بعد التحري والتحميس والتدقيق والمراجعة وتخمين الإجابة الصحيحة.
٦. إصدار حكم من جانب الشخص الذي يمارس التفكير التأملي.
- وتصنفها عفانة واللو (٢٠٠٢) إلى خمس مهارات وهو التصنيف الذي اختاره الباحث وهو:
- أ- التأمل من أجل العمل: يقوم المعلم وفقها باستخدام طرائق ذهنية بعد تحديد الأهداف المطلوبة، والنتائج السلوكية المطلوب تحقيقها.
- ب- التأمل أثناء العمل: وفيها يقوم المعلم باستخدام طرائق ذهنية واعية ليدرك وفقها أثر السلوكيات المتبعة في إنجاز المهام التعليمية، ليقوم بعدها باتخاذ إجراءات مناسبة وتعديلات على ممارسات غير مرغوب فيها أثناء العمل.
- ج- التأمل بالعمل: وفيها يتم إجراء عمليات تفكير منظمة، وبها يعي المعلم النتائج المرتبطة على سلوكياته، والقيام بعمليات التحليل والنقد والتغذية الراجعة، ليضع بعدها القرارات الأكبر قبولاً.
- ٣.٢. مهارات التفكير التأملي
- يوجد عدة مهارات للتفكير التأملي، وإن اختلفت من وجهة نظر إلى أخرى، إلا أن معظمها يتفق في النقاط التالية كما ذكرها . (ابراهيم، ٢٠٠٦) وهي:

٥. وضع حلول مقترحة: أي القدرة على تقديم حلول

للمشكلة المطروحة بخطوات منطقية وتقوم تلك الخطوات

على تصورات ذهنية متوقعة لحل المشكلة المطروحة.

وصنفها ابراهيم (٢٠١١) إلى خمس مهارات أيضاً:

١. تحديد السبب الرئيس للمشكلة: أي القدرة على فحص

أبعاد الموقف المشكل، وتحليله بدقة لتحديد السبب

الأساسي الذي أدى لحدوث المشكلة.

٢. تحديد الإجراءات الخطأ في حل المشكلة: أي القدرة

على تحديد الخطوات الخطأ التي تم تنفيذها في حل

مشكلة ما أو تناول موقف ما.

٣. التوصل إلى الاستنتاجات المناسبة: أي القدرة على

استخلاص نتيجة معينة من خلال معلومات وبيانات

يتضمنها الموقف، بحيث يمكن التمييز بين الاستنتاجات

المترتبة على الموقف وبين الاستنتاجات غير المترتبة

عليه.

٤. تقديم تفسيرات منطقية: أي القدرة على إدراك العلاقات

والروابط بين مجموعة الأحداث المضمنة في الموقف

١. التأمل واللاحظة: وتعني الرؤية البصرية الناقدة، والقدرة

على تأمل وتحليل وعرض جوانب المشكلة والتعرف على

محتواها من خلال بياناتها ومكوناتها بحيث يمكن

اكتشاف العلاقة بصرياً.

٢. الكشف عن المغالطات: أي القدرة على توضيح

الفجوات في المشكلة من خلال تحديد وتوضيح العلاقات

غير الصحيحة أو الطبيعية والمنطقية والخطأ في إنجاز

المهام.

٣. الوصول إلى استنتاجات للمشكلة: أي القدرة على إيصال

العلاقة المنطقية المحددة من خلال تحليل مضمون المشكلة

وطبيعتها والتوصيل إلى فرض الفروض والتوصيل حلول

المناسبة.

٤. إعطاء تفسيرات مقنعة: أي القدرة على وضع الخطط

والمقترحات الواقعية المبنية على المعلومات والمعرفة

الصحيحة لحل المشكلة القائمة من خلال التصورات

الدماغية للمشكلة الموجودة.

تقييمها، ويسهم في تربية قدرة الطلبة على التفكير في المفاهيم المجردة والمحسوسة، ويساعد في زيادة قدرة الطلبة على ربط المعلومات الجديدة بالخبرات السابقة، ويتيح فرصاً واسعة لتطبيق استراتيجيات تفكير جديدة في المواقف غير المألوفة. (الحارثي، . ٢٠١١)

لقد بدأ ديوى الذى يعتبر أبو التفكير التأملى وأحد أهم منظريه في كتابه كيف نفك (How we thinking 1933) التحدث عن أهمية التفكير التأملى بأنه يؤدى إلى تعليم نوعي الطلبة، وأنه يستخدم لتدريس المواد الأكثر عمقاً، والتي تحتاج إلى استخدام قدرات عقلية عالية المستوى، وأنه يؤدى إلى حل بعض مشكلات التعليم. (Kim, 2005).

ويشير ديوى إلى أن التفكير التأملى يحتاج إلى الرغبة في التقييم والتطور بشكل مستمر وبشكل شخصي، واستخدام المرونة والإدراك الاجتماعى، وتطبيق التحليل الدقيق، وباستخدام التفكير التأملى يستطيع المعلم من دمج المعرفة السابقة بالمعرفة الجديدة، ومن خلال تشكيل روابط بين المعلومات، يستطيع المعلم تشكيل معرفة جديدة، ومن هنا يصبح التفكير التأملى طريقة مميزة للتعليم،

المشكل، والربط بين الأسباب والنتائج المتعلقة بها، وتقديم تفسير منطقي لذلك.

٥. تقديم حلول مقترنة أو قرارات معينة: أي القدرة على التوصل إلى تأجج وحلول منطقية للمشكلة المطروحة، من خلال المعلومات المتوفرة عن طبيعة المشكلة وخصائصها وأبعادها، ثم تحديد الخطوات الإجرائية الالزامية لها.

٤. أهمية التفكير التأملى

تظهر أهمية التفكير التأملى من خلال النظر إلى المجتمع الحديث وازدياد تعقيداته، وكذلك تيسر المعلومات وتغيرها بسرعة أكبر، مما يقتضي من مستخدميها إعادة التفكير بشكل مستمر، كذلك تغير الاتجاهات وتغير أساليب حل المشكلات، وهكذا تتamى أهمية التفكير التأملى في التعليم، لمساعدة الطلبة في تطوير أساليب تطبيق المعرفة الجديدة في المواقف الصعبة خلال نشاطاتهم اليومية، والتفكير التأملى نوع من النشاطات العقلية التي تساعده على تكوين وتطوير مهارات فكير ذات مستوى أعلى، وينمى قدرة الطلبة على التعلم الذاتي المستقل فهو يعلمهم كيف يتعلمون وكيف يعتمدون على أنفسهم في جميع المعلومات وفي

القضايا التي تواجهه، فالتفكير التأملي من الخبرة في التعمق والتبصر حول هذه المشكلات مما يؤدي حلها، وتمكن المتعلم من تبني بعض الآيات للتنوع في التعليم، والمساعدة في مواجهة الكثير من الصعوبات المرتبطة بالتعلم ب توفير الكثير من الحلول المناسبة لها، ويعمل التفكير التأملي على إحداث نقلة نوعية في التعليم.

بالإضافة لما سبق فإن أهم ما يقدمه التفكير التأملي للطالب هو إعطائه إحساساً بالسيطرة على تفكيره، واستخدامه بنجاح لحل المشكلات، وتعزيز ثقته بنفسه، وتذليل الصعاب التي تواجهه في دراسته، وتنمية الإحساس بالمسؤولية ورفع مستوى الإدراك والتعامل بإيجابية مع المشكلات للبحث عن حلول لها بطرق سليمة. (عبد الوهاب، ٢٠٠٥).

