



جامعة آن البيت
كلية العلوم التربوية
قسم المناهج والتدريس

رسالة ماجستير بعنوان:

مدى استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في
العراق

**The Extent to Which Geography Teachers in the Middle Stage
Used the Maps Skills in Iraq**

إعداد الطالب

سفيان فلاح حسن البريشة

الرقم الجامعي

١٧٢١١٦٥٠١٦

إشراف

الاستاذ الدكتور

باسل حمدان الشديفات

قدمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير في المناهج

والتدريس العامة

الفصل الدراسي الأول

٢٠١٩ م

تفويض

أنا الطالب: سفيان فلاح حسن البريشه، أفوض جامعة آل البيت بتزويد نسخ رسالتي للمكتبات والمؤسسات أو الهيئات أو الأشخاص عند طلبهم حسب التعليمات النافذة في الجامعة.

الاسم: سفيان فلاح حسن البريشه

التوقيع:

التاريخ: ٢٠١٩ / /

نموذج إقرار والتزام بقوانين جامعة آل البيت وأنظمتها وتعليماتها

الرقم الجامعي: ١٧٢١١٦٥٠١٦

أنا الطالب: سفيان فلاح حسن البريشه

التخصص: المناهج والتدريس"مدى

الكلية: العلوم التربوية

استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق "

وذلك بما ينسجم مع الأمانة العلمية المتعارف عليها في كتابة الرسائل والأطارات العلمية، كما أؤني أعلن أن رسالتي غير منقوله أو مستلته من رسائل أو أطارات أو كتب أو أبحاث أو أي منشورات علمية تم نشرها أو تخزينها في أي وسيلة إعلامية وتأسисاً على ما تقدم فأنني أتحمل المسؤولية بألواعها كافة في ما لو ثبت غير ذلك ما فيه حق مجلس العمداء في جامعة آل البيت بإلغاء قرار منحي الدرجة العلمية التي حصلت عليها وسحب شهادة التخرج مني بعد صدورها دون أن يكون لي أي حق في التظلم والاعتراض أو الطعن بأي صورة كانت في القرار الصادر عن مجلس العمداء بهذا الصدد

توقيع الطالب: التاريخ: ٢٠١٩ / /

قرار لجنة المناقشة

نوقشت هذه الرسالة الموسومة بعنوان: مدى استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة
لمهارات الخرائط في العراق

وأجيزت بتاريخ: / 2019م

[إعداد]

سفيان فلاح حسن البرشهيه

الرقم الجامعي (1721165016)

[إشراف]

الأستاذ الدكتور: ياسل حمدان الشديفات

التوقيع	أعضاء لجنة المناقشة
	الأستاذ الدكتور ياسل حمدان الشديفات (مشرفاً ورئيساً)
	الأستاذ الدكتور ماهر مفلاط الزيدات (عضو)
	الدكتور ماجد محمود الصعوب (عضو خارجياً)

الإهادء

إلى من حمل همي ورفع همتى وصنع حلمي "روح أبي الغالي"
إلى من رحل جسده الطاهر؛ لكن روحه المؤمنة المطمئنة، ترفرف حولنا، ترعانا، تمدنا
 بالقوة والصبر على فرافقك..... إلى "روح أخي الشهيد سيف فلاح"
 إلى خيمة الحنان و غيمة المكان إلى فجر أشرقت له الشمس و الحياة إلى من قررت بها عيني و
 أضاءت حياتي و بصالح دعائهما أبصرت نجاحي.... "أمي الغالية"

إلى الشمعة التي إشتعلت لتثير لي الطريق وتسهل عناء السفر إلى ينبوع الحب والحنان....
 "زوجتي الغالية"

إلى فلذات كبدني وقرة عيني وأملبي في المستقبل بناتي..... "رهف ولانا ورزان"
 إلى من شاركتني طعم الحياة فمعه تحلو مراقة الأيام، أستضيء برأيه وأنشجع بقوله فنعم
 الصاحب والرفيق.... "أخي حسن فلاح"

الباحث

الشكر والتقدير

الحمدُ لله الذي أنار قلوب عباده المتقين، وجعل القرآن شفاءً للعالمين، وهدى ورحمة للمؤمنين والصلة والسلام على خاتم الأنبياء وأشرف المرسلين، سيدنا محمد النبي الأمين، الذي فتح الله به أعيننا، ونور به طريقنا، وأخرج الناس من الظلمات إلى النور، وعلى آله الطيبين الطاهرين وأصحابه المهدىين، ومن تبعهم بإحسان إلى يوم الدين.
لا يسعني وقد أنهيت إعداد هذه الرسالة إلا أن أعترف لكل ذي فضل على بفضله، فإن

أهل الفضل والعطاء هم أهل الشكر والثناء.

أتقدم بالشكر الجزييل للأستاذ الدكتور باسل حمدان الشديفات الذي منحني شرفاً بالإشراف على هذه الرسالة، وعاش معي متاعبها، فقد قدم لي من وقته وعلمه، وخبراته الشيء الكثير، مما أنار لي دروب البحث، وساعدتني في التغلب على كثير من صعوباته، فله مني كل الشكر والتقدير وإحترام، فجزاه الله عن كل خير واستبدل عناؤه بالخير والفرح والسرور المنقطع النظير ومنحه الله الرزق الوفير.

كما أتقدم بالشكر والعرفان لأعضاء لجنة المناقشة وأقدم شكري للدكتور ماجد محمود الصعوب الذي تحمل معاناة السفر الطويلة مجيئاً من محافظة الكرك إلى حضور مناقشة رسالتي وإن أقدر جهودك الكبيرة في مختلف الأوقات مما فعلته معنى يفوق كل التوقعات مهما قلت لك من ثناء لن استطيع أن أشكرك على هذا الاخلاص والوفاء. وكذلك أقدم شكري للدكتور ماهر مفلح الزيادات أنت صاحب التميز والأفكار النيرة أزكي التحيات وأجملها وأندتها وأطيبها أرسلها لك بكل ود وحب واخلاص أنت منبر العلم والعطاء فما أجمل أن يكون الإنسان شمعة تنير دروب الحائرين لكل كل الاحترام والتقدير، ولكل من تفضل ومدّ إلى يد العون والمساعدة في إتمام هذه الدراسة.

كما لا يفوتي أن أتقدم بجزيل الشكر وعظيم الامتنان لجامعة آل البيت لما تقدمه

لطلبتها..

فهرس المحتويات

ب	تفويض
٥	الإهداء
و	الشكر والتقدير
ز	فهرس المحتويات
ط	قائمة الجداول
ك	قائمة الملحق
ل	الملخص باللغة العربية
١	الفصل الأول : خلفية الدراسة وأهميتها
١	المقدمة
٣	مشكلة الدراسة
٤	أهمية الدراسة
٤	أهداف الدراسة
٤	التعريفات الإجرائية
٥	حدود الدراسة
٥	محددات الدراسة
٦	الفصل الثاني : الإطار النظري والدراسات السابقة
٦	أولاً: الإطار النظري
٢١	ثانياً: الدراسات السابقة
٢٤	التعقيب على الدراسات السابقة وموقع الدراسة الحالية منها
٢٥	الفصل الثالث : الطريقة والإجراءات
٢٥	منهجية الدراسة
٢٥	مجتمع الدراسة
٢٦	عينة الدراسة
٢٧	دلالات صدق وثبات أداة الدراسة
٢٩	ثبات الأداة
٣٠	إجراءات الدراسة
٣٠	المعالجات الإحصائية

٣١	الفصل الرابع : عرض نتائج التحليل الاحصائي
٣١	النتائج المتعلقة بالسؤال الأول
٣٨	النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني
٤٣	الفصل الخامس : مناقشة نتائج الدراسة
٤٣	مناقشة النتائج المتعلقة بالسؤال الأول
٤٤	مناقشة النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني
٤٥	النوصيات
٤٦	المصادر والمراجع
٥٢	الملحق
٦٥	Abstract

قائمة الجداول

الصفحة	الجدول	الرقم
٣٨	توزيع أفراد مجتمع الدراسة تبعاً لمتغير النوع الاجتماعي.	١
٣٩	توزيع أفراد عينة الدراسة تبعاً للمتغيرات الشخصية	٢
٤٢	معامل ارتباط الفقرة مع الدرجة الكلية للمجال الذي ينتمي إليه والدرجة الكلية للأداة	٣
٤٣	معاملات كرونباخ ألفا للاتساق الداخلي، ومعاملات طريقة التجزئة النصفية	٤
٤٦	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لنقديرات أفراد عينة الدراسة عن مجالات أداة الدراسة والأداة ككل	٥
٤٧	الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لإجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع فقرات مجال "مهارة اختيار الخريطة" مرتبة تنازلياً وفقاً للمتوسط الحسابي	٦
٤٨	الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لإجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع فقرات مجال "مهارة عرض الخريطة" مرتبة تنازلياً وفقاً للمتوسط الحسابي	٧
٤٩	الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لإجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع فقرات مجال "مهارة فهم الخريطة" مرتبة تنازلياً وفقاً للمتوسط الحسابي	٨
٥٠	الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لإجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع فقرات مجال "مهارة استخدام الخريطة في التقويم" مرتبة تنازلياً وفقاً للمتوسط الحسابي	٩
٥١	الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لإجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع فقرات مجال "مهارة الحفاظ على الخريطة" مرتبة تنازلياً وفقاً للمتوسط الحسابي	١٠

٥٢	الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لـإجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع فقرات مجال "مهارة توجيه الخريطة" مرتبة تنازلياً وفقاً للمتوسط الحسابي	١١
٥٣	نتائج تطبيق اختبار (Independent Samples T-Test) لدراسة الفروق بين المتوسطات الحسابية لتقديرات أفراد عينة الدراسة عن مجالات الدراسة والأداة كل تبعاً لمتغير النوع الاجتماعي	١٢
٥٤	نتائج تطبيق اختبار (Independent Samples T-Test) لدراسة الفروق بين المتوسطات الحسابية لتقديرات أفراد عينة الدراسة عن مجالات الدراسة والأداة كل تبعاً لمتغير المؤهل العلمي	١٣
٥٥	المتوسطات الحسابية لتقديرات أفراد عينة الدراسة عن مجالات الدراسة والأداة كل تبعاً لمتغير الخبرة	١٤
٥٥	نتائج تطبيق تحليل التباين الأحادي(ANOVA) على مجالات الدراسة والأداة كل تبعاً لمتغير الخبرة	١٥

قائمة الملاحق

الصفحة	الملحق	الملحق
٦٦	قائمة بأسماء المحكمين	١
٦٧	الاستبانة بالصورة النهائية	٢

مدى استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق

إعداد الطالب:

سفيان فلاح حسن البريشه

إشراف الاستاذ الدكتور:

باسل حمدان الشديفات

الملخص باللغة العربية

هدفت هذه الدراسة التعرف إلى مدى استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق، واتبعت الدراسة المنهج الوصفي، حيث تكون مجتمع الدراسة من مدرسي الجغرافيا ومدرساتها في قضاء الرمادي والبالغ عددهم (٣٧٤) وفقاً لدائرة الإحصائيات في المنطقة التعليمية، ولتحقيق أهداف الدراسة قام الباحث بتطوير استبانة وزعها على (٢٥٠) فرد على أفراد مجتمع الدراسة، استرجع منها (٢٠٨) استبانة، وبعد مراجعة الاستبانات تبين أن هناك (١٢) استبانة غير صالحة للتحليل الإحصائي، وبهذا فإن عينة الدراسة قد تكونت من (١٩٦) مدرساً ومدرسة، أي ما نسبته (٥٢%) من مجتمع الدراسة، وبعد إجراء التحليل الإحصائي المناسب توصلت الدراسة إلى النتائج التالية: أن درجة استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق جاءت بدرجة متوسطة، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) في استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق تبعاً لمتغيري النوع الاجتماعي والخبرة.

وقد أوصت الدراسة بالعديد من التوصيات أهمها: ضرورة تدريب مدرسي الجغرافيا على المهارات المتعلقة بحداثة المعلومات ودقتها عند اختيار الخريطة.

الكلمات المفتاحية: مدرسي الجغرافيا، المرحلة المتوسطة، مهارات الخرائط، العراق.

الفصل الأول

خلفية الدراسة وأهميتها

المقدمة:

يشهد العالم اليوم تطورات سريعة واشتملت على نهضة علمية واضحة في كافة مجالات الحياة ونتيجة لهذا التطور المعرفي وتضخم المادة التعليمية مما شكل تحدياً كبيراً للمدرسين لأن من مهامهم الرئيسية تبسيط هذه المعلومات وتوصيلها إلى الطلبة بصورة سهلة من غير تعقيد.

ولعل الجغرافيا تعد من فروع الاجتماعيات التي تبحث في توزيع الظواهر الطبيعية والبشرية على سطح الأرض ودراسة العلاقة المتبادلة بين هذه الظواهر مما أوجب على الجغرافي الإمام بالحقائق العلمية الطبيعية والبشرية التي بدورها تساعد المتعلم على فهم وتفسير هذه الظواهر الموجودة على سطح الأرض (محمود، ٢٠٠٥).

تدرك الحاجة اليوم إلى طرائق تعليم وتعلم تمتد بأفاق تعليمية واسعة ومتعددة ومتقدمة تساعد الطلبة على إثراء معلوماتهم وتنمية مهاراتهم العقلية المختلفة وتدريبهم على الإبداع وإنتاج الجديد، لأنها تعلمهم طريقة التدريس بالمهارات المختلفة تكون أول خطوة يوضع فيها المنهاج المدرسي موضع التنفيذ (الآغا وأبو سالم، ٢٠١٨).

ويرى عمران (٢٠٠٨) الخريطة أنها صورة ناطقة بجميع اللغات تحكي تاريخ سطح الأرض وما عليه من ظاهرات، وقد تُغنى الإنسان عن قراءة الكثير من الكتب والأبحاث، ولها دور كبير في تعليم الجغرافيا وتعلّمها.

ويبين جامل (٢٠٠٢) أن الأهداف العامة للدراسات الاجتماعية تركز على مهارات الخرائط مثل رسم الخرائط وتلوينها، وإعداد الجداول الإحصائية، ومشاهدة الظواهر الطبيعية في البيئة، ومهارات إعداد الرسوم البيانية، وجمع النماذج والعينات، وإنشاء المعارض العلمية.

وتهدف الجغرافيا في المجال المهارى إلى مساعدة المتعلم على اكتساب مهارات قراءة الخرائط والجداول والرسوم البيانية وهذا يتحقق إذا ما أتيح الفرصة لاستخدام هذه الوسائل ويسننها بنفسه من خلال ما يتوفّر لديه من بيانات، ويفهم الرموز والألوان والتضليل

المستخدم في الوسائل التعليمية، ويقرأ مقياس الرسم بأنواعها المختلفة ومجاتيح الخرائط والرسومات (أبو حلو وآخرون، ٢٠٠٤)

وأشار خضر (٢٠٠٦) إلى بعض المهارات الأساسية على المدرس الاجتماعية الالامام بها مثل مهارة رسم الخرائط وقراءتها وتفسيرها والتوظيف السليم في أثناء الدرس وهذا يتوقف على قدرة المدرس على اختيار الخريطة المتصلة بموضوع الدرس، ومقياس الرسم المناسب لموضوع الدرس، وتكون مناسبة مع مستوى وقدرات الطلاب وتكون واضحة وبيضعها في مكان مناسب، ويختار الوقت المناسب لعرضها، وعلى المدرس أن يمتلك مهارة فهم الخريط التي تتمثل في القراءة والتحليل والتفسير والاستنتاج، وبمهارات توجيه الخريطة وصيانتها.