#### ٥.٢. الدراسات السابقة

يشتمل هذا الجزء على بعض الدراسات العربية والأجنبية ذات صلة بموضوع الدراسة والذي سعى الباحث إلى الإطلاع عليها، وذلك بهدف الاستفادة منها في توضيح الحاجة إلى إجراء الدراسة الحالية، وتحديد منهجها؛ فضلاً عن معرفة أهم ما توصلت إليه نتائج هذه الدراسات والتي قد تفيد في بناء الدراسة الحالية،

معتمدة على منهجية علمية تأملية دقيقة قابلة لتطبيق، غير تلك الطريقة المعتمدة على الحفظ والتي لا تستخدم التفكير بشكل فعال. ويعمل التفكير التأملي على تثبيت المعلومات الجديدة وربطها بالمعلومات السابقة كما يعمل على إثارة التفكير النبدي وتنميته لدى الطلبة، ويساعد في زيادة الحرية الأكادémie والتخلص من السلوك الروتيني والتفاعل أثناء التعلم بمحنة انتباهم وتحديد سلوكهم، وقد ذكر (ديوي) أن نمو التفكير التأملي للشخص يأتي من خلال تنظيم خبراته وتأملها بما يمكنه من رسم منظوره في التعليم من جديد، وتمكن أهمية ذلك في وجود علاقة مشتركة بين التعليم التأملي والتطور المهني للمعلم والمتعلم، وبالتالي فإن ممارسة التفكير التأملي تكسب الطلبة القدرة على ربط المعرفة الجديدة بفهم سابق والارتقاء بالتفكير، وتطبيق استراتيجيات محددة على مهام جديدة لم يسبق لها مثيل مع فهم التفكير الخاص بهم. (العارضة، ٢٠٠٨).

ويضيف خوالدة (٢٠١٠) أن التفكير التأملي يزود المتأمل بالآيات تعلم جديدة، ويقلل من الاندفاع، مع تحسين مهارات حل المشكلات، ويساعد الطالب على التحليل والعمل على حل جميع

وهدفت دراسة المرشد (٢٠١٤) إلى استقصاء نمو مستويات التفكير التأملي لدى طلاب جامعة الجوف، وتعرف الفروق بينهم في مستويات التفكير التأملي التي قد تعزى إلى متغير النوع، والكشف عن العلاقة الارتباطية بين درجة اكتساب مستويات التفكير التأملي والمعدل التراكمي في الجامعة لدى عينة البحث، وقد اختار الباحث لدراسة المنهج الوصفي التحليلي، وبلغ العدد النهائي لعينة الدراسة (١٦٤٨)، طالباً وطالبة موزعين على كليات العلوم الإنسانية والأكاديمية، وأسفرت النتائج أن مستويات التفكير التأملي لدى طلاب جامعة الجوف تقل عن حد الكفاية (٧٥٪)، ويوجد انحدار في نسب النمو المحققة بين المستويات الدراسية الأربع من المستوى الأول للثالث، ثم يعود النمو إلى الارتفاع مرة أخرى في المستوى الرابع في جميع مستويات التفكير التأملي، ووُجدت فروق دالة بين الذكور والإإناث في جميع مستويات التفكير التأملي لصالح الذكور، ما عدا مستوى الأداءات الاعتيادية، كما وجدت معاملات ارتباطية موجبة دالة بين المعدل التراكمي ومستويات التفكير التأملي.

وتأصيل إطارها النظري، ومن ثم إبراز موقع الدراسة الحالية بالنسبة للدراسات السابقة، وما يمكن أن تسهم به في هذا المجال في تلك المرحلة. وسيتمتناول الدراسة بالطريقة العلمية الحديثة حسب تسلسلها الزمني وهو من الأقدم إلى الأحدث.

أجرى الأستاذ (٢٠١١) دراسة هدفت إلى الكشف عن مستوى القدرة على التفكير التأملي في المشكلات التعليمية التي يواجهها معلم العلوم عند تفزيذهم المهارات التعليمية في المرحلة الأساسية في ضوء متغيرات كل من الجنس والخبرة التعليمية والمؤهل العلمي والمؤسسة التعليمية في المرحلة في مدارس وكالة الغوث في غزة. وتكونت عينة (١٨٠) معلماً ومعلمة. وقد تم استخدام المنهج الوصفي التحليلي، أظهرت نتائج الدراسة إلى أن مستوى القدرة على التفكير التأملي الذي ظهر من خلال التأمل في المشكلات التربوية التي يواجهها معلمون العلوم عند تفزيذهم للمهام التعليمية يقل عند المعدل الافتراضي (٧٠٪)، وأنه لا توجد فروق دالة احصائياً في مستوى القدرة على التفكير التأملي في هذه المشكلات يرجع إلى متغيرات الجنس أو المؤهل العلمي أو المؤسسة التعليمية التي يعملون بها .

درجات على الطلاب على مقاييس الدافعية لتعلم تعزى إلى البرامج

التربوي على مهارات التفكير التأملي.

وهدفت دراسة التكريتي (٢٠١٧) إلى التعرف إلى درجة

مارسة معلمي التاريخ في مديرية تربية صلاح الدين لمهارات التفكير

التأملي. ولتحقيق أهداف الدراسة تم استخدام المنهج الوصفي

التحليلي. ولتحقيق أهداف الدراسة قام الباحث بتصميم استبانة

لجمع البيانات من أفراد عينة الدراسة وزُرعت على عينة الدراسة

وال嚮構 من (١٢٠) من معلمي التاريخ في قضاء تكريت وتوصلت

الدراسة إلى عدد من النتائج من أهمها: أن درجة ممارسة معلمي

التاريخ لمهارات التفكير التأملي في مديرية تربية صلاح الدين جاءت

مرتفعة من وجهة نظرهم، وأنه لا يوجد فروق ذات دلالة إحصائية

عند مستوى الدلالة ( $\alpha = 0.05$ ) في آراء أفراد العينة حول درجة

مارسة معلمي التاريخ لمهارات التفكير التأملي في مديرية تربية صلاح

الدين ككل يعزى إلى متغيرات الدراسة (الجنس، الخبرة الوظيفية،

المؤهل العلمي) .

وأجرى دمير (Demir, 2015) هدفت الدراسة إلى

تحديد وتقييم مهارات التفكير النقدي ومهارات التفكير التأملي لدى

المعلمين المرشحين لتدريس مادة العلوم في تركيا. استخدم المنهج

الوصفي، وتكونت عينة الدراسة من (٣٠) مرشحاً مدرسيّاً

مسجلين في قسم تدريس العلوم في جامعة تركيا، ويتم إعداد

استبانة تضمنت مهارات التفكير النقدي والتأملي وفق مقاييس

جامعة كاليفورنيا، وقد أظهرت نتائج الدراسة ميلاً قوياً للمعلمين

تجاه التفكير النقدي والتأملي باستثناء بعض الفقرات مثل إجراء

المقارنات وتقديم الحلول، والتوصيل حلول مختلفة.

كما جاءت دراسة بلعاوي وأبو سليمان (٢٠١٥) لتحقق

مدى فعالية برامج تربوي يسند إلى مهارات التفكير التأملي على

دافعية التعلم لدى طلبة السنة التحضيرية في جامعة قصيم، وذلك

للعام الجامعي (٢٠١٣/٢٠١٤)، وقد تم اتباع التصميم التجريبي

وإجراء التقييم على الطلاب قبل تطبيق البرنامج وبعده، واختار

الباحثان عينة عشوائية تكونت من (٣٢) طالباً في المجموعة

الضابطة، وأشارت النتائج إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية في

محوى منهج التربية الإسلامية للصف التاسع في الكويت بحيث يتم

معالجة الموضوعات الموجودة لتعزز تنمية مهارات التفكير التأملي.

وهدفت دراسة (الكبيسي، ٢٠١٧) إلى معرفة درجة

امتلاك معلمي اللغة العربية للمرحلة الأساسية العليا لمهارات التفكير

التأملي ومارستهم لها في الأردن، استخدم المنهج الوصفي،

واستبانت تضمنت مهارات التفكير التأملي موزعة على خمسة

مجالات وهي: (مهارة الرؤية البصرية، ومهارة الكشف عن

المغالطات، ومهارة الوصول إلى استنتاجات، ومهارة إعطاء

تنسيقات مقنعة، ومهارة وضع حلول مقترحة)، وتكونت عينة

الدراسة من (١٣٨) معلماً ومعلمة من معلمي اللغة العربية للمرحلة

الأساسية العليا لمهارات التفكير التأملي ومارستهم لها كانت

مرتفعة، وأظهرت النتائج أيضاً عدم وجود فروق دالة إحصائياً في

درجة ممارسة معلمي اللغة العربية لمهارات التفكير التأملي وفق

متغيرات الدراسة.

التعليق على الدراسات السابقة:

بعد مراجعة الدراسات السابقة تبين للباحث ما يلي:

هدفت دراسة (السعدي، ٢٠١٧) إلى التعرف على درجة

تضمين مهارات التفكير التأملي في كتاب التربية الإسلامية للصف

الtasu' في منطقة الجهراء التعليمية في دولة الكويت من وجهة نظر

معلمي التربية الإسلامية والمشرفين التربويين، بالإضافة إلى معرفة

فيما إذا كانت هناك اختلافات في آراء أفراد عينة الدراسة حول

درجة تضمين مهارات التفكير التأملي في كتاب التربية الإسلامية

للصف التاسع في منطقة الجهراء التعليمية في دولة الكويت تعزى

للمتغيرات الشخصية والوظيفية (نوع الوظيفة، الجنس، المؤهل

العلمي، سنوات الخبرة)، ولتحقيق أهداف الدراسة اتبع الباحث

المنهج الوصفي من خلال الاعتماد على الاستبانت لجمع البيانات من

أفراد عينة الدراسة، وقام الباحث باختبار عينة عشوائية مكونة

من (١١١) معلماً ومعلمة، و(٩) مشرفات ومشرفين تربويين،

وقوصلت الدراسة إلى أن تضمين مهارات التفكير التأملي في كتاب

التربية الإسلامية للصف التاسع في دولة الكويت من وجهة نظر

معلمي التربية الإسلامية والمشرفين التربويين جاءت بدرجة عالية،

كما أوصت الدراسة بعديد من التوصيات منها ضرورة تقييم

من المعلمين، وتميزت الدراسة الحالية بأنها اختيار معلمي الاجتماعييات.

### ٣. إجراءات الدراسة

#### ١.٣. منهج الدراسة :

المنهج المتبّع في الدراسة الحالية هو منهج البحث الوصفي لملاءمته لطبيعة الدراسة، إذ قام الباحث بوصف درجة ممارسة معلمي الاجتماعييات لمهارات التفكير التأملي وذلك في ضوء نتائج الاستبانة، إذ تم جمع بيانات وصفية حولها وتحليلها، والربط والتفسير لهذه البيانات وتصنيفها وقياسها واستخلاص النتائج لعميمها، وذلك عن طريق جمع المعلومات من خلال استبانة وتوزيعها على أفراد عينة الدراسة، ومعالجتها باستعمال الوسائل الإحصائية المناسبة.

#### ٢.٣. مجتمع الدراسة وعينتها:

تكون مجتمع الدراسة من جميع معلمين ومعلمات مادة الاجتماعييات في محافظة الانبار، وفيما يتعلق بعينة الدراسة فقد تم اختيار عينة الدراسة بطريقة الحصر الشامل بعد استثناء (١٠)

بيان الدراسات السابقة من حيث الهدف حيث هدف بعض الدراسات للتعرف على أثر التفكير التأملي كمتغير مستقل على متغيرات أخرى كدراسة الأستاذ (٢٠١١) دمير (Demir, 2011) ودراسة بلعاوي وأبو سليمان (٢٠١٥)، في حين حاولت دراسات أخرى وصف مستوى فهم أو ممارسة التفكير التأملي مثل دراسة المرشد (٢٠١٤) ودراسة التكريتي (٢٠١٧)، وافتقت الدراسة الحالية مع الدراسات التي هدفت للتعرف على مدى ممارسة التفكير التأملي.

استخدمت بعض الدراسات المنهج شبه التجاري مثل دراسة بلعاوي وأبو سليمان (٢٠١٥)، واستخدمت دراسات أخرى المنهج الوصفي مثل دراسة الأستاذ (٢٠١١) ودراسة المرشد (٢٠١٤) دمير (Demir, 2015) ودراسة التكريتي (٢٠١٧)، وتشابهت الدراسة الحالية مع الدراسات الوصفية من حيث المنهج.

بيان الدراسات من حيث اختيار العينة حيث اختيار دراسة الأستاذ (٢٠١١) ودراسة المرشد (٢٠١٤) دراسة بلعاوي وأبو سليمان (٢٠١٥) عينة من الطلبة، بينما اختارت دراسة دمير (Demir, 2015)، دراسة التكريتي (٢٠١٧) عينة

صالحة للتحليل الاحصائي، وبهذا تكونت عينة الدراسة من معلمين لغويات العينة الاستطلاعية؛ إذ قام الباحث بتوزيع (٢٠٤) معلم ومعلمة ويوضح الجدول (١) يوضح توزيع أفراد العينة استبيان على معلمين مادة الاجتماعيات استرد منها (١٩٤) استبيان، وبعد مراجعة الاستبيانات تبين أن هناك استبيانين غير (١٩٢) معلم ومعلمة ويوضح الجدول (١) يوضح توزيع أفراد العينة تبعاً للمتغيرات الشخصية.

### الجدول (١) توزيع أفراد العينة تبعاً للمتغيرات الشخصية

المتغير	المستوى	النكرار	النسبة المئوية
الجنس	ذكور	94	48.5
	إناث	100	51.5
	المجموع	194	100.0
المخبرة	أقل من ٥ سنوات	50	25.8
	١٠-٥ سنوات	54	27.8
	١٠ سنة فأكثر	90	46.4
	المجموع	194	100.0

### ٣٠٣ . أداة الدراسة:

#### القسم الثاني: الاستبانة:

تكونت الاستبانة بصورتها النهاية من (٤١) فقرة موزعة على خمسة مجالات.