ويلاحظ أن عدداً من المدرسين الذين يدرسون هذه المهارات في المرحلة الأساسية والثانوية يفقرن إلى الكفايات الضرورية لذلك، ولهذا فإن التركيز على مثل هذه المهارات تكون ضمن مهام الجغرافيا والتاريخية للظواهر الطبيعية والبشرية لدراستها بسهولة وفهم ما بينها من علاقات

والخريطة بشكل عام تقوم على مفاهيم أساسية يحتاجها المتعلم ليكون قادراً على الاقتراب منها، ولا يخاف استخدامها في حياته اليومية مدرسية أو غير مدرسية، وهي من وسائل التعبير الجغرافي فهي لغة الاتصال لمن يستطيع فهمها وقراءة رموزها ومعرفة معانيها، فعلى رقعة صغيرة من الورق يمكن أن تعرض بلغتها الرمزية المختصرة من المعلومات ما لا يستطيع بديل آخر عرضه. لذا تعد مهارات قراءة الخرائط هدفاً حيوياً من أهداف تعليم وتعلم الجغرافيا (عمران، ٢٠٠٨).

إن الخرائط والرسوم والصور من الوسائل التعليمية التي تركز عليها الجغرافيا والتي يستخدمها المدرسوون في تدريسهم وقد أكد (Thralls) على أن قراءة الخرائط والرسوم البيانية والجداول الإحصائية تعد من المهارات الأساسية في الجغرافيا وقد يتعدد بين الجغرافيين عبارة " إن الجغرافيا لا شيء سوى الخرائط، geography's is not thing but maps if you can't map it script it" تعريفها وتمثيلها على خريطة فإنها معلومات لا تتنمي للجغرافيا فالخريطة بالنسبة للجغرافي كالشرط بالنسبة للطبيب مع فارق أن الجغرافي هو صانع الخريطة ورفيقها ومستخدمها، وتعد الخرائط من أكثر الوسائل العلمية شيوعاً وأهمية، فلا تكاد تخلو منها مدرسة أو كتاب

لاسيما كتب الجغرافيا. والخريطة (maps) تعني في اللغة اللاتينية قطعة قماش، ويبدو أن كلمة (mappa) أو (mappa mundi) لم تعجب الرومان، حيث استخدمو مصطلحات أخرى للدلالة على الخريطة مثل (forma) و (orbis pictus) والفضل يعود إلى ما يكون آخر (micon) الذي استخدم مصطلح (mappa mudi) في العصور الوسطى سنة (٨٤٠ م)، واخذ المصطلح بعد ذلك يحرف حتى شاعت كلمة (map) للدلالة على الخريطة.

وتشير "هاملتون وأخرون (Hamilton & others, ١٩٩٣)" إلى أن تعلم مهارات الخرائط ليست هو الغاية في ذاته وإنما لتوظيفها في تعلم الكثير عن الإنسان والأرض التي يعيش عليها وما تنظمنه من ظاهرات، وفي إدراك من العالم من حولنا، وفي توجيهه أنفسنا والحركة بذكاء في الحيز المحيط، وذلك يساعد على الكثير من المشكلات التي تواجه المتعلم في حياته وخاصة المشكلات المكانية.

وتعد مهارات الخرائط من الأهداف الرئيسية التي ركزت عليها الاجتماعيات عامة والجغرافيا خاصة وهذا ما جعل المربيون والمختصون في التدريس يعدون رسم الخريطة وقراءتها وتفسيرها من بين المهارات المهمة وتعد ميداناً رئيساً من ميادين المنهج الدراسي في التعليم العام والمسؤولة عن تعليم الطلاب (محمود، ٢٠٠٢).

مشكلة الدراسة:

يعاني الكثير من الطلاب من الضعف وعدم رغبتهم في امتلاك مهارات الخرائط على الرغم من الفوائد التي يجنيها الطلبة منها، ومن خلال رجوع الباحث إلى الدراسات السابقة التي أكدت ضعف مدرسي الجغرافيا في قراءة وفهم وتحليل الخريطة، دراسة عبابة (٢٠٠٢) ودراسة الرواحي (٢٠٠١) ودراسة (مرعي وابوشيخة، ١٩٩٦).

ولاحظ الباحث من خلال خبرته في تدريس مادة الجغرافيا تطوير برامج تدريبية لتدريس الجغرافيا بالاعتماد على استخدام مهارات الخريطة؛ وذلك لتطوير مهارات الطلبة وتعزيز مستوى هذه المهارات لديهم؛ مما يستوجب في البداية التعرف على واقع استخدام المدرسين لهذه المهارات ومدى قدرتهم على توظيفها خلال الحصة الصافية.

وستكون هذه الدراسة نواة لتطوير البرامج التدريبية التي تهدف إلى إعداد مدرس جغرافيا قادر على توظيف مهاراته من خلال استخدام طرائق وأساليب حديثة في التعليم، من هنا جاءت هذه الدراسة للوقوف على مدى استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات

الخرائط في العراق، لما من شأنه أن يؤدي إلى تحسين واقع التعليم عامة في الجغرافيا وخاصة في مهارة قراءة الخرائط، وتسعى هذه الدراسة إلى الإجابة عن الأسئلة الآتية:

السؤال الأول: ما مدى استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق؟

السؤال الثاني: هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) في استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق تبعاً لمتغيرات (النوع الاجتماعي، المؤهل العلمي، الخبرة)؟

أهمية الدراسة :

تتبع أهمية الدراسة فيما يلي:

تبرز أهمية هذه الدراسة في تناولها أحد المواضيع المهمة في طرق التدريس، وأالية تطبيقها في المؤسسات التعليمية، وأهمية ممارسة مدرسي الجغرافيا لمهارات الخرائط في التدريس، لكونها تساعدهم على اكتساب المعرفة أو استدلالها، وكذلك توجيه أنظار المسؤولين إلى الاهتمام باستخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق، كما وتكمّن أهمية هذه الدراسة في قلة الدراسات على حد علم الباحث التي تناولت موضوع الدراسة الحالية "مدى استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق"، لذلك يأمل الباحث لفت انتباه مدرسي الجغرافيا في المدارس الحكومية لمهارات الخرائط.

أهداف الدراسة:

هدفت الدراسة الحالية إلى تحقيق ما يلي:

١. التعرف إلى مدى استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق.

٢. التعرف على فروق في استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق تبعاً لمتغيرات (النوع الاجتماعي، المؤهل العلمي، الخبرة).

التعريفات الإجرائية:

الخرطة: وهي تمثيل رمزي للواقع، وتستخدم كوسيلة تعليمية لمعرفة بعض الحقائق والمعلومات عنه. حيث يصعب الوصول إليه، وهي تحتاج إلى تدريس معين ومهارة خاصة في رسماها وقراءتها وتفسير رموزها.

مهارات الخريطة: هي قدرة مدرسي الجغرافيا على فهم وتفسير وتحليل العناصر المرتبطة بالخريطة على المجالات الآتية: مهارة اختيار الخريطة، مهارة عرض الخريطة، مهارة فهم الخريطة، مهارة استخدام الخريطة في التقويم، مهارة الحفاظ على الخريطة، مهارة توجيه الخريطة.

مدرسون الجغرافيا: هم المدرسون والمدرسات الذين يدرّسون مادة الجغرافيا للمرحلة المتوسطة في مدارس وزارة التربية والتعليم الجمهورية العراقية.

المرحلة المتوسطة: هي المرحلة التي تلي المرحلة الابتدائية وتتألف المرحلة المتوسطة من ثلاثة مستويات (الأول متوسط، الثاني متوسط، الثالث متوسط) وتنقسم إلى ثلاثة فصول كل فصل شهرين.

حدود الدراسة:

اقتصرت هذه الدراسة على ما يلي:

الحدود الزمانية: تم تنفيذ الدراسة الحالية خلال الفصل الأول ٢٠١٩

الحدود المكانية: تم تطبيق الدراسة الحالية في المدارس التابعة لمديريات التربية والتعليم في محافظة الأنبار.

الحدود البشرية: اقتصرت الدراسة الحالية على مدرسي الجغرافيا للمرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق.

الحدود الموضوعية: اقتصرت على معرفة درجة ممارسة مدرسي الجغرافيا لمهارات الخرائط في محافظة الأنبار.

محددات الدراسة:

إجابة المدرسين من فقرات أداة الدراسة، وأداة الدراسة من إعداد الباحث، فإن تعميم نتائجها تستند على الخصائص السيكوميتيرية من حيث العدد والتي تعود إلى أداة الدراسة.

الفصل الثاني

الإطار النظري والدراسات السابقة

يتناول هذا الفصل الإطار النظري أولاً ويليه عرضاً للدراسات السابقة ذات العلاقة بموضوع الدراسة، وتم عرضها حسب التسلسل الزمني من الأحدث إلى الأقدم.

أولاً: الإطار النظري:

طبيعة الجغرافيا:

الجغرافيا هي همزة الوصل بين الظواهر الطبيعية والبشرية والعلاقة القائمة بينهما حيث تعد الجغرافيا أحدى العلوم الاجتماعية التي تربط بين الإنسان والبيئة منذ أقدم العصور وحتى وقتنا الحاضر، بالإضافة إلى ذلك تعد من العلوم التكاملية التي تربط بين العلوم الطبيعية والاجتماعية، حيث أن علم الجغرافيا ذو طبيعة ونظرة شاملة ينفرد بها الجغرافي في دراسة الجغرافيا في رؤية الحقائق وال العلاقات سواء في الإطار الزمني أو المكاني وكذلك المفاهيم والحقائق والمعارف المتنوعة، وينظر إلى علاقة الإنسان بالبيئة بالنظرية التكاملية خاصة لأن كل منها يؤثر في الآخر.

للجغرافيا أهمية كبيرة على الصعيدين المحلي والعالمي، نظراً لطبيعة هذه المادة وتركيبها ومكانتها في خطة الدراسة، والقدرات التي يمكن أن تتميها عن طريق تدرسيها وخاصة في المرحلة المتوسطة، حيث تساعد الطلاب على استبصار الحقائق وإدراك صورة البيئة بجوانبها المتعددة ومستوياتها المختلفة مع التعمق في فهم العلاقات، وتحليل الظواهر وربط الأسباب والنتائج، وفوق ذلك فإن تدريس الجغرافيا يفسح المجال لممارسة أنواع مختلفة من الأنشطة العملية والتطبيقات المفيدة في حياتنا اليومية مما يساعد على تحقيق إيجابية الطلاب وإكسابهم الكثير من الميول والخبرات (مصلح، ٢٠١٠).

يحتوي منهاج الجغرافيا مهارات الخرائط وكيفية استخدام الأطلس، الذي يحتوي على وصف دقيق للأماكن والواقع، وعلى رموز وتوجيهات وحدود ومسافات، ويعود الأطلس من أهم أدوات تعليم مهارات الخرائط للطلبة، والتي من الأهمية أن تستخدم داخل صف مادة الجغرافيا، لما له من آثار إيجابية على الأداء الأكاديمي للطلبة وإنجازاتهم، ومشاركتهم داخل الغرف الصفية، واستيعابهم للمعلومات الجغرافية المكانية، وتطبيق ما تعلموه عملياً من خلال رسم الخرائط، واستخدام مهارات الخرائط (Jin & Wong, ٢٠١٠).

تعددت وجهات النظر المختلفة لدى العلماء في تعريف علم الجغرافيا وكان ذلك حسب الأطوار التاريخية التي مر بها الإنسان والأرض التي يعيش عليها، والفترة الزمنية التي عاشوا فيها، كلمة جغرافية "Geography" لفظة يونانية مؤلفة من مقطعين الأول (Geo) وتعني الأرض والثاني (Graphy) وتعني صورة، وهكذا فالترجمة اللفظية لكلمة جغرافية هي صورة الأرض، كما ويسماها بعض الباحثين (وصف الأرض)، وفي إطار هذه التسمية بدأت الجغرافيا قديماً كعلم غايتها وصف ما على الأرض من أماكن و مواقع ذات علاقة مباشرة بحياة الأفراد والجماعات.

أما المعنى الحديث لعلم الجغرافيا فقد تخطى المفهوم القديم وأصبح يشمل بالإضافة إلى وصف الأرض معرفة علieme حقيقة ودراسة جميع ما يؤثر في مظاهر الأرض وما يتأثر بها، وإيضاح تلك القوانين العامة التي تحدد مختلف هذه العلاقات الجغرافية الطبيعية والاقتصادية والبشرية، وتهتم الجغرافيا بدراسة الأرض ومناخها ومنتجاتها وسكانها، أي علم دراسة سطح الأرض بوصفها وطنًا للإنسان (المسعودي، ٢٠١٣).

أما عبد الصاحب وجاسم (٢٠١٢، ص ٢٢) فقد عرف مفهوم الجغرافيا على أنها: "مجموعة من الأشياء أو الرموز أو الأهداف الخاصة، التي تم تجميعها معًا على أساس من الخصائص المشتركة، والتي يمكن الدلاله عليها باسم أو رمز معين، فهو كلمة أو تعبير تجيري موجز يشير إلى مجموعة من الحقائق أو الأفكار المتقاربة، بحيث يكون الفرد صورة ذهنية تمكنه من تصور موضوع ما حتى لم يكن لديه اتصال مباشر مع الموضوع، أو القضية ذات العلاقة."

أما (هارون، ٢٠٠٦: ٢٦) فقد عرف الجغرافيا بأنها: "دراسة الاختلافات الإقليمية على سطح الأرض، وخاصة الاختلافات الناتجة عن العلاقات بين العناصر المناخية والتضاريس والترابة والنبات والسكان واستغلال الأرض والصناعات، بينما اعتقد البعض أمثال ميل (Mill) علم التوزيعات، حيث يرى أن كل ظاهرة طبيعية أو بشرية يمكن توزيعها على خريطة العالم، ويرى (لوكerman) أن دراسة الجغرافيا يجب أن تتم في ضوء تصور أن الأقاليم المختلفة على سطح الأرض تعتبر أجزاء من نظام يرتبط كل منها بالآخر على مستويات مختلفة"

تطور علم الجغرافيا:

من المعروف أن تطور المعرفة عبر التاريخ كان عاماً مطلقاً ولم يقتصر على علم دون آخر، وخاصة فيما يتعلق بالعلوم التطبيقية التي تهتم بدراسة الأرض كالجغرافيا والجيولوجيا والفيزياء وعلم الأحياء وغيرها، وقد بدأت الجغرافيا قديماً كعلم غائب وصف ما على الأرض من أماكن و مواقع ذات علاقة مباشرة بحياة الأفراد والجماعات، ثم تطورت بعد ذلك حتى أصبحت علم مستقل بذاته له مبادئه وأهدافه المحددة، ويستخدم من الأساليب والطرق ما يمكنه من تحقيق أهدافه (مختلف وربيع، ٢٠٠٩).

ويرجع الفضل في بلورة مفهوم علم الجغرافيا وظهور الجغرافيا الحديثة إلى العالم الجغرافي أمانويل كانت (Emmanuel Kant) في نهاية القرن الثامن عشر، حيث أدت جهوده في دراسة وتفسير طبيعة علم الجغرافيا إلى اعتبار الجغرافيا الحديثة دراسة تفسيرية للعلاقات المتبادلة بين الإنسان وبنيته الطبيعية (الشراي، ٢٠٠٩).

ومن ثم اعتبرت الجغرافيا الحديثة طريقة للتفكير أكثر من كونها مجموعة من الحقائق والمعلومات، ولا أحد ينكر أهمية الحقائق والمعلومات، ولا أحد ينكر أهمية المعلومات كأساس لأية مناقشة علمية، ولكنها وسيلة للوصول إلى نتائج ذات أثر واضح في حياة الإنسان وليس المعلومات غاية في ذاتها، ولا تقتصر الجغرافيا على مجرد البحث في أثر البيئة على إنسان وأنثر الإنسان على البيئة، وإنها تسعى إلى إظهار الملامح العامة المشتركة بين البيئات والخصائص المميزة لكل بيئة والارتباطات القائمة بين المجتمع والبيئة (قطاوي، ٢٠٠٧).

ويرى هرتسهورن Hartshorne "أن الجغرافيا ليست حصيلة لجمع المعلومات عن سطح الأرض ولكنها أعمق بكثير من مجرد عملية الجمع، بل هي علم يستهدف النتائج الأصلية التي تتمشى مع المفهوم المتتطور الحديث". وبذلك تشمل توزيع الظاهرات وتحليلها وربطها الذي يستهدف تحديد العلاقات بين الظاهرات الجغرافية المختلفة (الشراي، ٢٠٠٩).

لذلك يرى الباحث من خلال ما سبق أن الجغرافيا في دراستها تركز على البيئة والأنسان الذي يقطن في هذه البيئة، فالجغرافيا الطبيعية تهتم في البيئة والطبيعة، والجغرافيا البشرية تهتم بدراسة ظاهرة الحياة الإنسانية، ومدى أثرها في الظاهرات الطبيعية، ومدى التأثير البشري بهذه الظاهرات.

السمات الأساسية لعلم الجغرافيا:

حدد الطيطي (٢٠٠٢) خمس قواعد أساسية لتحديد هوية الجغرافيا يمكن إجمالها فيما يلي:

- **الجغرافيا علم تركيبي.**
- **تسعى الجغرافيا لتحديد الظواهر وتثبيت موقعها** (المسح والرسم الكارتوجغرافي).
- **تسعى الجغرافيا لدراسة العلاقات بين الظواهر دون اتخاذ موقف مع أو ضد الحتمية.**
- **تهتم الجغرافيا أساساً بالظواهر المرئية** (مكونات السطح) **والظواهر غير المرئية** (علاقة الإنسان بالمجال).
- **تعلم الجغرافيا في جميع مراحل التعليم العام بصفتها علماً "تطبيقياً".**
- **تعلم الجغرافيا في جميع مراحل التعليم العام بصفتها علماً "تطبيقياً".**

وهذه الخصائص السابقة التي تحدد هوية الجغرافيا جعلت محمود (٢٠٠٥) يعد الجغرافيا علماً ومادة دراسية تهتم بدراسة الظواهر الطبيعية والبشرية وتعاقبها في الزمان، ومن ثم فهي علم للطبيعة، وعلم لأنشطة المجالية للإنسان، وعلم للعلاقات بين الطبيعة والإنسان أي علم تركيبي. ويورد سمات عدة لعلم الجغرافيا تتلخص في:

- **الشخصية الثنائية أو الشخصية المزدوجة لعلم الجغرافيا، من حيث إنها تجمع بين العلوم الطبيعية من جهة، والعلوم البشرية من جهة أخرى.**
- **الدراسة الإقليمية: الإقليم وحدة في تنوع أو مساحة من الأرض تميل إلى الوحدة والتشابه في المظهر العام، على الرغم من التنوع في أجزائها المكونة.**
- **الخريطة هي لغة الجغرافيا، وعدة الجغرافي، ووسيلة البحث في الجغرافيا من خلالها تتمثل كافة الظواهر الطبيعية والبشرية (محمود، ٢٠٠٥).**

إن الجغرافيا تقسم إلى قسمين: الأول هو الجغرافيا الطبيعية وتهتم بدراسة توزيع الظواهر الطبيعية المختلفة، ومحاولة تفسير أسباب اختلاف هذا التوزيع لكي يتتسنى تكوين الصورة العامة للإقليم، وهي تستعين بعلوم الجيولوجيا والجومورفولوجيا والمناخ والنبات والحيوان وعلم المياه... إلخ، في تفسير العديد من الظاهرات التي تعالجها. وتقسام الجغرافيا الطبيعية إلى: (جغرافيا التضاريس، والجغرافيا المناخية، وجغرافيا الأحياء، وجغرافيا البحار والمحيطات، وجغرافيا التربة... إلخ). والقسم الثاني هو الجغرافيا البشرية، وفيها تتم دراسة التوزيع الجغرافي للظاهرات البشرية وتفسير أسباب اختلاف توزيعها، حتى يتتسنى رسم صورة أفضل للإقليم. وتستمد الجغرافيا البشرية معلوماتها من فروع العلوم الإنسانية والاجتماعية كالاقتصاد والسياسة وعلم الاجتماع والأجناس والسلالات والتاريخ.... إلخ. وتتنقسم إلى: الجغرافيا الاقتصادية والجغرافيا السياسية والجغرافيا الاجتماعية وجغرافيا الأجناس والسلالات (الطيطي، ٢٠٠٢).

أهمية تدريس الجغرافيا:

إن الجغرافيا لم تعد ذلك العلم الذي يهتم بوصف الظواهر وصفاً سطحياً بعيداً عن الواقع بل أصبحت ذلك التخصص الذي يتماش وتطور العلمي الحديث المعتمد على تحليل والقياس واستخدام النماذج والنظريات الحديثة، وبذلك صارت في الاتجاه التطبيقي الذي يعرف اليوم بالجغرافيا الكمية والجغرافيا التطبيقية التي ترفض أن تستمر بعيداً عن الانشغالات الكبرى للإنسان، وذلك لما تمتاز به الجغرافيا من قدرة على التأقلم مع مختلف العلوم فهي تمثل همزة وصل متينة بين العلوم، وهي تسخرها لخدمتها وتأخذ منها ما يخدمها ويفرقها عن غيرها (محمود، ٢٠٠٥).

لقد شهدت السنوات الأخيرة تحولات كبيرة في المنهج الجغرافي والمحنوى العلمي، وكذلك في الأساليب التي يعتمد عليها في تحقيق الأهداف والأغراض، ولعل من أسباب هذه التحولات أيضاً ما طرأ على المحتوى البشري من تطور كبير حيث أصبح الجغرافيون يعالجون مواضيع لم تكن بالأمس معروفة (مختلف وربيع، ٢٠٠٩).

وكان المتتبع لأعمال الجغرافيين يلمس ذلك الاهتمام المتزايد، وبالتركيز على دراسة الظواهر والمواضيع الطبيعية والبشرية المختلفة بطريقة تختلف عما كانت عليه في الماضي بفضل استخدامهم للوسائل الكمية المتقدمة والطبيعية والكمياء، وكان لذلك التطور في استخدام مثل هذه الوسائل والمناهج أن ظهر مصطلح (الثورة الكمية في الجغرافيا)، وهذه

الثورة لقيت ترحيباً كبيراً من الجغرافيين لأن للنهج الكمي مزايا كثيرة وأبرزها وأهمها إن النتائج التي يمكن التوصل إليها تكون أكثر دقة بفضل التحليل العلمي لتلك الأحداث، وهذا التحليل العلمي الجغرافي يبرز النظم التي أثرت في وجود الظواهر المختلفة التي يتعرض لها الجغرافي بالدراسة فهو لا يكتفي بالوصف بقدر ما يعتمد على الأسباب التي أنشأت هذه الظواهر(محمود، ٢٠٠٥).

فإن دراسة التغير في الظواهر من مهامات الجغرافي الأساسية، كما أنه وسيلة من وسائل التدريس التي يستخدمها في مناقشة الظواهر الموزعة على سطح الأرض (مختلف وربيع، ٢٠٠٩).

تنبع أهمية تدريس الجغرافيا من المردود الذي تقدمه للمتعلمين في الميدان التربوي، فمدرس الجغرافيا يزود المتعلمين بكثير من المعلومات التي تعتبر من المعلومات الضرورية لهم في حياتهم اليومية والمستقبلية.

وتبرز أهمية تدريس الجغرافيا في أنها على تنمية قدرات المتعلمين في عدة جوانب تتمثل في النقاط التالية:

- تنمية قدرات الطلبة على ملاحظة بعض الظواهر الطبيعية والبشرية.
- تنمية القدرات الطلبة على التخيل والتصور والتوضيح والوصف والتفسير للظواهر المحيطة بهم مما يمكنهم من رؤية العالم الواسع بصورة دقيقة.
- تدريب الطلبة على الاستدلال الاستقراء من خلال علميات الربط بين الأشياء وخصائصها المميزة لها.
- تنمية قدرات الطلبة على التفكير الناقد والتفكير المنطقي من خلال التدريب على الملاحظة والنقد والتفكير.
- تزود الطلبة بمعارف عقلية عن عالمه المحيط بشقيه الطبيعي والإنساني، وكل ما يحويه من حقائق ومفاهيم وتعみيمات ونظريات، عن طريق فهم العلاقات التي تربط بين الظواهر المختلفة.
- تعمل على إبراز مضامين التفاهم الدولي، وبما يعزز جوانب الوطنية والمواطنة، والحصول على المعلومات الضرورية للتعرف على البلد الأخرى وتقديرها، عبر العلاقات الاقتصادية، والسياسية والثقافية والتكنولوجية (محمود، ٢٠٠٥).

أهداف تدريس مادة الجغرافيا:

يمكن تحديد أهداف تدريس الجغرافيا، والتي تتمثل في النقاط التي أشار إليها خلف الله

(٢٠٠٢)، وهي كما يلي:

الأهداف المعرفية:

هي التي تشير إلى وظيفة العمليات العقلية التي تمكن المتعلم من استرجاع المفاهيم وإدراك معناها وتطبيقها في مواقف جديدة لم تمر بخبرة المتعلم سابقاً وقدرته على التمييز بين الحقائق والفرض، وتتمثل فيما يلي:

١. تزويد المتعلم بمجموعة من الحقائق والمفاهيم الجغرافية السياسية والتي تسهم في تكوين شخصيته العلمية والثقافية.
٢. مساعدة المتعلم على فهم البيئة بمختلف مظاهرها الطبيعية والبشرية والاجتماعية والاقتصادية. بيان العلاقات بين الجغرافيا الطبيعية وفروع الجغرافيا الأخرى.
٣. تمكين المتعلم من إدراك الواقع الجغرافي الذي يعيش فيه ويتفاعل معه.
٤. إكساب المتعلم المعلومات والمعارف والمفاهيم الجغرافية المطلوبة وتوجيههم للبحث عنها من مصادر مختلفة.
٥. مساعدة المتعلمين على التعرف على بيئتهم وإمكانياتها الطبيعية ونظمها.

الأهداف المهارية:

هي الأهداف المرتبطة بالمهارات وتشمل العناصر المعرفية والوجودانية، والخاصية الهمامة والمسائدة بها تكون في سلوك المتعلم وهي إظهار مهارات حركية معينة، وتتمثل فيما يلي:

- تنمية القدرة على النقد والتحليل والاستنتاج.
- إكساب المتعلم المهارات التالية:
 - مهارة رسم الخرائط وقراءتها.
 - مهارة جمع وتنسيق المعلومات ونقدها.
 - مهارة استخدام الأطلس الجغرافي.
 - تكوين قيم واتجاهات جغرافية مرغوبة، مثل المحافظة على البيئة وعلى مواردها الطبيعية.

- تنمية مهارات البحث الميداني والاستقصاء العلمي من خلال العمل الجماعي أو الفردي.
- تنمية مهارات تحديد المشكلات وصياغة الفروض وجمع البيانات وتحليلها.

الأهداف الوجدانية:

- هي مجموعة من الأهداف التي تعنى ببناء الشخصية في مظاهرها النفسية كما تعنى ب مختلف القدرات وتبدأ من التقبل إلى الإثارة والرغبة في الاطلاع، وتمثل فيما يلي:
١. المساعدة على فهم الكثير من الآيات الكونية الموجودة في الأرض والسماء التي تدل على عظمة الخالق عز وجل.
 ٢. إدراك المتعلم للكون والاستدلال بالمخلوقات على الخالق عز وجل وإشعاره بما في الكون من إتقان وحسن إبداع.
 ٣. ترسیخ اليقين لديه بأن آيات الله المتمثلة في مظاهر سطح الأرض لا تسير على غير هدى، وإنما وفق قوانین ربانية ينبغي التأمل فيها.
 ٤. الوعي والاهتمام بالقضايا المعاصرة والعمل على المساهمة في معالجتها.

أهمية تعلم المفاهيم الجغرافية:

تكمّن أهمية دراسات المفاهيم الجغرافية في تمكين الطلبة من الحصول على المعرفة المتنوعة وإثراء ثقافتهم الاجتماعية التي تساهم في تنمية الشعوب والحضارات كناتج عام، كما أن المفاهيم الجغرافية تعمل على تحفيز استخدام المعرفة والمهارات، وتوظيفها بطريقة مسؤولة، لذلك تحرص المؤسسات التعليمية على تعلم طلبة المناهج الدراسية ومنها: التاريخ، والجغرافيا لتنمية المعارف والمهارات الأساسية ودعم تعليمهم بمجموعة واسعة من المعرفة كما أن الدراسات الاجتماعية المتمثلة في مناهج الجغرافيا والتاريخ والتربية وطنية تمكن الطلبة من فهم العالم من خلال معرفة الشعوب الأخرى، وقيمها، وأماكنها، والبيئات التي تعيش فيها في مختلف الأماكن، وبالإضافة إلى أن المفاهيم الجغرافية تساعد على تطوير ودعم ثقافاتهم، ومعرفة ما توصل إليه البشر عبر العصور إلى وقتنا الحالي من إنجازات، وتوظيف للبيئة الطبيعية، كما تساهم المفاهيم الجغرافية في تنمية المعرفة لدى الطلبة، مما يجعلهم يقدرون قيمة العالم الذي يعيشون فيه ويساعدونهم على تنميته، وتوسيع فهم الطلبة حول العالم من خلال معرفة النشاطات والإنجازات البشرية في الماضي والحاضر، كما أن دراسة المفاهيم الجغرافية تمكن الطلبة من تنمية تفكيرهم النقدي، وتطوير مهارات التواصل، واستراتيجيات التفكير، وإن تدریسها يعد وسيلة جيدة لقلل الطالب من الغرفة الصحفية إلى جميع أنحاء العالم وأحداثه (Hons, ٢٠١٢).

ويسمح الاتساع الجيد للمفاهيم الجغرافية في تنمية الوظائف العقلية مثل القدرة على التذكر والتحليل والتصنيف والاسترجاع والتقويم، ولا تقتصر على ذلك إنما تعمل على تنظيم هذه العمليات العقلية، وتجعل من عملية التعلم عملية ممتعة وشاملة، وتسهل تذكر واسترجاع المعلومات المتعلقة، وتشجع المتعلم على الاستكشاف والاستثمار الأمثل لمكونات البيئة (عبد، ٢٠٠١).

ويساهم تعاليم المفاهيم الجغرافية الطلبة في تنمية مهاراتهم وتصوراتهم حول البيئة والطبيعة من حولهم، بالإضافة إلى تطبيق التمثيل الجغرافي وما يندرج تحتها مثل الخرائط، الصور، وتقنيات تكنولوجيا الجيومكانية التي تميز في توفير منظور مكاني شامل ويحدد علاقة البشر بالمواقع الجغرافية، حيث توضح المفاهيم الجغرافية أن العلاقة بين البشر والبيئة المحيطة علاقة اعتمادية ذلك أن البشر لا يستطيعون الاستغناء عن بيئتهم وعواملها الطبيعية، كما أن البشر يعدون جزءاً مهماً ومؤثراً في البيئة، وتشمل المفاهيم الجغرافية أنماط وخصائص والعمليات الطبيعية لكوكب الأرض، وتقدم معلومات كاملة عن النظام الإيكولوجي الذي يساعد في معرفة مستويات التفاعل وال العلاقات المعقدة والمتبادلة بين البشر والطبيعة، إن المنطق الجغرافي يقدم المجتمعات البشرية والطبيعة تحت عدسة التحليل المكاني لتفسيير وتأويل المعطيات الذي يسهل عمليات اتخاذ القرار وحل المشكلات (CCSSO, ٢٠١٢).