ومن أجل تحليل البيانات والتعرف على درجة ممارسة معلمي الاجتماعيات لمهارات التفكير التأملي من وجهة نظرهم، تم الاعتماد على مقياس ليكرت الخماسي في الإجابة عن الفقرات وذلك حسب الدرجات الآتية: درجة (١) تعبّر عن قليلة جداً، درجة (٢) تعبّر عن قليلة، درجة (٣) تعبّر عن متوسطة، درجة (٤) تعبّر عن كبيرة، درجة (٥) تعبّر عن كبيرة جداً، ولتسهيل المسوطات الحسابية لتقديرات أفراد عينة الدراسة على كل فقرة من فقرات الاستبانة وعلى كل مجال من مجالاتها؛ تم استعمال المعيار الإحصائي الآتي والمبين في الجدول (٢):

لتحقيق أهداف الدراسة والحصول على نتائج دقيقة موثق فيها، لابد من توافر أداة قياس مناسبة، لذا تم بناء الأداة اللازمة والمتمثلة باستبانة تضمن مجموعة من مهارات التفكير التأملي، من خلال الرجوع إلى المصادر والدراسات التي تناولت مهارات التفكير التأملي كدراسة التركية (٢٠١٧)، وباللغة عددهم (٥) مهارات أساسية، يتفرع منها مجموعة من المهارات الفرعية، وقد تكونت أداة الدراسة من قسمين:

القسم الأول: بيانات المستجيبين التي تمثل المتغيرات الديموغرافية الآتية:-

- الجنس: وله فئتان (ذكر، أنثى).
- الخبرة: ولها ثلاثة مستويات (أقل من ٥ سنوات)، (٥- أقل من ١٠ سنوات)، (١٠ سنوات فأكثر).

## الجدول (٢) توزيع الأوزان على فقرات الاستبانة حسب مقياس ليكرت الخماسي

مستوى الممارسة	قليل جدًا	قليلة	متوسطة	كبيرة	كبيرة جداً	الدرجة
٥	٤	٣	٢	١		

### ثبات الأداة وثبات التطبيق:

يشير ثبات الاختبار إلى الاتساق في قياس الشيء الذي تقسيه أداة القياس، وللتتأكد من ثبات أداة الدراسة وثبات تطبيقها تم توزيع أداة الدراسة على عينة استطلاعية مكونة من (١٠) معلم من مجتمع الدراسة وطبقت الاستبانة عليهم في المرة الأول وبإشراف الباحث، ثم طبقت الأداة ذاتها للمرة الثانية وعلى العينة نفسها وتحت ظروف مشابهة لظروف التطبيق الأول وبإشراف

الباحث أيضاً وبفارق زمني مدته (أسبوعان)، واستخرج معامل ارتباط بيرسون (Pearson Correlation) لحساب الثبات بين استجابات المفحوصين في التطبيقين على أبعاد الدراسة والأداة كل، وحرصاً من الباحث على دقة الأداة فقد تم تطبيق معادلة كرونباخ ألفا (Cronbach Alpha) على جميع فقرات مجالات

أما فيما يتعلق بالحدود التي اعتمدتها هذه الدراسة عند التعليق على المتوسط الحسابي للمتغيرات الواردة في نموذج الدراسة، ولتحديد درجة الموافقة فقد حدد الباحث ثلاثة مستويات هي (مرتفع، متوسط، منخفض) بناءً على المعادلة الآتية(الشريفين والكيلاني، ٢٠٠٧):

طول الفترة = (الحد الأعلى للبديل - الحد الأدنى للبديل) / عدد المستويات

(١-٥) =  $\frac{٣}{٤} = ٠.٣٣$  . وبذلك تكون المستويات كالآتي:

درجة موافقة منخفضة من ١ - ٢٠.٣٣ .

درجة موافقة متوسطة من ٢٠.٣٤ - ٢٠.٦٧ .

درجة موافقة مرتفعة من ٢٠.٦٨ - ٥ .

الدراسة والأداة ككل، كما هو مبين في الجدول (٣) الذي يوضح معاملات الثبات ومعاملات ارتباط بيرسون.

جدول (٣) معاملات الثبات (الفا كرونيخ) ومعاملات ارتباط بيرسون لمجالات الدراسة والأداة ككل (ن=١٠)

معامل الارتباط	معامل الثبات	المجالات
٠.٧٣	٠.٧٨	المعرفة ذات المعنى
٠.٧٤	٠.٧٣	التفاعل مع الآخرين
٠.٧٢	٠.٧٥	مهارات حل المشكلة
٠.٧٥	٠.٧٦	الحوار التأتملي حول الإنجاز
٠.٧٣	٠.٧٧	التغذية الراجعة
٠.٧٧	٠.٧٦	الأداة ككل

Amir & Souderpandian, (٢٠٠٦)

ولو أمعنا النظر في الجدول (٣) يمكننا أن نلاحظ ما يأتي:

١. جميع قيم معاملات الثبات بطريقة (الفا كرونيخ) كانت مقبولة لأغراض التطبيق، إذ إنها تراوحت بين (٠.٧٣ - ٠.٧٨)، وقد أشارت الدراسات إلى قبول معاملات الثبات وجمعها قيم مقبولة لأغراض التطبيق؛ إذ أشارت معظم الدراسات إلى أن نسبة قبول معامل الثبات
٢. جميع قيم معاملات الارتباط باستخدام طريقة بيرسون مقبولة إحصائياً لأغراض التطبيق.
- ٤.٣ خطوات إجراء الدراسة :

- قام الباحث في البداية بتحديد مشكلة الدراسة وأهميتها وأهدافها ومتغيراتها .
- تم إعداد استبيان وتوزيعها على أفراد عينة الدراسة لغایات جمع البيانات من معلمين مادة الاجتماعيات ومعلماتها .
- التكرارات والنسب المئوية ( Frequencies and percentages ) : توزيع أفراد العينة تبعاً للمتغيرات الشخصية .
- جمع الأداة وتدقيقها للتأكد من صلاحيتها للتحليل الإحصائي .
- المتوسط الحسابية والانحرافات المعيارية ( Average and standar deviations ) : للتعرف على درجة ممارسة معلمي الاجتماعيات لمهارات التفكير التأملي من وجهة نظرهم .
- تفريغ استجابات أفراد العينة، ثم ترميزها وإدخال البيانات باستعمال الحاسب الإلكتروني، ثم قام الباحث بمعالجة البيانات باستعمال برنامج الحزمة الإحصائية ( SPSS ) .
- ٥.٣. المعالجة الإحصائية:
- اعتمد الباحث في تحليل البيانات الناتجة عن استجابات أفراد العينة على ما يأتي:-
- معامل ارتباط بيرسون ( Pearson correlation coefficient ) : للتحقق من ثبات الأداة وثبات تطبيقها .
- تحليل التباين الأحادي ( ANOVA ) : للتعرف على الفروق في استجابات أفراد العينة عن مجالات الدراسة تبعاً لمتغير ( الجنس ) .
- معادلة كرونباخ ألفا ( Cronbach alpha ) : لاستخراج معاملات ثبات أدلة الدراسة مرة ثانية .
- Equation Cronbach - معادلة كرونباخ ألفا ( Cronbach alpha ) : لاستخراج معاملات ثبات أدلة الدراسة مرة ثانية .

#### ١.٤. النتائج المتعلقة بالإجابة على السؤال الأول : ما

درجة ممارسة معلمي الدراسات الاجتماعية

مهارات التفكير التأملي من وجهة نظرهم؟

لإجابة على هذا السؤال تم استخراج المتوسطات

الحسابية، والانحرافات المعيارية لموافقة الأفراد المبحوثين على

الفقرات التي تعكس درجة ممارستهم مهارات التفكير التأملي،

والانحرافات المعيارية كما هي موضحة في الجدول (٤) .

#### ٤. عرض نتائج التحليل الاحصائي ومناقشتها

يشتمل هذا الجزء على عرض وتحليل للبيانات التي تجمعت

لدى الباحث من خلال الاستبيانات التي تم توزيعها على معلمين

الاجتماعيات وذلك للإجابة على الأسئلة التي وردت في هذه

الدراسة لغایات التعرف على درجة ممارسة معلمي الاجتماعيات

مهارات التفكير التأملي من وجهة نظرهم.