وتشمل مناهج الجغرافيا جميع المفاهيم المتعلقة بالأماكن والتضاريس والتغييرات التي تحصل لها والظروف التي كونتها والأنشطة التي تعرضت لها على مر الزمن من الآن، وتسعى العديد من المؤسسات التعليمية إلى تطوير مناهج الجغرافيا لما له من آثار إيجابية تعود على الطلبة، حيث أن المعرفة الجغرافية تساعدهم في معرفة الأماكن المناسبة والأمنة للعيش بالإضافة إلى أن المعرفة الجغرافية تنشئ عند الطلبة الحب لطبيعتهم الذي يجعلهم حريصون على الحفاظ عليها، والاهتمام بها، والاستفادة منها بطريقة غير مؤذية، كما يساهم إمام الطلبة بالمفاهيم والمعرفة الجغرافية في تنمية وتطوير فهمهم للأنشطة والممارسات الضارة التي يجب تجنبها مع البيئة، والتي يمكنها أن تشكل خطراً يهدد حياة البشر، كما تعزز معرفة المفاهيم الجغرافية حس الاستكشاف للبيئات والطبيعة المختلفة حول الأرض؛ حيث أن

المفاهيم الجغرافية وضعت على أساس معرفة عميقة بالخصائص الطبيعية والبشرية معاً بما فيها من أماكن ومناطق العيش البشري، وتوزيع التضاريس، والمسطحات المائية، والتي تصل إلى التغيرات التاريخية والأنشطة الاقتصادية وتدخل الثقافات (Bednarz & Acheson, ٢٠١٠).

أما بالنسبة للمفاهيم التاريخية فإنها تتطلب فهماً وتقييماً للتغيير والاستمرارية عبر الزمن، وتتوفر الاستخدام الملائم للدلائل والحقائق التاريخية التي تساعد الطلبة في الإجابة عن الأسئلة، وتطویر الحجج، والمراجع التاريخية التي لا تقف عند سؤال "ماذا حدث؟"؛ بل تصل إلى تقييم الأحداث، وكيفية وقوعها، واكتشاف تأثيراتها بعد وقوعها، كما أن المفاهيم التاريخية تنطوي على ذكر المصادر والمراجع المتنوعة؛ ليسهل على الطلبة فهم السياق التاريخي في العصور القديمة، ولتجمیع أكبر عدد ممکن من وجهات نظر الباحثین التاریخیین المتخصصین، إضافة إلى ذلك فإن تدريس المفاهيم التاريخية للطلبة يساعدهم على تتمیة التفكیر التاریخي لديهم، الذي یشتمل الصراعات والتفسیرات المنطقیة والأحداث والتطورات والتقسیمات المبنیة على أسس وأدلة موثوقة (CCSSO, ٢٠١٢).

ثانياً: الخرائط:

تعد الخريطة مصدراً مهماً من مصادر الحصول على المعرفة، ويزداد دورها أهمية في المجالات العلمية والتطبيقية يوماً بعد يوم، حيث لم يعد استخدامها وتوظيفها فاقداً على الدارسين والباحثين في علم الجغرافيا بل اتسع ليشمل الباحثين في مجالات الاجتماع، والإعلام، والاقتصاد، والسياسة، والتخطيط، والهندسة، والجيولوجيا، والاستراتيجيات الحربية. كما أن قراءة الخريطة وحسن استخدامها أصبحت من الأمور الضرورية التي تلزم المواطن العادي في مجالات حياته اليومية المختلفة خاصة في العصر الحاضر الذي يتميز بثورة المعلومات، والذي أصبح فيه العالم بمثابة قرية صغيرة (Kastens. Et all, ٢٠٠١).

وتعد الخرائط مقوماً أساسياً من مقومات التدريس الجيد للدراسات الاجتماعية بصفة عامة. والجغرافيا بصفة خاصة إذ أنها تمثل ظاهرات السطح وما بينها من علاقات مكانية وزمانية باعتبارها المحور الرئيسي الذي تدور حوله عمليتنا تعليم الجغرافيا وتعلمنها وتتبع المكانة المتميزة للخريطة من أنها تعبر عن الظواهر الطبيعية والبشرية التي لا يستطيع المتعلم مشاهدتها بصورة مباشرة، فتجعل أي ظاهرة ممثلة على الخريطة كما لو كانت بين يديه. فعلى الرغم من أهمية الخبرات المباشرة في التعلم وما تؤديه من فاعلية

وتأثير، إلا أن الاعتماد عليها من الأمور الصعبة غالباً لتعلق الجغرافيا بالبعدين الزماني والمكاني، وارتباطهما بالتغير الاجتماعي والاقتصادي السياسي وتعليله (العابدي، ٢٠٠٢). ولذلك يكاد يكون هناك اتفاق تام بين التربويين الاجتماعيين على أهمية تعليم مهارات الخريطة، إذ يعتقدون أن هذه المهارات تيسّر تعليم وتعلم المواد الاجتماعية. والجغرافيا أحد فروعها

يعرف العابدي (٢٠٠٢، ص ٢٥): "الخرائط على أنها رموز أو لغة عالمية كخطيط الحاجز والقومية، بينما يرى السعيد وملحم (٢٠٠٢، ص ٣٣) الخريطة على أنها عبارة عن التمثيل الكارتوجغرافي للمعلومات الجغرافية من حيث علاقتها بموقعها الأصلي على سطح الأرض تمثيلاً يراعي شكل الأرض الفعلي.

أما (سعادة، ٢٠٠١، ص ٤٥) فعرفت الخرائط بأنها: "رسم تخططي يمثل سطح الأرض كله أو جزء منه، بحيث يتم فيه توضيح الحجم النسبي والموقع لذلك الجزء، بناء على استخدام مقياس رسم معين للتصغير، واعتماد مسقط خريطة محدد من المساقط المعروفة، مما يساعد على توضيح الظواهر الطبيعية أو الأنشطة البشرية المتعددة لمنطقة الجغرافيا المرسومة".

أهمية الخرائط:

تتوضح أهمية الخرائط في التدريس في العديد من الجوانب ومن أهم هذه الجوانب (الحموري، ٢٠١٢):

١. تنمية الحس المكاني لدى الطلبة في بيئاتهم المحلية.
٢. تنمية مهارة تحليل وتفسير الظواهر البشرية والطبيعية.
٣. تبني لدى الطلبة دقة الملاحظة وخاصة الظواهر القرية منهم.
٤. تسهّل في فهم الأحداث الجارية وتحديد مواقعها.
٥. وسيلة ممتعة للمدرسين والطلبة والهواة لتحديد الأماكن.
٦. تنمية المفاهيم الجغرافية مثل مفهوم المساحة والأبعد.
٧. تعمق فهم الطلبة وتساعدهم على الموازنة والتفسير والاستنتاج.

من أساسيات مادة الجغرافيا مهارات تعلم الخرائط، والتي تعتمد عليها في توصيل المعرفة الجغرافية للطلبة، وضمان استيعابهم لها، كما تعمل مهارات الخرائط على إثراء عملية التعليم، لأنها توفر تطبيقاً عملياً، وليس فقط نظرية للمعلومات الجغرافية التي تشمل

الحدود والتضاريس والمسطحات المائية وغيرها، مما يعزز السلوكيات التعليمية بشكل إيجابي لدى الطلبة، ويوثر على رفع مستوياتهم الأكademية الناتج عن فهم وإدراك المعلومات، كما أن الظروف الاقتصادية والسياسية الراهنة تؤثر على الخصائص الديمغرافية التي ترتبط بشكل كبير مع تعليم مهارات الخرائط للطلبة، لذلك لا بد من إجراء التعديلات والتحديثات بشكل مستمر على موضوعات الخرائط في مناهج الجغرافيا عبر المؤسسات التعليمية المختلفة، والتي تعد وسيلة لحل مشكلات الخرائط بطريقة فعالة (صقر، ٢٠٠٩).

أن من مصادر المعلومات بالنسبة للطلبة في تعلم خرائط الجغرافيا، إذ تساعد الطالب على معرفة الواقع والقدرة على تحديدها بدقة، وتحديد اتجاهها، والإحساس بالحجم والمساحة، فهي تمثل الواقع المكاني، وتساعد الطلبة على معرفة العوامل المختلفة المؤثرة في توزيع الظواهر الجغرافية وتساهم في فهم الظواهر التي لا تدخل حيز خبرات الطالب، وتحقق أهداف تربوية لا يتم تحقيقها إلا بوجود الخريطة (صقر، ٢٠٠٩).

كما بين سعادة (٢٠٠١) أن الخرائط تساعد على تسهيل وفهم الكثير من الموضوعات العلمية وتقسير الكثير من الظواهر الطبيعية والبشرية بطريقة توضيحية ومفيدة.

كما وبينا (صقر، ٢٠٠٩)، و(جود، ٢٠١٣) أن الأهداف التي تساعد الخرائط على تنميتها عند الطلبة قوة الملاحظة، وفهم العلاقات المكانية الجغرافية، وربط الأحداث بالواقع، وتوضح وتفسر بعض المفاهيم الجغرافية والتاريخية، وتنمي الاتجاهات الإيجابية نحو الجغرافيا، وأيضاً تعد مصدراً للخبرات البديلة والتي يصعب نقلها للطلبة، وتكتسب الطلبة القدرة على القيام بأعمالهم بيسر وسهولة، وتكتسب الطالب ميلاً للتعلم وتطوير التفكير السليم لديه.

تساعد الخرائط على عرض المعلومات المتصلة بالجغرافيا صورة كثيفة، وقريبة من الواقع الذي تحاكه الخريطة؛ فتتمو لدى الطلبة القدرة على ربط المكان بالمعلومات وتقسير بعض المفاهيم التاريخية، وتضيف إليه خبرات جديدة بيسراً ومتعدة.

وت تكون مهارات استخدام الخريطة في تدريس الجغرافيا من ست مهارات رئيسية هي (الآغا وأبو سالم، ٢٠١٨):

- ١- **مهارة اختيار الخريطة:** وتعنى اختيار المدرس للخريطة المناسبة للدرس - من حيث الصلة بالموضوع، والأسلوب الكاريوجرافى، ومستوى الطلبة، وحداثة المعلومات ودقتها، والوضوح - من بين النوعيات المختلفة والمتنوعة من الخرائط
- ٢- **مهارة عرض الخريطة:** لا يكفى أن يختار المدرس الخريطة المناسبة وإنما يجب أن يرتبط بذلك الأسلوب الجيد لعرضها، من خلال الإعداد لعرض الخريطة، واختيار التوقيت المناسب لعرضها، وتقديمها إلى الطلبة، واختيار الأسلوب المناسب لملء بيانات الخريطة الصماء.
- ٣- **مهارة فهم الخريطة:** ويقصد بها القدرة على قراءة الخريطة وتحليل ما تحتويه من ظاهرات وتفسيراتها واستنتاج المعلومات منها.
- ٤- **مهارة استخدام الخريطة في التقويم:** وتعنى استخدام الخريطة في توجيهه أسئلة حول عناصر الدرس والخريطة، أو حول العلاقات الموجودة بين الظاهرات التي تمثلها الخريطة، أو حول الاستنتاجات التي قد تكون مفاهيم أو تعليمات أساسية، وتوجيهه أسئلة للحكم على دور الخريطة في تحقيق أهداف الدرس ومدى استفادة الطلبة منها في توضيح الدرس.
- ٥- **مهارة صيانة الخريطة:** ويقصد بها تناول الخريطة واستخدامها بحرص بحيث لا تشوه معالمها، وبحيث يمكن الاستفادة منها في التدريس لأطول فترة ممكنة.
- ٦- **مهارة توجيه الخريطة:** ويقصد بها وضع الخريطة بحيث تتطبق اتجاهات الظاهرات الموضحة عليها مع نظائرها على الطبيعة، أي يصبح اتجاه الشمال على الخريطة مطابقاً لاتجاه الشمال على الطبيعة.

تقييم مهارات الخرائط:

أن على مدرسي مادة الجغرافيا والإداريين والمشيرين التربويين مراقبة أداء الطالب وتقييم مهارات الخرائط لديهم؛ لمعرفة مناطق القوة وتعزيزها، والقضاء على نقاط الضعف، وتنميتها من خلال التدريب والممارسة المستمرة لمهارات الخرائط، حيث أن التقييم يضمن تحقيق أهداف المناهج الجغرافية وخاصة موضوعات الخرائط، وممكن أن تكون عملية التقييم من خلال عرض خريطة عشوائية على الطالب وطرح عليه عدة أسئلة متمثلة في تحديد مكان، وموقع معين من تحليل رمز أو لون معين، أو وضع علامة أو إشارة على الموقع المطلوب في الخريطة وغير ذلك (صغر، ٢٠٠٩).

هناك عدة أدوات تستخدم في تقييم الأساليب المتبعة عن المدرسين في تعليم مهارات الخرائط والتي تساهم في تطوير مهارات الخرائط بشكل إيجابي (: Kilinç, ٢٠١١):

١. أخذ الملاحظات: وذلك يتحقق بمراقبة كيفية استخدام الطلبة للخرائط أثناء الدرس، ومدى قدرته على تحليلها وتفسيرها والإجابة عن الأسئلة المتعلقة بها.
٢. التقييم الشفوي: حيث يطلب المدرس من الطالب أن يصنف الخريطة، ويحدد استخداماتها، أو يعرض عليها خريطة، ويطلب منه وضع العنوان المناسب لها.
٣. الواجبات: ويتم بإعطاء الطلبة واجبات، سواء صافية أو ببيتية، لرسم خريطة لمكان معين بهدف معرفة مدى إدراك الطالب لمعايير ومهارات الخرائط التي يجب أن يستخدمها.
٤. التقييم الذاتي: حيث يطلب المدرس من الطلبة القيام بتقييم قدراتهم في مهارات الخرائط من خلال رسم خريطة لموقع يتم تعديمه على جميع الطلبة، ومن ثم يقوم على طالب بفتح الأطلس، ويقارن بين خريطته والخريطة الأصلية.
٥. رسم الخريطة اعتماداً على موضوعها: يطلب المدرس من الطلبة أن يحضروا ورقة وقلم، ويقوم بتلقيفهم الأماكن والمسافات بينهما وموقعها، والتفاصيل التي تساعد الطلبة على رسم المطلوب ومن ثم يجمع الورق ويقارن بينهما؛ لمعرفة نقاط القوة والضعف.
٦. ملف الطالب: يقوم المدرس بجمع أعمال كل طالب على حدة، ويضعها في ملفه الخاص، وفي آخر الفصل الدراسي يقوم بفتح كل ملف، وتقييم مستوى تطور كل طالب، لمعرفة مدى استفادة الطلبة من المناهج الجغرافية، ومواضيعات الخرائط واستيعابهم لها.

يتطلب من مدرسي مادة الجغرافيا الحرص على تنمية قدرات ومهارات الخرائط لدى الطلبة، والتأكد من أن جميع الطلبة قادرلن على إتقان رسم الخرائط، وتحديد الواقع وغيرها من المهارات بشكل سهل وواضح، وذلك يمكن أن ينعكس على ميولهم المستقبلية، ويصبحوا أخصائيين في رسم الخرائط، واستخدامها وإنشائها واستخدام التكنولوجيا الحديثة في تصويرها فاستخدام مفاهيم ومهارات الخرائط في تعليم المواد الجغرافية يمكن الطلبة من تنمية قدراتهم الرياضية؛ لأن الخرائط تحتوي على قياسات وحسابات ومسافات، وعلى المدرسين متابعة وتقييم أداء الطلبة باستمرار ليتمكنوا من مهارات الخرائط وتصبح مألوفة لديهم (Jin & Wong, ٢٠١٠).

العناصر الأساسية الواجب توافرها في الخريطة الجغرافية:

للخرائط الجغرافية عناصر أساسية يجب أن تتوفر الخريطة الجغرافية وهي على النحو الآتي كما ذكرها (دلول، والعاصي، ٢٠٠٨):

أولاً: العنوان إن لكل خريطة عنوان كما أن لكل كتاب عنواناً، وعنوان الطريقة يوضح المحتوى بشكل واضح، فيعد البوابة الرئيسية لفهم الخريطة، ويعتبر عنصر هام حيث يكون مختصراً، يعبر عن مضمون الخريطة ويكون أعلى منتصف الخريطة.