الجدول (٤) المتوسطات الحسابية، والانحرافات المعيارية لاجابات أفراد عينة الدراسة عن أبعاد مجال "ممارسة التفكير التأملي" مرتبة تنازلياً وفقاً لمتوسط

الحسابي

الرتبة	الرقم	البعد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة ممارسة
١	٢	التقىاع مع الآخرين	4.15	0.54	مرتفعة
٢	٣	مهارات حل المشكلة	4.13	0.45	مرتفعة
٣	١	المعرفة ذات المعنى	4.12	0.50	مرتفعة
٤	٤	الحوار التأملي حول الإنجاز	4.06	0.50	مرتفعة
٥	٥	التغذية الراجعة	3.72	0.79	مرتفعة
مجال "ممارسة التفكير التأملي" ككل					
-					

المعلم والتعلم، كما يمكن أن يعزّو الباحث هذه النتيجة إلى ميل معلمي ومعلمات الاجتماعيات إلى تنويع الأساليب التربوية المستخدمة في تدريس طلبتم إذ إنهم لا يفضلون إتباع أسلوب واحد في تدريسهم مادة الاجتماعيات، وذلك تماشياً مع طبيعة الاجتماعيات التي تهتم بتنوع الأساليب التربوية لمراعاة خصائص النمو المختلفة العقلية منها والتفسيرية والوجودانية، ومراعاة مستوى الإدراك، فضلاً عن استخدام المخواز المؤثرة والدروافع التي يمكن أن تثير المشاعر، وتهيئ النفوس للتلقى والتعلم.

لأعطاء صورة مفصلة عن درجة ممارسة التفكير التأملي، قام الباحث باستخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لإجابات أفراد عينة الدراسة عن فقرات كل مجال من مجالات التفكير التأملي بشكل منفرد، وفيما يلي وصف للنتائج:

يظهر من الجدول (٤) أن درجة ممارسة التفكير التأملي لدى معلمي الاجتماعيات مع طلبة المرحلة المتوسطة العليا جاءت مرتفعة؛ إذ بلغ المتوسط الحسابي للمجال ككل (٤٠٦)، كما أظهرت النتائج أن المتوسطات الحسابية لإجابات أفراد العينة عن الأبعاد الفرعية لهذا المجال تراوحت ما بين (٣٧٢ - ٤١٥) بدرجة ممارسة مرتفعة لجميع الأبعاد، وجاء بالمرتبة الأولى بعد "التفاعل مع الآخرين" بمتوسط حسابي (٤٠١٥)، وبالمرتبة الثانية جاء بعد "مهارات حل المشكلة" بمتوسط حسابي (٤٠١٣)، وفي المرتبة الثالثة جاء بعد "المعرفة ذات المعنى" بمتوسط حسابي (٤٠١٢)، وجاء في المرتبة الرابعة بعد "الحوار التأملي حول الانجاز" بمتوسط حسابي (٤٠٦)، بينما جاء بالمرتبة الخامسة والأخرية بعد "التغذية الراجعة" بمتوسط حسابي (٣٧٢).

ويعزّو الباحث هذه النتيجة إلى وعي معلمي ومعلمات الاجتماعيات حول أهمية التفكير التأملي ومكانته لما يتراكمه في نفوس الطلبة من تفاعل نشط تبعدهم عن السامة والملل اللذين تولدُها الأساليب الاعتيادية في التدريس، كما يعزّو الباحث هذه النتيجة إلى أن استعمال التفكير التأملي بمحكمة ودرج يتوافق مع أهداف التربية الحديثة؛ إذ إنها تعزز من التفاعل الاجتماعي بين

#### ١٠١.٤ . المجال الأول: المعرفة ذات المعنى

المجدول (٥) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لفقرات المجال مجال "المعرفة ذات المعنى" مرتبة تنازلياً وفقاً لمتوسط الحسابي

الرتبة	الرقم	الفقرة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة ممارسة
١	٢	يمارس معلم الاجتماعيات نقل بعض القيم والعادات إلى طلابه بما يتناسب مع الإسلام.	4.59	0.58	مرتفعة
٢	١	يقوم معلم الاجتماعيات بتوضيح المعرفة التي سيعملها طلابه.	4.57	0.58	مرتفعة
٣	٥	يقبل معلم الاجتماعيات الحوار مع الآخرين من أي موضوع كان.	4.43	0.75	مرتفعة
٤	٨	يكلف معلم الاجتماعيات طلابه بواجبات تعتمد على البحث التقني.	4.41	1.22	مرتفعة
٥	٦	يتحمل معلم الاجتماعيات المسئولية الكاملة في تدريسه وتعليمه للطلبة.	4.11	0.71	مرتفعة
٦	٤	يقارن معلم الاجتماعيات بين الاعتقادات الصحيحة والخطأ في العالم.	4.07	0.93	مرتفعة
٧	٣	يربط معلم الاجتماعيات بين خبرات الطالب السابقة واللاحقة.	4.00	1.01	مرتفعة
٨	٧	نجد عند معلم الاجتماعيات حبًا لهنته واندفاعًا لها	3.80	1.56	مرتفعة

الرتبة	الرقم	الفقرة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة ممارسة
		رسالة مقدسة.			
٩	٩	يستخدم معلم الاجتماعيات تكنولوجيا التعليم في تدرسيه الاجتماعيات .	3.11	1.91	متوسطة
		مجال "المعرفة ذات المعنى" ككل	4.12	0.50	مرتفعة

"قل بعض القيم والعادات إلى طلابه بما يتناسب مع الإسلام"

بدرجة ممارسة مرتفعة ، وبينما كان أدناها للفقرة (٩) والتي تنص

على "يستخدم معلم الاجتماعيات تكنولوجيا التعليم في تدرسيه

الاجتماعيات " بدرجة ممارسة متوسطة .

يظهر من الجدول (٥) أن درجة ممارسة مهارة المعرفة ذات المعنى

جاءت مرتفعة؛ إذ بلغ المتوسط الحسابي للمجال ككل (٤.١٢)،

كما أظهرت النتائج أن المتوسطات الحسابية لإجابات أفراد العينة

عن فقرات هذا المجال تراوحت ما بين (٣٠.١١ - ٤٠.٥٩)، حيث

كان أعلىها للفقرة (٢) والتي تنص على "يمارس معلم الاجتماعيات

الجدول (٦) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لفقرات مجال "التفاعل مع الآخرين" مرتباً تنازلياً وفقاً لمتوسط الحسابي

الرتبة	الرقم	الفقرة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة ممارسة
١	٧	يوجه معلم الاجتماعيات طلابه للعمل في تحولات تعاونية لمعالجة بعض القضايا الفقهية والعقيدة المطروحة .	4.67	0.63	مرتفعة