ثانياً: الاتجاهات الرئيسية والفرعية اتجاه الشمال يعد اتجاه الشمال على الخريطة أمراً ضرورياً وبدون معرفة هذا الاتجاه لا يمكن استخدام الخريطة في الدراسات التي يعتمد عليها الجغرافي ويعتبر عنصراً مهماً إذ يمكن المتعلم من التعرف على موقع الظواهر الممثلة على الخريطة.

ثالثاً: مفتاح الخريطة يعد مفتاح الخريطة من الأساسيات التي لا يمكن إغفالها عند رسم الخرائط وذلك لأنه يشرح ما تمثله الرموز والألوان والعلامات الاصطلاحية في رسم الخرائط وهو عبارة عن رموز تsem في فك رموز الخريطة، وتكتب في أسفل الخريطة في أحدي زواياها.

رابعاً: مقياس الرسم عبارة عن النسبة الثابتة بين الأبعاد الخطية الموجودة على الخريطة والأبعاد الأصلية المقابلة لها على الطبيعة ويكون على هيئة كسر بياني، أو مقياس خطى وبعد مقياس الرسم أحد العناصر الرئيسية التي يجب أن تلازم الخريطة بشكل دائم وفي حالة فقدان القارئ يصبح عاجزاً عن تحديد الأبعاد في الخريطة.

خامساً: دلالة الألوان تعد الألوان أحد العناصر المهمة التي يجب استخدامها بكفاءة على الخريطة، وعليه فإن استخدامها لا بد أن يتم بحذر سواء بالنسبة للألوان أو درجات اللون الأبيض والأسود وتستخدم الألوان في الخرائط الطبيعية وذلك للدلالة على الارتفاعات والانخفاضات عن مستوى سطح البحر.

الصعوبات التي تواجه تعليم الخرائط:

إن من أبرز التحديات التي تواجه الخرائط وتعليمها هو عدم كفاية تأهيل المدرسين قبل الخدمة على مهارات الخرائط، مما ينعكس ذلك على الطلبة ومدى تعلمهم لمثل هذه المهارات التي تعد ضرورة حياته وعمليته (صالح، ٢٠٠٨).

وتواجه الجغرافيا معicات تحول دون استخدام الخرائط في التدريس منها: عدد الطلاب المزدحم في الصنوف، ومعظم الاختبارات هي من النوع الذي يقيس جوانب التذكر فقط مهمة الجوانب المهارية والمعرفية المتقدمة، وعدم توافر قاعات كبيرة متخصصة لتدريس هذه المهارات

وأيضاً افتقار الكتب المدرسية الخرائط الكافية لإبراز هذه المهارات، وكذلك تعود صعوبة اكتساب الطلبة لمهارات الخرائط هو تكليف غير المختصين في بعض الأحيان في تدريس الجغرافيا مما يهمل اكتساب هذه المهارات، وأيضاً عدم كفاية التدريبات في تحفيز الطلبة على تعلم هذه المهارات، واستخدام المدرس لطرق تدريس اعتيادية مما يجعل تعلم المفاهيم والمهارات واستخدامها في غاية الصعوبة (طلاحة، والوحيد، ٢٠٠٥).

ويتبين لنا ضرورة إعداد المدرس على استخدام الخرائط بمهارة، وتفعيل استخدامها في قاعات دروس مناسبة، وتوفيرها بأنواعها المختلفة التي يتطلبها المنهاج، تحفيز الطلبة على استخدام وتوصيلهم إلى الاستمتاع بأخذ المعلومات عن طريق الخرائط دون عناء.

ثانياً: الدراسات السابقة:

يشتمل هذا الجزء على بعض الدراسات العربية والأجنبية المتصلة بموضوع الدراسة والذي سعى الباحث إلى الاطلاع عليها، وسيتم تناول الدراسة بالطريقة العلمية الحديثة حسب تسلسلها الزمني وهو من الأحدث للأقدم:

هدفت دراسة الآغا وأبو سالم (٢٠١٨) التعرف إلى أثر برنامج مقترن في تدريس الجغرافيا على تنمية مهارة قراءة الخريطة ومهارات الذكاء المكاني لدى طلاب الصف الثامن الأساسي. ولتحقيق أهداف الدراسة استخدمت الدراسة المنهج التجريبي القائم على تصميم المجموعتين مع اختبار قبلي-بعدي، حيث تم اختيار عينة الدراسة بالطريقة القصدية والمكونة من (٧٠) طالباً من طلاب الصف الثامن الأساسي موزعين في مجموعتين، مجموعة تجريبية (٣٥) طالباً درسوا باستخدام البرنامج، ومجموعة ضابطة (٣٥) طالب درست بالطريقة الاعتيادية، وتم تطبيق أداتي الدراسة اختبار مهارة قراءة الخريطة مكون من (٣٠) فقرة، واختبار مهارات الذكاء المكاني مكون من (٣٠) فقرة

وأظهرت النتائج وجود فروق دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠٠١) بين متوسط درجات المجموعة التجريبية ومتوسط درجات المجموعة الضابطة في الاختبار البعدي في

مهارة قراءة الخريطة لصالح المجموعة التجريبية، ووجود فروق دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠٠١) بين متوسط درجات المجموعة التجريبية ومتوسط درجات المجموعة الضابطة في الاختبار البعدي في مهارات الذكاء المكاني لصالح المجموعة التجريبية.

قام (أبو سليم، ٢٠١٦) بدراسة هدفت إلى قياس مستوى مهارات قراءة الخرائط الجغرافية (الأحداثيات والرموز) والتعيين عليها لدى طلبة الصف العاشر الأساسي في مدارس محافظة رام الله والبيرة في كتاب "جغرافيا العالم الإقليمية"، حيث تم بناء اختبار تشخيصي لقياس مستوى أداء الطلبة في مهارات قراءة الخرائط الجغرافية وتكون من (٣٠) سؤالاً موضوعياً، كما استخدمت استبانة مكونة من (٢٨) فقرة. وتم مقابلة عدد من المعلمين والمعلمات (ثلاثة عشر) من مدارس عينة الدراسة. وبلغت عينة الدراسة (١١٤١) طالباً وطالبة من طلبة الصف العاشر، وأظهرت النتائج تدني مستوى أداء أفراد العينة في تحصيل مهارات قراءة الخرائط الجغرافية، كما بينت النتائج ضعف الطلبة في غالبية مهارات قراءة الخرائط التي قاسها الاختبار التشخيصي، فكان مستوى الطلبة مقبولاً في مهارتين من أصل خمسة، كما أظهرت عدم وجود علاقة ارتباطية بين اتجاهات الطلبة نحو الخرائط الجغرافية وتحصيلهم.

هدفت دراسة حناوي (٢٠١٥) إلى معالجة مشكلة ضعف قراءة الخريطة لدى طلبة الصف العاشر الأساسي في فلسطين في مادة الجغرافيا من خلال تطوير برنامج تعليمي محوسب قائم على الوسائل المتعددة الفائقة، ودمجه في تعلم الطلبة لموضوع الوحدة السادسة (قارة أمريكا اللاتينية)، ثم البحث في أثر ذلك على تنمية مهارة قراءة الخريطة لديهم. وتكونت عينة الدراسة من مدرستين من مدراس محافظة نابلس واحدة للذكور والأخرى للإناث، بحيث تم اختيار شعبتين من كل مدرسة بالطريقة العشوائية لتمثل إداحتها مجموعة تجريبية (٥٧ مفردة: ٢٨ طالباً و ٢٩ طالبةً) تم دمج البرنامج المحوسب في تعلمها، والأخرى ضابطة (٥٦ مفردة: ٢٩ طالباً و ٢٧ طالبةً) تعلمت الموضوع نفسه بالطريقة الاعتيادية، وبعد تطبيق اختبار التحصيل لقياس مهارات الطلبة في قراءة الخرائط للموضوع المحدد، أظهرت نتائج الدراسة تفوق المجموعة التجريبية على المجموعة الضابطة، وبينت الأثر الإيجابي والكبير لدمج البرنامج التعليمي المحوسب القائم على الوسائل المتعددة الفائقة في تدريس مادة الجغرافيا على تنمية مهارة قراءة الخريطة لدى الطلبة.

قام (الشعيلي، ٢٠١٤) بدراسة هدفت إلى معرفة مستوى امتلاك طلبة الدبلوم العام لمهارات فهم الخرائط واتجاهاتهم نحو برنامج نظم المعلومات الجغرافية، ولتحقيق هذا الهدف تم إعداد اداتين بحثيتين، تمثلت الأداء الأولى في اختبار متعلق بمهارات فهم الخرائط، كما تمثلت الأداء الثانية في إستبيان مكون من ثلاثة محاور لقياس اتجاهات الطلبة نحو نظم المعلومات الجغرافية، تم التطبيق على عينة من طلبة محافظة مسقط بلغت (٦٥٠) طالب وطالبة، وأظهرت الدراسة تدني مستوى امتلاك طلبة الدبلوم العام لمهارات فهم الخرائط عن مستوى المقبول تربوياً، كما تبين وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى امتلاك طلبة الدبلوم العام لمهارات فهم الخرائط تعزى لمتغير الجنس لصالح الإناث، ما عدا مهارة الاستنتاج.

أجرى (أبو سنينة، ٢٠١٢) دراسة هدفت إلى الكشف عن درجة ممارسة معلمي ومعلمات الاجتماعيات لمهارات الخرائط في المرحلة الأساسية العليا في مدارس وكالة الغوث الدولية، والأونروا في الأردن. وبلغت عينة البحث (٧٢) معلماً ومعلمة، وبلغ عدد الذكور منهم (٣٢) معلماً في حين بلغ عدد الإناث (٤٠) معلمة، وتوصلت الدراسة إلى عديد من النتائج منها: وجود فروق ذات دلالة إحصائية على المجال الكلي بين فئة الخبرة (أقل من ٥ سنوات) وفئة (٥ سنوات وأقل من ١٠ سنوات) لصالح (١٠ سنوات فأكثر)، كما أظهرت وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير سنوات الخبرة لصالح الخبرة (١٠ سنوات فأكثر) على مجال مهارات اختيار الخريطة، وفهم الخريطة، وصيانة الخريطة، وتوجيه الخريطة.

وأجرى (المطروشي، ٢٠٠٢) دراسة هدفت إلى التعرف على مدى تمكن مدرسي الجغرافيا في المرحلة الثانوية بسلطنة عمان من فهم مهارات الخريطة، حيث تم اجراء اختبار موضوعي من نوع الاختيار من متعدد تكون من (٤٣) فقرة موزعة على ثلاثة مهارات رئيسية: مهارة قراءة الخريطة، ومهارة تحليل الخريطة، ومهارة تفسير الخريطة، وتم تطبيق الدراسة على (٩٣) مدرساً ومدرسة من مدرسي الجغرافيا في المرحلة الثانوية بالمديرية العامة للتربية والتعليم لمنطقة الباطنة، حيث توصلت الدراسة إلى إعداد قائمة بمهارات فهم الخريطة الواجب توافرها لدى مدرسي الجغرافيا في المرحلة الثانوية بسلطنة عمان، والتي أن أفراد العينة على درجة دون مستوى التمكن في مهارات الخريطة وهو (٨٠%) في جميع المهارات، ما عدا مهارات تحديد موضوع الخريطة، ووصف توزيع الظواهر حيث حصلوا على (٩١%) و (٨٤.٥%) على التوالي وتوصلت الدراسة إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين أفراد الدراسة تعزى لمتغيري الجنس وسنوات الخبرة.

التعقيب على الدراسات السابقة وموقع الدراسة الحالية منها:

بعد مراجعة الدراسات السابقة تبين للباحث ما يلي:

اختلفت الدراسات السابقة من حيث الهدف إذ هدفت بعض الدراسات لتطوير مهارات الخرائط مثل دراسة الآغا وأبو سالم (٢٠١٨) التي هدفت للتعرف على أثر برنامج مقترن في تدريس الجغرافيا على تنمية مهارة قراءة الخريطة ومهارات الذكاء المكاني، ودراسة حناوي (٢٠١٥) التي هدفت لمعالجة مشكلة ضعف قراءة الخريطة من خلال تطوير برنامج تعليمي قائم على الوسائل المتعددة الفائقة، في حين جاءت دراسات أخرى بهدف رصد مستوى استخدام مهارات الخرائط أو تقويمها ومن هذا الدراسات دراسة (المطروشي، ٢٠٠٢) دراسة هدفت إلى التعرف على مدى تمكن مدرسي الجغرافيا في المرحلة الثانوية بسلطنة عمان من فهم مهارات الخريطة، واتفقت الدراسة الحالية من الدراسات التي هدفت للتعرف على واقع مهارات الخرائط. كما تبينت الدراسات السابقة في اختيار العينة، إذ اختارت بعض الدراسات عينة من الطلبة مثل دراسة الآغا وأبو سالم (٢٠١٨) وحناوي (٢٠١٥)، تميزت دراسة (المطروشي، ٢٠٠٢) بأنها الدراسة الوحيدة التي اختارت عينة من مدارس وmentors، واتفقت الدراسة الحالية من الدراسات التي اختارت عينة من المدرسين.

تنوعت الدراسات السابقة ما بين المنهج الشبه تجريبي والمنهج الوصفي، حيث اختارت دراسات كل من حناوي (٢٠١٥) والآغا وأبو سالم (٢٠١٨) المنهج الشبه تجريبي، بينما اختارت دراسة (المطروشي، ٢٠٠٢) المنهج الوصفي، لاحظ الباحث أن جميع الدراسات التجريبية اختارت الطلبة كعينة، بينما اختارت جميع الدراسات الوصفية المدرسين كعينة؛ مما يدل على تركيز الدراسات السابقة على تطوير مهارات الخرائط لدى الطلبة، واتفقت الدراسة الحالية مع الدراسات الوصفية.

كما تبين للباحث أن دراسات كل من الآغا وأبو سالم (٢٠١٨) ودراسة (المطروشي، ٢٠٠٢) استخدمت الاختبار كأداة لجمع البيانات، واحتلت الدراسة الحالية مع هذه الدراسات لأنها اختارت الاستبيانة كأداة لجمع البيانات .

الفصل الثالث

الطريقة والإجراءات

يتضمن هذا الفصل وصفاً للطريقة والإجراءات التي استخدمت في هذه الدراسة، كما يتضمن تعريفاً بمجتمع الدراسة وعيتها، والأدوات المستخدمة فيها، وخطوات تطويرها، والتتأكد من دلالات صدقها وثباتها وإجراءات تطبيقها، إضافة إلى وصف الأساليب الإحصائية التي استخدمت في تحليل البيانات.

منهجية الدراسة:

اعتمدت هذه الدراسة المنهج الوصفي كونه الأنسب لأهداف هذه الدراسة، حيث يقوم هذا المنهج بوصف مدى استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق.

مجتمع الدراسة:

تكون مجتمع الدراسة من مدرسي الجغرافيا ومدرساتها في قضاء الرمادي والبالغ عددهم (٣٧٤) وفقاً لدائرة الإحصائيات في المنطقة التعليمية، يوضح الجدول (١) توزيع أفراد مجتمع الدراسة تبعاً لمتغير النوع الاجتماعي.

الجدول (١)
توزيع أفراد مجتمع الدراسة تبعاً لمتغير النوع الاجتماعي.

النوع الاجتماعي	العدد
ذكور	٢٣٥
إناث	١٣٩
المجموع	٣٧٤

عينة الدراسة:

تم اختيار عينة الدراسة بالطريقة العشوائية وتم تقدير حجم العينة باستخدام معادلة (Bartlett, Kotrlik & Higgins, ٢٠٠١) وبنسبة دقة تمثيل المجتمع فكان حجم العينة (١٩٦) مدرس ومدرسة، وتم زيادة حجم العينة إلى (٢٥٠) مراعاة لإمكانية تسرب جزء من العينة أو عدم جدية المفحوص في تعبئة الاستبانة؛ إذ أن الباحث قام بتوزيع (٢٥٠) استبانة على أفراد مجتمع الدراسة، استرجعت منها (٢٠٨) استبانة، وبعد مراجعة الاستبيانات تبين أن هناك (١٢) استبانة غير صالحة للتحليل الاحصائي، وبهذا فإن عينة الدراسة قد تكونت من (١٩٦) مدرسًا ومدرسة، أي ما نسبته (٥٢٪) من مجتمع الدراسة، والجدول (٢) يبيّن توزيع أفراد عينة الدراسة تبعًا للمتغيرات الشخصية.

الجدول (٢)

توزيع أفراد عينة الدراسة تبعًا للمتغيرات الديمografية

المتغير	المجموع	النوع الاجتماعي	النسبة المئوية	النكرار
المؤهل العلمي	بكالوريوس وما دون	ذكر	٦٠.٢	١١٨
	دراسات عليا	أنثى	٣٩.٨	٧٨
	المجموع	المجموع	١٠٠.٠	١٩٦
الخبرة	أقل من ٦ سنوات	ذكر	٨٣.٢	١٦٣
	٦ – أقل من ١٢ سنة	أنثى	١٦.٨	٣٣
	المجموع	المجموع	١٠٠.٠	١٩٦
	١٢ سنة فأكثر	ذكر	٣٣.٧	٦٦
	٦ – أقل من ١٢ سنة	أنثى	٣٤.٢	٦٧
	المجموع	المجموع	٣٢.١	٦٣

أداة الدراسة:

بعد الاطلاع على الأدب التربوي والمصادر والمراجع العلمية المختلفة، وبعض المقاييس السابقة ذات العلاقة بموضوع الدراسة، قام الباحث بتطوير أداة لاستخدامها في جمع البيانات حول مدى استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق، وتكونت الأداة بصورتها الأولية من (٤٠) فقرة موزعة على ستة مجالات، كما تم اعتماد تدريج ليكرت الخماسي، ويوضح الملحق (٢) الأداة بصورتها النهائية.

دلالات صدق وثبات أداة الدراسة:

للتحقق من مؤشرات صدق الأداة المطورة في الدراسة الحالية تم استخراج

مؤشرات الصدق الآتية:

أولاً: الصدق الظاهري:

للتحقق من صدق أداة الدراسة/ مدى استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق بصورته الأولية، تم عرضه على (١٠) محكمين من أعضاء هيئة التدريس المتخصصين في المجال التربوي، كما هو مبين في الملحق (١)، وذلك بهدف تحكيم الأداة من حيث؛ مدى شمولية فقرات الأداة، دقة الصياغة اللغوية، ووضوح الفقرات وحذف الفقرات غير المناسبة أو اقتراح فقرات جديدة، وقد تم الأخذ بلاحظات المحكمين حول الأداة، فتمأخذ برأيهم في الملاحظات والتي كانت بحذف بعض الفقرات وإعادة صياغة بعض الفقرات وإضافة فقرات أخرى، وتكون المقاييس في صورتها النهائية من (٤) فقرة، وكانت نسبة الاتفاق بينهم (٨٠%)، كما تم إجراء التعديلات على بعض فقرات الأداة بناءً على الملاحظات التي قدمها المحكمون.

ثانياً: الدلالات الاتساق الداخلي:

للتحقق من صدق البناء للأداة تم تطبيقها على عينة تكونت من (٢٥) مدرس ومدرسة من مجتمع الدراسة وخارج عينتها، وتم استخراج قيم معاملات ارتباط بيرسون بين الاستجابات على الفقرات والدرجة الكلية للمجال الذي ينتمي إليه والدرجة الكلية للأداة، كما هو مبين في الجدول (٣).

جدول (٣) معامل ارتباط الفقرة مع الدرجة الكلية للمجال الذي ينتمي إليه والدرجة الكلية للأداة

المجال الثاني: مهارة عرض الخريطة		الرقم	المجال الأول: مهارة اختيار الخريطة		الرقم
المقياس ككل	البعد		المقياس ككل	البعد	
٠.٧٦	٠.٨٣	٨	٠.٤٨	٠.٧٦	١
٠.٧٧	٠.٨٩	٩	٠.٦٢	٠.٧٧	٢
٠.٧٦	٠.٨٨	١٠	٠.٣٥	٠.٦٢	٣
٠.٧٧	٠.٨٩	١١	٠.٤٣	٠.٦٩	٤
٠.٧٧	٠.٨٩	١٢	٠.٤٣	٠.٧٠	٥
٠.٧٦	٠.٨٧	١٣	٠.٤٣	٠.٧٠	٦
			٠.٤٧	٠.٦٦	٧
المجال الرابع : مهارة استخدام الخريطة في التقويم		الرقم	المجال الثالث: مهارة فهم الخريطة		الرقم
المقياس ككل	البعد		المقياس ككل	البعد	
٠.٥٤	٠.٧٧	٢٣	٠.٣٧	٠.٣٩	١٤
٠.٣١	٠.٤٠	٢٤	٠.٦٧	٠.٨٥	١٥
٠.٧٦	٠.٧٥	٢٥	٠.٦٥	٠.٨٣	١٦
٠.٥٥	٠.٨١	٢٦	٠.٦٢	٠.٨٤	١٧
٠.٥٥	٠.٦٧	٢٧	٠.٦٢	٠.٥٩	١٨
			٠.٥٥	٠.٧٠	١٩
			٠.٥١	٠.٦٨	٢٠
			٠.٥١	٠.٦٥	٢١
			٠.٣٦	٠.٤٦	٢٢
المجال السادس: مهارة توجيه الخريطة		المجال الخامس: مهارة الحفاظ على الخريطة			
٠.٧٠	٠.٨٩	٣٣	٠.٣٢	٠.٣٧	٢٨
٠.٧٥	٠.٨١	٣٤	٠.٣٧	٠.٦٤	٢٩
٠.٧٨	٠.٨٨	٣٥	٠.٥١	٠.٧٤	٣٠
٠.٧٠	٠.٨٤	٣٦	٠.٥١	٠.٦٤	٣١
٠.٤٠	٠.٥٤	٣٧	٠.٣١	٠.٥٤	٣٢
٠.٦٣	٠.٧٤	٣٨			
٠.٧٧	٠.٨٦	٣٩			
٠.٦٣	٠.٨٠	٤٠			

* دالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.01$).

يلاحظ من البيانات الواردة في الجدول (٣) أن قيم معاملات ارتباط الفقرة مع الدرجة الكلية للمقياس تراوحت بين (٠.٣١ - ٠.٨٩)، وقد تم اعتماد معيار قبول الفقرة بأن لا يقل معامل ارتباطها مع الدرجة الكلية للمقياس عن (٠.٣٠)، مما يدل على تمنع الفقرات بدلالة تميزية جيدة، مما يشير إلى صدق بناء الفقرات.

ثبات الأداة :

للتأكد من ثبات أداة الدراسة حساب معامل الاتساق الداخلي للأداة حسب معادلة كرونباخ ألفا للاتساق الداخلي، إذ تم تطبيقه على عينة استطلاعية تكونت من (٣٠) مدرساً ومدرسة، من خارج عينة الدراسة وداخل المجتمع، الجدول (٤) يوضح ذلك.

الجدول (٤) معاملات كرونباخ ألفا للاتساق الداخلي

كرونباخ ألفا	المجال
٠.٧٤	مهارة اختيار الخريطة
٠.٨٢	مهارة عرض الخريطة
٠.٨٣	مهارة فهم الخريطة

٠.٨٢	مهارة استخدام الخريطة في التقويم
٠.٧٥	مهارة الحفاظ على الخريطة
٠.٨٢	مهارة توجيه الخريطة
٠.٨٨	الأداة ككل

يظهر من الجدول (٤) أن بلغت قيمة معامل كرونباخ ألفا للأداة (٠.٨٨)، وبلغت أعلى قيمة لمعامل كرونباخ ألفا (٠.٨٣) لمجال مهارة فهم الخريطة، بينما بلغت أدنى قيمة لمعامل كرونباخ ألفا (٠.٧٤) لمجال مهارة اختيار الخريطة.

تصحيح المقياس:

بهدف تصحيح المقياس تم اعتماد تدرج ليكرت الخماسي لقياس مدى استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق، حيث تم إعطاء الإجابة تتطابق بدرجة كبيرة جدا (٥ درجات)، تتطابق بدرجة كبيرة (٤ درجات)، تتطابق بدرجة متوسطة (٣ درجات)، و تتطابق بدرجة قليلة (درجتان)، بدرجة قليلة جدا (١)، كما تم الحكم على متوسطات لمدى استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق على النحو الآتي:

- (١.٠٠ - ٢.٣٣) درجة منخفضة.
- (٢.٣٤ - ٣.٦٦) درجة متوسطة.
- (٣.٦٧ - ٥.٠٠) درجة مرتفعة.

إجراءات الدراسة:

سارت الدراسة وفق الإجراءات الآتية:

١. تطوير أداة الدراسة واستخراج دلالات الصدق والثبات لها بالطرق المحددة.
٢. الحصول على كتاب تسهيل مهم من عمادة الدراسات العليا في جامعة آل البيت لتطبيق الأداة على عينة الدراسة (ملحق ٤).
٣. طبق الباحث الأداة على أفراد عينة الدراسة بشكل شخصي، حيث قام الباحث بتوضيح وشرح كيفية تعبئة البيانات المطلوبة لأفراد عينة الدراسة، والتأكيد على تعبئة البيانات المطلوبة بدقة، والإجابة عن جميع فقرات الأداة.
٤. قام الباحث بتوزيع (٢٥٠) استبانة على عينة الدراسة واسترجعت منها (٢٠٨) وبعد مراجعة الاستبانات استبعد الباحث (١٢) استبانات من الاستجابات لوجود خلل فيها، وأصبح عدد الاستبيان (١٩٦).
٥. إدخال وتحليل البيانات باستخدام برمجية (SPSS).
٦. تم استخراج نتائج الدراسة ومناقشتها وتقديم التوصيات.

المعالجات الإحصائية:

للاجابة عن أسئلة الدراسة، تم استخدام المعالجات الإحصائية الآتية:

- للإجابة عن السؤال الأول، تم احتساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لدرجات أفراد عينة الدراسة على أداة الدراسة وفقراتها.
- للإجابة عن السؤال الثاني، تم تطبيق تحليل التباين الثلاثي(3 way ANOVA).

الفصل الرابع

عرض نتائج التحليل الاحصائي

تضمن هذا الفصل عرض نتائج الدراسة التي هدفت إلى الكشف عن مدى استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق، وذلك وفقاً لما تناولته من أسئلة.

النتائج المتعلقة بالسؤال الأول:

- ما مدى استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق ؟

للإجابة عن هذا السؤال تم استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لتقديرات أفراد عينة الدراسة عن مجالات أداة الدراسة والأداة ككل، الجدول (٥) يوضح ذلك.

الجدول (٥)
المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لتقديرات أفراد عينة الدراسة عن مجالات أدلة الدراسة والأداة ككل

الرتبة	الرقم	المجال	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة التقييم
١	٥	مهارة الحفاظ على الخريطة	٢.٨٦	٠.٥٥	متوسطة
٢	١	مهارة اختيار الخريطة	٢.٤٣	٠.٨١	متوسطة
٣	٣	مهارة فهم الخريطة	٢.٢٧	٠.٤٩	منخفضة
٤	٢	مهارة عرض الخريطة	٢.٢٠	٠.٥٣	منخفضة
٥	٤	مهارة استخدام الخريطة في التقويم	٢.١٨	٠.٦٢	منخفضة
٦	٦	مهارة توجيه الخريطة	٢.١٦	١.٢٢	منخفضة
		الأداة ككل	٢.٣٥	٠.٣٦	متوسطة

أظهرت النتائج الموضحة في الجدول (٥) أن درجة استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق جاءت درجة متوسطة، حيث بلغ المتوسط الحسابي للأداة ككل (٢.٣٣) بدرجة تقييم متوسطة، كما تبين من الجدول (٥) أن المتوسطات الحسابية لتقديرات أفراد عينة الدراسة حول مجالاتها قد تراوحت ما بين (٢.١٦-٢.٨٦)، كما أن ترتيب المجالات وفقاً للمتوسطات الحسابية جاء على النحو الآتي: مهارة الحفاظ على الخريطة، مهارة اختيار الخريطة، مهارة فهم الخريطة، مهارة عرض الخريطة، مهارة استخدام الخريطة في التقويم، مهارة توجيه الخريطة.

كما قام الباحث باستخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لتقديرات أفراد عينة الدراسة على فقرات كل مجال من مجالاتها بشكل منفرد، وذلك للتعرف على درجة استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق، بشكل تفصيلي، وفيما يلي عرض النتائج:

الجدول (٦)

الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لإجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع فقرات مجال "مهارة اختيار الخريطة" مرتبة تنازلياً وفقاً للمتوسط الحسابي

الرتبة	الرقم	الفقرة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة التقديم
١	٧	اراعي حداة المعلومات ودقتها عن اختيار الخريطة	٤.١٩	١.٠٢	مرتفعة
٢	٣	استخدام مقياس الرسم وفتح الخريطة رموزها وتوقع البيانات على الخريطة	٢.٧٤	٠.٩٣	متوسطة
٣	١	أقدم الخريطة بحيث يتعرف الطالبة على نوعها ومحتوها	٢.٤٢	١.٢٦	متوسطة
٤	٢	أحدد عنوان الخريطة للطلبة	٢.٠٦	٠.٩٨	منخفضة

٥	٦	اختار خريطة مناسبة لأعمار الطلبة.	١.٣٤	٠.٨٠	منخفضة
٦	٥	أقوم باختيار الخريطة المناسبة للدرس من حيث الأسلوب الكارتوجرافي	١.٣٣	٠.٧٦	منخفضة
٧	٤	أقوم باختيار خريطة مناسبة لموضوع الدرس.	١.٣١	٠.٧٢	منخفضة
مجال "مهارة اختيار الخريطة" ككل					

يوضح الجدول (٦) أن المتوسطات الحسابية لإجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع فقرات مجال "مهارة اختيار الخريطة" تراوحت ما بين (٤.١٩-١.٣١) حيث جاءت بالمرتبة الأولى الفقرة (٧) ونصها: اراعي حداة المعلومات ودقتها عن اختيار الخريطة، بمتوسط حسابي (٤.١٩) ودرجة تقييم مرتفعة، وفي حين جاءت بالمرتبة الأخيرة الفقرة (٤) ونصها: أقوم باختيار خريطة مناسبة لموضوع الدرس، بمتوسط حسابي (١.٣١) ودرجة تقييم منخفضة.

الجدول (٧)

الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لإجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع فقرات مجال "مهارة عرض الخريطة" مرتبة تنازلياً وفقاً للمتوسط الحسابي

الرتبة	الرقم	الفقرة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة التقييم
١	١	أضع الخريطة في مكان يراه جميع الطلبة	٢.٣٢	١.٤٢	منخفضة
٢	٥	اراعي اختيار التوقيت المناسب لعرض الخريطة	٢.١٧	١.٢٧	منخفضة
٣	٣	استخدم الخريطة في معالجة جميع عناصر الدرس.	٢.١٥	١.٢٤	منخفضة
٣	٤	أضع الخريطة في مكان جيد الاضاءة	٢.١٥	١.٢٣	منخفضة

٥	٢	أراعي التوازن الزمني بين الخريطة وموضوع الدرس	٢.١٣	١.٢١	منخفضة
٦	٦	اراعي اختيار الأسلوب المناسب لملء بيانات الخريطة الصماء	٢.٠٦	١.١٤	منخفضة
مجال "مهارة عرض الخريطة" ككل					منخفضة

يوضح الجدول (٧) أن المتوسطات الحسابية لإجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع فقرات مجال "مهارة عرض الخريطة" تراوحت ما بين (٢.٠٦-٢.٣٢) بدرجة تقييم منخفضة لجميع الفقرات، حيث جاءت بالمرتبة الأولى الفقرة (١) ونصها: أضع الخريطة في مكان يراه جميع الطلبة، بمتوسط حسابي (٢.٣٢)، وفي حين جاءت بالمرتبة الأخيرة الفقرة (٦) ونصها: اراعي اختيار الأسلوب المناسب لملء بيانات الخريطة الصماء، بمتوسط حسابي (٢.٠٦).