الرتبة	الرقم	الفقرة	المتوسط الحسابي	الأخراف المعياري	درجة ممارسة
٢	٢	يذكر معلم الاجتماعيات بعض الممارسات الأعقدادية الخطأ المنشرة في المجتمع ويقدم لها العلاج المناسب.	4.63	0.64	مرتفعة
٣	٦	يشارك معلم الاجتماعيات الدور في تعليم الطلبة ما بين التعليم من الطلبة والتعليم منه أحياناً حسب الوقت التعليمي.	4.28	1.03	مرتفعة
٣	٨	يدرس معلم الاجتماعيات وفقاً للنظرية البيالوجيا (وضع تbagات تعليمية لكل درس).	4.28	0.91	مرتفعة
٥	٩	ينتهج معلم الاجتماعيات الفرصة أمام بطيء التعليم كي يلتحقوا بالمستوى التعليمي مع زملائه.	4.17	0.93	مرتفعة
٦	١	يذكر معلم الاجتماعيات طلابه بالموضوعات الخاصة للتعامل مع الكتب المدرسية، وممتلكات المدرسة.	4.15	0.84	مرتفعة
٧	٥	يستخدم معلم الاجتماعيات الوقت الكافي في الحصة الدراسية لإيصال رأي الإسلام في القضايا المطروحة بفعالية.	4.09	1.03	مرتفعة
٨	٤	يستخدم معلم الاجتماعيات التفكير الناقد لنقد الأتجاهات والقيم السلبية المنشرة في المجتمع.	3.89	1.37	مرتفعة
٩	٣	يربط معلم الاجتماعيات تدريسه بأمثله واقعيه من المجتمع الذي يعيشها.	3.17	1.52	متوسطة
مجال "التفاعل مع الآخرين" ككل					

طلابه للعمل في جولات تعاونية لمعالجة بعض القضايا الفقهية والعقيدة المطروحة " بدرجة ممارسة مرتفعة ، وبينما كان أدناها للفقرة (٣) والتي تنص على "يربط معلم الاجتماعيات تدرسيه بأئمهه واقعيه من المجتمع الذي يعيشه" بدرجة ممارسة متوسطة .

يظهر من الجدول (٦) أن درجة ممارسة مهارة التفاعل مع الآخرين جاءت مرتفعة؛ إذ بلغ المتوسط الحسابي للمجال ككل (٤٠.١٥)، كما أظهرت النتائج أن المتوسطات الحسابية لإجابات أفراد العينة عن فقرات هذا المجال تراوحت ما بين (٤٠.٦٧ - ٣٠.١٧)، حيث كان أعلىها للفقرة (٧) والتي تنص على "يوجه معلم الاجتماعيات

#### ٣٠.١.٤ . المجال الثالث : مهارات حل المشكلة

الجدول (٧) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لموافقة الأفراد المبحوثين عن مجال "مهارات حل المشكلة" مرتبة تنازلياً وفقاً لمتوسط

##### الحسابي

الرتبة	الرقم	الفقرة	المتوسط الحسابي	المعايير المعياري	درجة ممارسة الاحرف	درجة ممارسة
١	٦	يركز معلم الاجتماعيات على الإجابات المتميزة ويكتبها على السبورة.	4.46	0.81	الاحرف	مرتفعة
٢	٣	يركز معلم الاجتماعيات في معالجة التدريس بالأساليب الاستقرائية القائمة من الجزء إلى الكل ومن الأمثلة للفاعدة.	4.39	0.80	المعياري	مرتفعة
٢	١٠	يعود معلم الاجتماعيات طلابه على التفكير بصوت عال قبل تقديم الحلول المناسبة.	4.39	0.77	الاحرف	مرتفعة

الرتبة	الرقم	الفقرة	المتوسط الحسابي	الأخراف المعياري	درجة ممارسة معلمة
٤	٨	يعطي معلم الاجتماعيات المجال للكل للتعبير عن رأيه وفق ضوابط المشاركة الصحفية.	4.33	0.97	مرتفعة
٥	٩	استخدام اسلوب الإقناع والتشويق في الحوار والوصول إلى الحق.	4.28	0.75	مرتفعة
٦	٢	معلم الاجتماعيات يستخدم كل الأفكار المطروحة داخل الصف ويناقشها بأسلوب مهني فعال.	4.17	1.02	مرتفعة
٧	٧	يستخدم معلم الاجتماعيات الرأي المخالف لرأيه ويناقشه حتى الوصول إلى الحل والحق.	4.11	0.97	مرتفعة
٨	٤	يقدم معلم الاجتماعيات لطلابه بدائل متعددة لبعض المشكلات المطروحة.	3.98	1.24	مرتفعة
٩	٥	يستخدم معلم الاجتماعيات الأسئلة ذات الأجبابة المفتوحة في التدريس.	3.89	1.54	مرتفعة
١٠	١	يستخدم معلم الاجتماعيات استخدام مهاراته في حل المشكلة.	3.35	1.46	متوسطة
مجال "مهارات حل المشكلة" ككل					مرتفعة

كان أعلاها الفقرة (٦) والتي تنص على "يركز معلم الاجتماعيات

على الإجابات المتميزة ويكتبها على السبورة" بدرجة ممارسة

مرتفعة، بينما كان أدناها للفقرة (١) والتي تنص على "يستخدم

يظهر من الجدول (٧) أن درجة ممارسة مهارات حل المشكلة

جاءت مرتفعة؛ إذ بلغ المتوسط الحسابي للمجال ككل (٤.١٣)،

كما أظهرت النتائج أن المتوسطات الحسابية لإجابات أفراد العينة

عن فقرات هذا المجال تراوحت ما بين (٣٠.٣٥ - ٤٠.٤٦)، حيث

٤.١.٤ . المجال الرابع : الحوار التأملي حول الإنجاز

معلم الاجتماعيات استخدام مهاراته في حل المشكلة " بدرجة

مارسة متوسطة.

**الجدول (٨) المتوسطات الحسابية والاختلافات المعيارية لفقرات مجال "الحوار التأملي حول الإنجاز" مرتبة تنازلياً وفقاً لمتوسط الحسابي**

الرتبة	الرقم	الفقرة	المتوسط الحسابي	الاختلاف المعياري	درجة ممارسة
١	٥	يؤكد معلم الاجتماعيات أن التحديات القديمة هي مصادر جديدة للإبداع	4.76	0.48	مرتفعة
٢	٦	يستخدم معلم الاجتماعيات الفيديو والصور للتأمل وتحليلها قبل تقديم الحلول.	4.43	0.81	مرتفعة
٣	٧	يدرك معلم الاجتماعيات بعض القوانين والأنظمة الملازمة لرأي القرآن والسنة في بلده.	4.22	0.84	مرتفعة
٤	٣	يكون معلم الاجتماعيات متأمل : يعمل على مراجعة كل ما فعلته خلال اليوم الدراسي	4.20	1.19	مرتفعة
٥	٢	يشارك معلم الاجتماعيات في المناقشات التأملية باقتدار ومرونة	4.11	1.22	مرتفعة
٦	١	يشارك معلم الاجتماعيات في الحوار المستمرة حول الإنجاز الفعال	3.57	1.66	متوسطة
٧	٤	يكون معلم الاجتماعيات متأمل: يعمل على رفع مستوى التأمل لديه بوضع مقياس للإيجابيات والسلبيات	3.11	1.74	متوسطة
مجال "الحوار التأملي حول الإنجاز" ككل					

عن فقرات هذا المجال تراوحت ما بين (٣٠.١١-٤٠.٧٦)، حيث

يظهر من الجدول (٨) أن درجة ممارسة الحوار التأملي حول الإنجاز

كان أعلىها للفقرة (٥) والتي تنص على " يؤكد معلم الاجتماعيات

جاءت مرتفعة؛ إذ بلغ المتوسط الحسابي للمجال ككل (٤٠.٠٦)،

أن التحديات القديمة هي مصادر جديدة للإبداع " بدرجة ممارسة

كما أظهرت النتائج أن المتوسطات الحسابية لإجابات أفراد العينة

مرتفعة، وبينما كان أدناها للفقرة (٤) والتي تنص على "يكون معلم مقياس للإيجابيات والسلبيات" بدرجة ممارسة متوسطة.