الجدول (٨)

الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لإجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع فقرات مجال "مهارة فهم الخريطة" مرتبة تنازلياً وفقاً للمتوسط الحسابي

الرتبة	الرقم	الفقرة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة التقييم
١	٧	استخدم مقياس الرسم في قياس مسافة بين نقطتين على الخريطة لمعرفة المسافة الحقيقة على الطبيعة	٢.٩٨	١.٢٣	متوسطة
٢	٨	أعرف استخدام مقياس الرسم في معرفة المسافة الحقيقة التي تمثلها الخارطة	٢.٩٢	١.٢١	متوسطة
٣	١	لدي القدرة على قراءة الرموز التي تمثل الظواهر الطبيعية والبشرية على الخارطة	٢.٨٦	١.٤٩	متوسطة

٤	٦	استطيع تحديد الظواهر الجغرافية باستخدام شبكة الأحداثيات وهي صورة بديلة لخطوط الطول ودوائر العرض.	٢.٧٣	١.٢٤	متوسطة
٥	٩	اعرف استخدام مقياس الرسم في حساب المساحات على الخارطة.	٢.١٩	١.١٣	منخفضة
٦	٤	استطيع استخدام خطوط الطول ودوائر العرض في تحديد الموقع والزمن.	٢.١٧	١.٣٣	منخفضة
٧	٣	لدي القدرة على تحويل البيانات الممثلة على الخريطة من صورتها الرمزية إلى اللغوئية شفوياً أو تحريرياً	٢.١١	١.٢٤	منخفضة
٨	٢	لدي القدرة على قراءة الخريطة الكنتورية وتوضيح الظواهر الجغرافية التي تمثلها	٢.٠٧	١.١٦	منخفضة
٩	٥	استطيع استخدام خطوط الطول ودوائر العرض في الاستدلال على النطاقات المناخية	١.٨٧	١.٠٧	منخفضة
مجال "مهارة فهم الخريطة" ككل					متوسطة

يوضح الجدول (٨) أن المتوسطات الحسابية لإجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع فقرات مجال "مهارة فهم الخريطة" تراوحت ما بين (٢.٩٨-١.٨٧)، حيث جاءت بالمرتبة الأولى الفقرة (٧) ونصها: استخدم مقياس الرسم في قياس مسافة بين نقطتين على الخريطة

لمعرفة المسافة الحقيقة على الطبيعة، بمتوسط حسابي (٢.٩٨) ودرجة تقييم متوسطة، وفي حين جاءت بالمرتبة الأخيرة الفقرة (٥) ونصها: استطاع استخدام خطوط الطول ودوائر العرض في الاستدلال على النطاقات المناخية، بمتوسط حسابي (١.٨٧) ودرجة تقييم منخفضة.

الجدول (٩)

الأوساط الحسابية والاحراف المعيارية لإجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع فقرات مجال "مهارة استخدام الخريطة في التقويم" مرتبة تنازلياً وفقاً للمتوسط الحسابي

الرتبة	الرقم	الفقرة	المتوسط الحسابي	الاحراف المعياري	درجة التقييم
١	٣	استخدم الخريطة في توجيهه أسئلة حول عناصر الدرس والخريطة	٣.٥٢	.٥١	متوسطة
٢	٤	اساعد الطلبة للوصول إلى الاستنتاجات التي قد تكون مفاهيم أو تعليمات أساسية	٣.٥١	.٦٥	متوسطة
٣	٥	أطرح أسئلة للحكم على دور الخريطة في تحقيق أهداف الدرس	٣.٠٥	.٩٥	متوسطة
٤	١	أطرح أسئلة للحكم على دور الخريطة في تحقيق أهداف الدرس	٢.٧٨	١.١٩	متوسطة
٥	٢	أطرح أسئلة حول بعض المقارنات وما تحتويه من ظواهر طبيعية وبشرية	١.٤٥	.٩٥	منخفضة
مجال "مهارة استخدام الخريطة في التقويم" ككل					متوسطة

يوضح الجدول (٩) أن المتوسطات الحسابية لإجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع فقرات مجال "مهارة استخدام الخريطة في التقويم" تراوحت ما بين (١.٤٥-٣.٥٢)، حيث جاءت بالمرتبة الأولى الفقرة (٣) ونصها: استخدم الخريطة في توجيهه أسئلة حول عناصر الدرس والخريطة، بمتوسط حسابي (٣.٥٢) ودرجة تقييم متوسطة، وفي حين جاءت بالمرتبة الأخيرة الفقرة (٥) ونصها: أطرح أسئلة حول بعض المقارنات وما تحتويه من ظواهر طبيعية وبشرية، بمتوسط حسابي (١.٤٥) ودرجة تقييم منخفضة.

الجدول (١٠)

الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لاجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع فقرات مجال "مهارة الحفاظ على الخريطة" مرتبة تنازلياً وفقاً للمتوسط الحسابي

الرتبة	الرقم	الفقرة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة التقييم
١	٤	استخدام الخريطة بحرص بحيث لا تشوه معالمها	٢.٣٧	٠.٧٣	متوسطة
٢	١	أضع الخريطة في المكان المخصص لها عقب إنهاء الدرس	٢.٣٥	٠.٦٢	متوسطة
٣	٣	إشراك الطلبة في المحافظة على الخريطة	٢.٢٢	٠.٧٤	منخفضة
٤	٢	لا استخدم الطباشير والأقلام في الكتابة على الخريطة	٢.٢٠	٠.٧٠	منخفضة
٥	٥	اراعي أن استفيد من الخريطة لأطول فترة ممكنة	٢.١٩	٠.٦٩	منخفضة
مجال "مهارة الحفاظ على الخريطة" ككل					٠.٤٩

يوضح الجدول (١٠) أن المتوسطات الحسابية لاجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع فقرات مجال "مهارة الحفاظ على الخريطة" تراوحت ما بين (٢.١٩-٢.٣٧)، حيث جاءت بالمرتبة الأولى الفقرة (٤) ونصها: استخدام الخريطة بحرص بحيث لا تشوه معالمها، بمتوسط حسابي (٢.٣٧) ودرجة تقييم متوسطة، وفي حين جاءت بالمرتبة الأخيرة الفقرة (٥) ونصها: اراعي أن استفيد من الخريطة لأطول فترة ممكنة، بمتوسط حسابي (٢.١٩) ودرجة تقييم منخفضة.

الجدول (١١) الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لاجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع فقرات مجال "مهارة توجيه الخريطة" مرتبة تنازلياً وفقاً للمتوسط الحسابي

الرتبة	الرقم	الفقرة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة التقييم
١	٤	أميز بين مختلف الأساليب الكارتوغرافية التي يستخدمها مصمم الخريطة في عرض البيانات.	٢.٣٩	٠.٧٧	متوسطة
٢	٨	لدي القدرة على تحديد الموقع النسبي للدول على الخارطة	٢.٢٣	٠.٧٢	منخفضة
٣	٦	لدي مهارة تحديد الاتجاهات الفرعية في الخريطة	٢.٢٢	٠.٧١	منخفضة
٤	٣	استطيع مطابقة ظاهرة مستطيلة على الخريطة مع نظيرتها على الطبيعة	٢.١٩	٠.٦٨	منخفضة
٥	٧	لدي مهارة مطابقة شمال الخريطة على الشمال الجغرافي للطبيعة	٢.١٤	٠.٧٦	منخفضة
٦	٢	استخدم خطوط الطول ودوائر العرض في تحديد الجهات	٢.١٣	٠.٧٦	منخفضة
٧	٥	لدي مهارة تحديد الاتجاهات الاصلية في الخريطة	٢.١١	٠.٧١	منخفضة
٨	١	أحدد اتجاه الشمال على الخريطة	٢.٠٧	٠.٧٦	منخفضة
مجال "مهارة توجيه الخريطة" ككل					

يوضح الجدول (١١) أن المتوسطات الحسابية لإجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع فقرات مجال "مهارة توجيه الخريطة" تراوحت ما بين (٢٠٧-٢٣٩)، حيث جاءت بالمرتبة الأولى الفقرة (٤) ونصها: أميز بين مختلف الأساليب الكارتغرافية التي يستخدمها مصمم الخريطة في عرض البيانات، بمتوسط حسابي (٢٣٩) ودرجة تقييم متوسطة، وفي حين جاءت بالمرتبة الأخيرة الفقرة (١) ونصها: أحدد اتجاه الشمال على الخريطة، بمتوسط حسابي (٢١٨) ودرجة تقييم منخفضة.

النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني:

هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) في استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق تبعاً لمتغيرات (النوع الاجتماعي، المؤهل العلمي، الخبرة)؟

للإجابة عن هذا السؤال تم استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لإجابات أفراد عينة الدراسة عن جميع مجالات أداة الدراسة والأداة ككل تبعاً للمتغيرات الشخصية، كما تم تطبيق تحليل التباين المتعدد الثلاثي (3 way MNOVA) على مجالات الدراسة تبعاً للمتغيرات الشخصية، كما تم تطبيق تحليل التباين الثلاثي (3 way ANOVA) على الأداة ككل تبعاً للمتغيرات الشخصية، وفيما يلي عرض النتائج:

الجدول (١٢)

نتائج تحليل التباين المتعدد لمجالات المقياس الفرعية وفقاً للمتغيرات

المتغير	الاختبار المتعدد	قيمة الاختبار المتعدد	قيمة F الكلية المحسوبة	الدلالة الإحصائية
النوع الاجتماعي	Hotelling's Trace	٠.٠٢	٠.٥٩	٠.٧٤
المؤهل العلمي	Hotelling's Trace	٠.٠٩	٢.٩٠	٠.٠١
الخبرة	Wilks' Lambda	٠.٩٣	١.٠٧	٠.٣٩

يظهر من الجدول (١٢) عدم وجود أثر دال إحصائياً لمتغيري النوع الاجتماعي والخبرة، ووجود أثر لمتغير المؤهل العلمي، ولتحديد أي مجال من مجالات الأداة كان لمتغير المؤهل العلمي أثر، تم تطبيق تحليل التباين المتعدد الثلاثي (3 WAY MANOVA) كما هو في الجدول (١٥).

جدول (١٥)
نتائج تطبيق تحليل التباين الثلاثي (3 way MNOVA) على مجالات الدراسة تبعاً
للمتغيرات الشخصية

المتغير	ال المجالات	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	F	الدالة الإحصائية
النوع الاجتماعي	مهارة اختيار الخريطة	٠.٥٥	١	٠.٥٥	٢.٠٥	٠.١٥
	مهارة عرض الخريطة	٠.٦٧	١	٠.٦٧	٠.٤٥	٠.٥٠
	مهارة فهم الخريطة	٠.٩٤	١	٠.٩٤	١.٥١	٠.٢٢
	مهارة استخدام الخريطة في التقويم	٠.٢٢	١	٠.٢٢	٠.٧٤	٠.٣٩
	مهارة الحفاظ على الخريطة	٠.١٦	١	٠.١٦	٠.٦٨	٠.٤١
	مهارة توجيه الخريطة	٠.٠٢	١	٠.٠٢	٠.٠٧	٠.٨٠

ال المؤهل العلمي	مهارة اختيار الخريطة	٣.٠٢	١	٣.٠٢	١١.٣٥	*٠.٠٠
	مهارة عرض الخريطة	٣.٠٧	١	٣.٠٧	٢.٠٦	٠.١٥
	مهارة فهم الخريطة	٢.٥٨	١	٢.٥٨	٤.١٤	*٠.٠٤
	مهارة استخدام الخريطة في التقويم	٢.١٣	١	٢.١٣	٧.١٧	*٠.٠١
	مهارة الحفاظ على الخريطة	٢.٤٥	١	٢.٤٥	١٠.٤٤	*٠.٠٠
	مهارة توجيه الخريطة	٣.٢٢	١	٣.٢٢	٨.٦٠	*٠.٠٠
سنوات الخبرة	مهارة اختيار الخريطة	٠.٠٢	٢	٠.٠٢	٠.٠٣	٠.٩٧
	مهارة عرض الخريطة	٠.٠٨	٢	٠.٠٨	٠.٠٤	٠.٩٧
	مهارة فهم الخريطة	٤.٧٦	٢	٤.٧٦	٣.٨٢	*٠.٠٢
	مهارة استخدام الخريطة في التقويم	٠.٤٧	٢	٠.٤٧	٠.٧٩	٠.٤٦
	مهارة الحفاظ على الخريطة	٠.٤٥	٢	٠.٤٥	٠.٩٥	٠.٣٩
	مهارة توجيه الخريطة	٠.٩٣	٢	٠.٩٣	١.٢٤	٠.٢٩
الخطأ	مهارة اختيار الخريطة	٥٠.٨٩	١٩١	٥٠.٨٩	٠.٢٧	
	مهارة عرض الخريطة	٢٨٥.٧١	١٩١	٢٨٥.٧١	١.٥٠	
	مهارة فهم الخريطة	١١٩.٠٩	١٩١	١١٩.٠٩	٠.٦٢	
	مهارة استخدام الخريطة في التقويم	٥٦.٦١	١٩١	٥٦.٦١	٠.٣٠	
	مهارة الحفاظ على الخريطة	٤٤.٨٢	١٩١	٤٤.٨٢	٠.٢٣	
	مهارة توجيه الخريطة	٧١.٤٤	١٩١	٧١.٤٤	٠.٣٧	

			١٩٦	١٠٠١.٨٤	مهارة اختيار الخريطة	المجموع
			١٩٦	١٢٠٥.٦٧	مهارة عرض الخريطة	
			١٩٦	١٢٨٨.٠٧	مهارة فهم الخريطة	
			١٩٦	١٦٦٣.٨٤	مهارة استخدام الخريطة في التقويم	
			١٩٦	١٠٥٣.٥٢	مهارة الحفاظ على الخريطة	
			١٩٦	١٠١٠.٣٩	مهارة توجيه الخريطة	

			١٩٥	٥٤.٧٠	مهارة اختيار الخريطة	المجموع مصحح
			١٩٥	٢٨٩.٨٨	مهارة عرض الخريطة	
			١٩٥	١٢٦.٦٧	مهارة فهم الخريطة	
			١٩٥	٥٩.٢٧	مهارة استخدام الخريطة في التقويم	
			١٩٥	٤٧.٧٢	مهارة الحفاظ على الخريطة	
			١٩٥	٧٥.٢٣	مهارة توجيه الخريطة	

يظهر من الجدول (١٥) ما يلي:

١. عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha = 0.05$) في آراء أفراد العينة حول استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق تبعاً لمتغير النوع الاجتماعي، حيث كانت جميع قيم (F) لمجالات الدراسة تبعاً لمتغير النوع الاجتماعي غير دالة إحصائياً.

٢. وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha = 0.05$) في آراء أفراد العينة حول استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق ما عدا مهارة عرض الخرائط تبعاً لمتغير المؤهل العلمي، حيث كانت جميع قيم (F) لمجالات الدراسة تبعاً لمتغير المؤهل العلمي دالة إحصائياً، عند مراجعة المتوسطات الحسابية تبين أن الفروق لصالح المؤهل العلمي (دراسات عليا)؛ إذ أن المتوسطات الحسابية للمدرسين الحاصلين على المؤهلات العلمية عليا أعلى منها للمدرسين الحاصلين على المؤهل العلمي (بكالوريوس).