الاجتماعيات متأنل: يعمل على رفع مستوى التأمل لديه بوضع

#### ٤.٥.١.٥. المجال الخامس: التغذية الراجعة

### المدول (٩) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لفقرات مجال "التغذية الراجعة" مرتبة تنازلياً وفقاً لمتوسط الحسابي

الرتبة	الرقم	الفقرة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة ممارسة
١	٤	يشارك معلم الاجتماعيات بالتجذية الراجعة الجوهرية حول بعض القضايا ذات الطبيعة الجدلية	4.11	1.18	مرتفعة
٢	٥	يصرف معلم الاجتماعيات النظر عن التجذية الراجعة السلبية من الآخرين	4.02	1.11	مرتفعة
٣	٦	يحمل معلم الاجتماعيات سير الأحداث الصحفية، ويتأمل فيها وبعد لها	3.96	1.03	مرتفعة
٤	٢	يزود معلم الاجتماعيات المتعلمين بتجذية راجعة فورية	3.57	1.72	متوسطة
٥	١	يزود معلم الاجتماعيات المتعلمين بتجذية راجعة عن صحة أدائهم بهدف تشجيع تطورهم	3.39	1.63	متوسطة
٦	٣	يزود معلم الاجتماعيات المتعلقة بتجذية راجعة معلوماتية وليس تقويمية	3.26	1.58	متوسطة
		التجذية الراجعة	3.72	0.79	مرتفعة

مارستهم مهارات التفكير التأملي تعزى لمتغير (الجنس، الخبرة)؟

لإجابة عن هذا السؤال تم تطبيق اختبار

(Independent Samples T-Test) لقياس الفروق

بين المتوسطات الحسابية لموافقة الأفراد المبحوثين على مهارات

التفكير التأملي تبعاً لخصائصهم الشخصية التي تتمثل في (الجنس)،

كما تم أيضاً تطبيق تحليل التباين الأحادي (ANOVA) لقياس

الفروق بين المتوسطات الحسابية لموافقة الأفراد المبحوثين على

مهارات التفكير التأملي تبعاً لمتغير الخبرة، الجدول (١٠) يوضح

ذلك:

يظهر من الجدول (٩) أن درجة ممارسة التغذية الراجعة جاءت مرتفعة؛ إذ بلغ المتوسط الحسابي للمجال ككل (٣٠.٧٢)، كما أظهرت النتائج أن المتوسطات الحسابية لإجابات أفراد العينة عن فقرات هذا المجال تراوحت ما بين (٣٠.٢٦ - ٤٠.١١)، حيث كان أعلىها الفقرة (٤) والتي تنص على "يؤكد شارك معلم الاجتماعيات بالتجذيز الراجحة الجوهرية حول بعض القضايا ذات الطبيعة الجدلية" بدرجة ممارسة مرتفعة، وبينما كان أدناها للفقرة (٣) والتي تنص على "يريد معلم الاجتماعيات المتعلقة بتعذية راجحة معلوماتية وليس تقويمية" بدرجة ممارسة متوسطة.

٤.٢.٤ هل توحّد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة

$\alpha=0.05$ ) بين تقدیرات أفراد عينة الدراسة حول

الجدول (١٠) نتائج اختبار (٤) والفرق بين المتوسطات الحسابية لتقدير أفراد عينة الدراسة لدرجة ممارسة معلم الاجتماعيات مهارات التفكير التأملي تعزى لمتغير الجنس

Sig	قيمة (t)	الإحراز المعياري	المتوسط الحسابي	مستوى	مهارة
0.07	1.88-	0.49	4.09	ذكر	المعرفة ذات معنى
		0.28	4.63	أنثى	
0.40	0.86-	0.54	4.13	ذكر	التفاعل مع الآخرين
		0.45	4.41	أنثى	
0.90	0.13-	0.43	4.13	ذكر	مهارة حل المشكلة
		0.84	4.17	أنثى	

0.98	0.03	0.49	4.06	ذكر	الحوار التأملي حول الإنماز
		0.82	4.05	أنثى	
0.80	0.26-	0.79	3.71	ذكر	التغذية الراجعة
		1.00	3.83	أنثى	
0.23	1.23-	0.26	4.05	ذكر	الأداة ككل
		0.50	4.25	أنثى	

التخصص وتشابه المساقات في مختلف الكليات والجامعات

بالإضافة إلى اشتراكهم في دورات تدريبية تعقدها وزارة التعليم لذا

يحرصوا جميعهم على أكتساب مهارات التقويم وتطبيقها؛ مما يجعلهم

متشاركون في وصف درجة ممارسة المعلمين لمهارات التفكير

التأملي.

يظهر من الجدول (١٠) عدم وجود فروق ذات دلالة

إحصائية عند مستوى الدلالة ( $\alpha \geq 0.05$ ) بين المتوسطات

الحسابية لتقدير أفراد عينة الدراسة لدرجة ممارستهم لمهارات

التفكير التأملي تعزيزًا لمتغير الجنس، إذ كانت جميع قيم (T) لحالات

الدراسة والأداة ككل تبعًاً لمتغير الجنس غير دالة إحصائية، ويعزو

الباحث ذلك إلى جميع المعلمين والمعلمات قد درسوا في نفس

الجدول (١١) ناتج تحليل التباين الأحادي (ANOVA) على المتوسطات الحسابية لتقدير أفراد عينة الدراسة لدرجة ممارستهم لمهارات التفكير التأملي تعزيزًا للخبرة

الدالة الإحصائية	F	الإخراج المعياري	المتوسط الماضي	المستوى	المهارة
0.27	1.33	0.42	4.21	أقل من ٥ سنوات	المعرفة ذات معنى
		0.63	4.07	من ٦-١٠ سنوات	
		0.51	3.87	أكثر من ١٠ سنوات	
0.29	1.26	0.57	4.05	أقل من ٥ سنوات	التفاعل مع الآخرين

الدالة الإحصائية	F	الإخراج المعياري	المتوسط الحسابي	المستوى	المهارة
		0.42	4.30	من ٥-١٠ سنوات	مهارة حل المشكلة
		0.56	4.30	أكثر من ١٠ سنوات	
0.40	0.93	0.46	4.19	أقل من ٥ سنوات	مهارات حل المشكلة
		0.48	4.13	من ٥-١٠ سنوات	
		0.36	3.93	أكثر من ١٠ سنوات	
0.47	0.77	0.45	4.10	أقل من ٥ سنوات	الحوار التأملي حول الإنجاز
		0.61	3.90	من ٥-١٠ سنوات	
		0.54	4.16	أكثر من ١٠ سنوات	
0.11	2.29	0.77	3.67	أقل من ٥ سنوات	التجذية الراجعة
		0.86	3.50	من ٥-١٠ سنوات	
		0.54	4.26	أكثر من ١٠ سنوات	
0.87	0.14	0.29	4.07	أقل من ٥ سنوات	الاداة ككل
		0.23	4.02	من ٥-١٠ سنوات	
		0.35	4.09	أكثر من ١٠ سنوات	

النتيجة إلى أن المعلمين والمعلمات على مختلف خبراتهم الوظيفية

ومؤهلاتهم العلمية على قدرة على التحكم بمعارفهم وطرق

اكتسابهم؛ إذ إنهم يتميزون بقدرة عالية على تفهم وتنوع ومواءمة

الأحداث والاستفادة من المعلومات المتاحة؛ مما يجعلهم قادرين على

يظهر من الجدول رقم (١١) عدم وجود فروق ذات دلالة

إحصائية عند مستوى الدلالة ( $\alpha \geq 0.05$ ) بين المتوسطات

الحسابية لتقدير أفراد عينة الدراسة لدرجة ممارستهم لمهارات

التفكير التأملي تعزى لغير الخبرة، إذ كانت جميع قيم (F) لحالات

الدراسة والأداة ككل غير دالة إحصائية ويعزو الباحث هذه

تبيّن مصادر معارفهم، مما يجعلهم أكثر قدرة على ممارسة مهارات التفكير. - حرص القائمين على وضع المنهج في وزارة التعليم على توظيف مهارات التفكير التأملي في كتب الاجتماعيات وتنميتها لدى الطلبة.

- إجراء دراسات مماثلة تشمل مناطق تعليمية أخرى ومتغيرات دراسية جديدة.

- خلق البيئة التعليمية تخدم التفكير بأنواعه يجب أن تنهض في سياق عام، فالمدرسة بإدارتها وطاقمها يجب أن تعي أهمية التفكير ومن ضمنها التفكير التأملي.

## قائمة المراجع

### المراجع العربية:

إبراهيم، إلهام. (٢٠١١). دور معلمي اللغة العربية في تنمية

### ٢.٥ التوصيات

مهارات التفكير الناقد لدى طلاب الصف الثالث الثانوي:

دراسة ميدانية بمدارس محلية أمدرمان، أطروحة دكتوراه

وفي ضوء نتائج هذه الدراسة، يوصي الباحث بما يلي:

- محاولة استثمار مهارات التفكير التأملي لدى المعلمين في تنمية بعض المهارات لدى طلبتهم مثل مهارات التفكير الناقد أو الإبداعي.

القصيم. المجلة العربية لتطوير التفوق، ٦ (١٥)، ٢٢١-٢٢٣

غير منشورة، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا،

. ٢٧٢

السودان.

التكريتي، وضاح رجب حسن . (٢٠١٧). درجة مارسة معلمي

أبو جين، عطا محمد . (٢٠١١). التفكير الإبداعي في اللغة

التاريخ في مديرية تربية صلاح الدين لمهارات التفكير

العربية – تطبيقات علمية–، ط١، الأردن: دار الحسين

التأملي، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة آل البيت،

للنشر والتوزيع .

المفرق، الأردن.

الأستاذ، محمود حسن . (٢٠١١). مستوى القدرة على التفكير

الحارثي، حفصة . (٢٠١١). أثر الأسئلة السابقة في تنمية

التأملي لدى معلمي العلوم في المرحلة الأساسية بغزة، مجلة

التفكير التأملي والتحصيل الدراسي في العلوم لدى

جامعة الأزهر بغزة، سلسلة العلوم الإنسانية، (١٣)،

طلابات الصف الأول المتوسط في مدينة مكة المكرمة،

. ١٣٢٩-١٣٧٠

رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة أم القرى،

بلعاوي، منذر يوسف، وأبو سليمان، بهجت عبد الجيد

ال سعودية.

(٢٠١٥). أثر برامج تدريس مهارات التفكير التأملي

حميد، شادي عبدالحافظ . (٢٠١٣). أثر أساليب التقويم البديل

في دافعية التعلم لدى طلبة السنة التحضيرية في جامعة

في تنمية التفكير التأملي ومهارات رسم الخرائط باللغة الإنجليزية

م.م. حسين عمران عبود السيلاوي: درجة مارسة معلمي . . . معلمي التربية الإسلامية والشرفين التربويين، رسالة لدى طالبات الصف العاشر الأساسي، رسالة ماجستير	لدى طالبات الصف العاشر الأساسي، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، الجامعة الإسلامية، غزة.
ماجستير، جامعة آل البيت، المفرق، الأردن. السلبي، فراس محمود .(٢٠٠٦). التفكير الناقد والإبداعي	الخوالة، أكرم .(٢٠١٠). فاعلية استراتيجية التقويم اللغوي في تنمية مهارات التعبير الكتابي والتفكير التأملي لدى طلبة
واستراتيجية التعليم التعاوني في تدريس المطالعة والتصوّص. ط١، عمان: عالم الكتب الحديث لنشر والتوزيع.	المرحلة الأساسية العليا في الأردن، أطروحة دكتوراه غير منشورة، جامعة عمان العربية، الأردن.
طاشمان، غازي مرسال. (٢٠١٠). التفكير الإبداعي في الدراسات الاجتماعية، ط١، عمان: دار جليس الزمان للنشر والتوزيع.	الزعبي، علي .(٢٠٠٩). مدى مراعاة كتب الرياضيات في المرحلة الأساسية العليا في الأردن لمهارات التعليم الذاتي، مجلة دراسات العلوم التربوية، (٣٦)١٢، ٦٤-٧٩.
العارضة، محمد .(٢٠٠٨). أثر برنامج تدريسي للتفكير التأملي على أسلوب المعالجة الذهنية في التعلم لدى طالبات كلية الأميرة عالية الجامعية وعلاقة ذلك بأدائهن التدرسي	السعيدبي، عوض مبرد عوض.(٢٠١٧). درجة تضمين مهارات التفكير التأملي في كتاب التربية الإسلامية للصف التاسع في منطقة الجهراء التعليمية في دولة الكويت من وجهة نظر

التطبيقي وموهنتهن الذهنية، أطروحة دكتوراه غير عودات، ميسر .(٢٠٠٦). أثر استخدام طرائق المصف الذهني

التأثيرات الست والمحاضرة المفعلة في التحصيل والتفكير منشورة، الجامعة الأردنية، الأردن.

عبد الوهاب، فاطمة.(٢٠٠٥). فعالية استخدام بعض التأتملي لدى طلبة الصف العاشر في مبحث التربية

استراتيجيات ما وراء المعرفة في تحصيل الفيزياء وتنمية الوطنية في الأردن، أطروحة دكتوراه غير منشورة،

التفكير التأتملي والاتجاه نحو استخدامها لدى طلاب جامعة اليرموك، الأردن.

الصف الثاني الثانوي الأزهري، مجلة التربية العلمية، الكبيسي، إبراهيم نافع. (٢٠١٧). درجة امتلاك معلمي اللغة

. ٤(٨)، ١٥٩-٢١٢. عبيدي، وليم وعفانة، عزو .(٢٠٠٣). التفكير والمنهج

المدرسي، ط١، العين: مكتبة الفلاح.

العفون، نادية .(٢٠١٢). الاتجاهات الحديثة في التدريس وتنمية المرشد، يوسف بن عقلاء .(٢٠١٤). مستويات التفكير التأتملي

التفكير، ط١، عمان: دار الصفاء للطباعة والنشر والتوزيع.

العفون، نادية .(٢٠١٢). الاتجاهات الحديثة في التدريس وتنمية لدى طلبة جامعة الجوف، مجلة جامعة طيبة التربية.

المرشد، يوسف بن عقلاء .(٢٠١٤). مستويات التفكير التأتملي

العفون، نادية .(٢٠١٢). الاتجاهات الحديثة في التدريس وتنمية

المراجع الأجنبية

**awareness in the context of on line learning.** Unpublished doctoral dissention, The Pennsylvania state University.

Lyons, N (2010). Handbook of reflection and reflective inquiry: Mapping a way of knowing **for professional reflective inquiry**, U.S.A: Sppringe.

- Demir, S. (2015). Evaluation of Critical Thinking and Reflective Thinking Skills among Science Teacher Candidates. **Journal of Education and Practice**, 6(18), 17-22.
- Kim, A.(2005). **Cultivating reflective thinking tool on learning performance and meta cognitive**