٣. عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha = 0.05$) في آراء أفراد العينة حول استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارة عرض الخريطة تبعاً لمتغير المؤهل العلمي، حيث بلغت قيمة (F) (٢٠٦) غير دالة إحصائياً.

٤. عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha = 0.05$) في آراء أفراد العينة حول استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق تبعاً لمتغير الخبرة، حيث كانت جميع قيم (F) لمجالات الدراسة تبعاً لمتغير الخبرة غير دالة إحصائياً، ما عدا مجال "مهارة فهم الخريطة"، حيث بلغت قيمة (F) (٣.٨٢) وهي قيمة دالة إحصائياً، ولمعرفة مصادر هذه الفروق تم تطبيق طريقة (Scheffe) لمقارنات البعدية، جدول (١٦) يوضح ذلك.

جدول (١٦)

نتائج تطبيق طريقة (Scheffe) لمقارنات البعدية على مجال (مهارة فهم الخريطة) تبعاً لمتغير الخبرة

١٢ سنة فأكثر	٦ - أقل من ١٢ سنة	أقل من ٦ سنوات	المتوسط الحسابي	
*٠.٢٨	٠.٠٤		٢.٣٦	أقل من ٦ سنوات
٠.٣٢*			٢.٣٢	٦ - أقل من ١٢ سنة
			٢.٦٤	١٢ سنة فأكثر

*دالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \geq 0.05$).

يظهر من الجدول (١٦) وجود فروق في آراء أفراد عينة الدراسة حول مجال "مهارة فهم الخريطة" تبعاً لمتغير الخبرة بين سنوات الخبرة (أقل من ٦ سنوات، ١٢ سنة فأكثر) لصالح سنوات الخبرة (١٢ سنة فأكثر)، وبين المؤهلات العملية (٦ - أقل من ١٢ سنة، ١٢ سنة فأكثر) لصالح سنوات الخبرة (١٢ سنة فأكثر).

ولبيان الدلالة الإحصائية لهذه الفروق الإحصائية بين الأوساط الحسابية لتقديرات أفراد عينة الدراسة عن الأداة كل تبعاً للمتغيرات الشخصية، تم استخدام تحليل التباين الثلاثي (ANOVA WAY) كما هو في الجدول (١٧).

جدول (١٧)

نتائج تطبيق تحليل التباين الثلاثي (way ANOVA^٣) على استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط ككل في العراق تبعاً لمتغيرات (النوع الاجتماعي، المؤهل العلمي، الخبرة)

المصدر	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	F	الدلالـة الإحصائية
النوع الاجتماعي	٠.٢٠	١	٠.٢٠	١.٥٧	٠.٢١
المؤهل العلمي	٠.٣١	١	٠.٣١	٢.٤٢	٠.١٢
سنوات الخبرة	٠.١١	٢	٠.٠٥	٠.٤٢	٠.٦٦
الخطأ	٢٤.٤٠	١٩١	٠.١٣		
المجموع	١٠٩٣.٠٢	١٩٦			

يظهر من الجدول (١٧) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) في استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط ككل في العراق تبعاً لمتغيرات (النوع الاجتماعي، المؤهل العلمي، الخبرة)، حيث كانت جميع قيم (F) غير دالة إحصائياً.

الفصل الخامس

مناقشة نتائج الدراسة

يتضمن هذا الفصل مناقشة نتائج الدراسة التي هدفت إلى الكشف عن مدى استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق، وذلك على النحو الآتي:

مناقشة النتائج المتعلقة بالسؤال الأول:

- ما مدى استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق؟

أظهرت النتائج أن درجة استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق جاءت بدرجة متوسطة، ويمكن تفسير هذه النتيجة بأن مدرسي الجغرافيا ليسوا على درجة عالية من الوعي نحو أهمية استخدام مهارات الخرائط كهدف رئيسي من الأهداف التي تركز عليها الجغرافيا وهذا ما جعل مدرسين ومدرسات الجغرافيا لا يهتمون باستخدام هذه المهارات خلال عملية التدريس؛ إذ أن الجغرافيا كعلم يمثل أحد فروع العلوم الاجتماعية وله وزن مهم في تكوين شخصية المواطن من خلال تزويده بالمعرفات المهمة التي تكون قريبة من حياته اليومية، ويمكن القول أن تعليم الجغرافيا في مراحل التعليم العام يلعب دوراً مهماً، ويكون قاعدة أساسية لتعليم الجغرافيا لا يمكن الاستغناء عنها، وينبغي الاهتمام بها وزيادة حصصها في المرحلة الابتدائية لكي يعتمد عليها تعليم الجغرافيا في مراحل التعليم الجامعي، اختلفت هذه النتيجة مع دراسة كل من (أبو سليم، ٢٠١٦)، ودراسة (الشعيلي، ٢٠١٤).

ويمكن تفسير هذه النتيجة في أن مدرسي الجغرافيا ليسوا على درجة عالية من الوعي اتجاه الدور الإيجابي الذي يلعب دوراً هاماً في استخدام الخرائط الجغرافية لتطوير الإحساس المكاني للطلاب، وفهم البيئة التي يعيشون فيها وحتى في البيئات الأخرى. ومع ذلك، فإن استخدامهم يتطلب اهتمام المدرسين بتطوير بعض المهارات الهامة لدى طلبتهم لتحقيق الأهداف التعليمية من أجل تحقيقها في المدارس ومن دور الخريطة في تصوير الظواهر الطبيعية والإنسانية والحضارية، والتي تختلف في أشكال على سطح الأرض ومن الحاجة إلى معرفة الواقع عليها وتوزيع هذه الظواهر في صورة بصرية موحدة وتشكيل الإحساس بالاتجاه والإحساس المكاني أصبحت الخريطة الأداة التعليمية الأساسية في تدريس الجغرافيا من أجل جميع المراحل التعليمية.

كما يمكن تفسير هذه النتيجة بأن استخدام الخرائط في التدريس يحل المشكلات التي يوجهها الطلاب، مثل المقارنة بين منطقة بلد وآخر، وتحديد المسافة بين المدينة وآخر وتحديد مجالات الضغط الجوي واتجاهات النقل وتحديد أهم المدن مثل العاصمة والموانئ والمدن الزراعية والصناعية والتجارية.

ويرى الباحث أن هذه النتيجة قد تعود على أن مدرسي الجغرافيا يستخدمون مهارات الخرائط في تطوير القدرة الطلاب على الملاحظة بالتقسيل وبشكل خاص الملاحظة الدقيقة، كما أنها تساعد الطلاب على فهم الأحداث الجارية وربط تلك الأحداث بتجاربهم، كما أنها تساعد على خلق جو من الترفيه ووقت الفراغ في الرسم أو صنع أو قراءة أو ربط الواقع، وتساعد الطلاب على تحديد موقع الظواهر الجغرافية المختلفة وإظهار مناطق المناطق أو البلدان وتحديد الحدود السياسية والمسافات بين البلدان أو المدن بالإضافة إلى التغيرات الجغرافية والاقتصادية والسياسية وال الحرب والاجتماعية

ودراسة الطرق البرية والبحرية، وإنها تساعد على تطوير المفاهيم الجغرافية ومفاهيم الأبعاد والأحجام، وتنمية الميول والاهتمامات الإيجابية فيما يتعلق بالظواهر الطبيعية والبشرية السائدة في العالم، وكذلك فهم حقائقهم ومعلوماتهم في وقت قصير.

مناقشة النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني:

- هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) في استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق تبعاً لمتغيرات (النوع الاجتماعي، المؤهل العلمي، الخبرة)؟

أظهرت النتائج المتعلقة بهذا السؤال عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) في استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق تبعاً لمتغيري النوع الاجتماعي والخبرة، وقد يعود السبب في ذلك إلى أن مدرسي الجغرافيا ومدرساتها على درجة متقاربة من المعرفة والاتقان لمهارات الخرائط، إذ أنهم يعملون في البيئة التعليمية ذاتها وضمن نفس الظروف المهنية كما أن تأهيلهم العملي متشابهة نوعاً ما، حيث اتفقت هذه النتيجة مع دراسة (المطروشي، ٢٠٠٢)، بينما اختلفت مع دراسة كل من الأغا وأبو سالم (٢٠١٨)، ودراسة (الشعيلي، ٢٠١٤)، ودراسة (أبو سنينة، ٢٠١٢).

كما أظهرت النتائج المتعلقة بهذا السؤال أيضاً عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) في استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات عرض الخريطة، وفهم الخريطة في العراق تبعاً لمتغير المؤهل العلمي، وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$) في استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات توجيه الخريطة واستخدام الخريطة في التقويم والحفظ على الخريطة واختيار الخريطة في العراق تبعاً لمتغير المؤهل العلمي، لصالح المؤهل العلمي (دراسات عليا). وقد يعود السبب في ذلك إلى أن المدرسين الحاصلين على مؤهلات علمية عليا أكثر قدرة على استخدام مهارات الخرائط نظراً لكونهم قد درسوا خلال برنامج الدراسات العليا مساقات ذات علاقة باستخدام الخرائط أكثر من غيرهم.

التوصيات :

بناءً على ما سبق من نتائج توصى الدراسة بما يلي:

١. ضرورة تدريب مدرسي الجغرافيا على المهارات المتعلقة بحداثة المعلومات ودقتها عن اختيار الخريطة.
٢. زيادة قدرة مدرسين الجغرافيا على استخدام المهارات المتعلقة بوضع الخريطة في مكان يراه جميع الطلبة.
٣. حث مدرسين الجغرافيا على استخدام مقياس الرسم في قياس مسافة بين نقطتين على الخريطة لمعرفة المسافة الحقيقة على الطبيعة.
٤. أن تهتم الجهات المختصة بتدريب مدرسي الجغرافيا على استخدام الخريطة في توجيه أسئلة حول عناصر الدرس والخريطة.
٥. زيادة القدرة لدى مدرسي الجغرافيا على التمييز بين مختلف الأساليب الكارتوغرافية التي يستخدمها مصمم الخريطة في عرض البيانات.

المصادر والمراجع

المراجع العربية:

أبو العلاء، محمود.(١٩٩٧). **الفكر الجغرافي**، القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.

أبو حلو، يعقوب عبد الله، مرعي، توفيق، خريشة، علي كايد سالم . (٢٠٠٤) . **مناهج وطرق تدريس الاجتماعيات**. الجامعة العربية المفتوحة، العفافه- الكويت .

أبو سليم، منى عبد الهادي (٢٠١٦). **قياس مستوى مهارات قراءة الخرائط الجغرافية لدى طلبة الصف العاشر الأساسي في مدارس محافظة رام الله والبيرة**، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة بير زيت، فلسطين.

أبو سنينة، عودة (٢٠١٢). درجة ممارسة معلمي ومعلمات الدراسات الاجتماعية لمهارات الخرائط في المرحلة الأساسية العليا في مدارس وكالة الغوص الدولية الأونروا في الأردن، **مجلة جامعة دمشق**، (٤)، ص ٣٧٥ – ٤٢١ .

أبو عيانة، فتحي.(١٩٩٣). **دراسات في الجغرافيا البشرية**، الإسكندرية: دار المعرفة الجامعية.

أبو مرق، رنا حمزة.(٢٠١٣). أثر استخدام استراتيجي خرائط المفاهيم والشكل ٧ في تنمية مهارات التفكير الاستدلالي في الجغرافيا لدى طلبات الصف التاسع الأساسي، رسالة ماجستير، الجامعة الإسلامية غزة، فلسطين.

الآغا، عبد المعطي؛ أبو سالم، طلعت.(٢٠١٨). أثر برنامج مقترن في تدريس الجغرافيا على تنمية مهارات قراءة الخريطة ومهارات الذكاء المكاني لدى طلب الصنف الثامن الأساسي، **مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات التربوية والنفسية**، (١)، ١٧٠-١٩٩ .
حامد ، عبد الرحمن عبد السلام . (٢٠٠٢) . **طرق تدريس المواد الاجتماعية** . عمان: دار المناهج للنشر والتوزيع .

جواد ابتسام خلف (٢٠١٣). دراسة أثر استخدام بعض مهارات الخرائط الجغرافية في التحصيل لدى طلبة كلية التربية الأساسية، **مجلة كلية التربية الأساسية جامعة بابل**، (١)، ص ١١٢ – ١٣٥ .

الحسين، أحمد بن محمد.(٢٠١١). مدى تحصيل طلاب الصف الثالث المتوسط المفاهيم الجغرافية الواردة في كتاب (جغرافيا المملكة العربية السعودية وبعض دول العالم الخارجي المقرر)، **مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية**، ع (٢١)، الرياض، السعودية، ٤٣-٤٦.

الحموري، هبة أحمد (٢٠١٢). قراءة الأشكال التوضيحية في مادة الجغرافيا لطلاب الصف السادس الأساسي في محافظة عمان وأثرها على اكتساب المفاهيم والاتجاهات نحوها، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الشرق الأوسط، عمان، الأردن.

حناوي، مجدي «محمد رشيد».(٢٠١٥). أثر دمج برنامج تعليمي مح osp قائم على الوسائل المتعددة الفائقة في تدريس مادة الجغرافيا على تنمية مهارة قراءة الخريطة لدى طلبة الصف العاشر الأساسي في فلسطين، **مجلة جامعة الخليل للبحوث (العلوم الإنسانية)**.

١٠ (٢) ١٨٤-١٦١.

حضر ، فخري رشيد . (٢٠٠٦) . طرق تدريس الدراسات الاجتماعية . عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع .

خلف الله، سلمان.(٢٠٠٢). الرشد في التدريس صياغة أهداف طرائق تدريس إعداد دروس نموذجية، ط١ ، عمان: جهينة للنشر.

دلول، عدنان، والعاصي، وائل (٢٠٠٨). المواد الاجتماعية وطرق تدريسها، محاضرات بقسم أساليب التدريس، ط٢، غزة، فلسطين.

الرواحي، حنان . (٢٠٠١). تقويم مهارات استخدام معلمي الجغرافيا للوسائل التعليمية بالصف الاول الثانوي بسلطنة عمان، رسالة ماجستير غير منشورة ، جامعة السلطان قابوس، عمان.

زيتون، عايش . (١٩٨٦). طبيعة العلم وبنيته، عمان: دار الشروق للنشر والتوزيع.

سعادة، جودت أحمد (٢٠٠١). تدريس مهارات الخرائط ونماذج الكرة الأرضية، ط٢ عمان: دار الشروق للنشر والتوزيع.

السعيد، صبحي وملحم، سامي (٢٠٠٢). استراتيجيات رسم الخرائط الجغرافية برنامج مقترن لتحسين مستويات رسم الخريطة الجغرافية لتلاميذ المرحلة المتوسطة في المملكة العربية السعودية، الكتاب العلمي للندوة الجغرافية أقسام الجغرافية بالمملكة العربية السعودية، مكة المكرمة، جامعة أم القرى.

الشراري، ذياب.(٢٠٠٩). واقع تضمين المفاهيم الاقتصادية في مقررات الجغرافية في المرحلة الثانوية، أطروحة دكتواره غير منشورة، كلية التربية، جامعة أم القرى، مكة المكرمة.

الشعيلي، أيوب بن سعيد بن سالم.(٢٠١٤). مستوى امتلاك طلبة الدبلوم العام لمهارات فهم الخرائط واتجاهاتهم نحو برامج نظم المعلومات الجغرافية، رسالة ماجستير، جامعة السلطان قابوس، عمان.

شلبي، وأخرون.(١٩٩٨). تدريس الجغرافيا في مراحل التعليم العام، القاهرة: مكتبة الدار العربية.

صالح، أدریس(٢٠٠٨). تدريس المفاهيم الجغرافية، متاح على الرابط:
<http://shawamreh.boardseducation.net/t85-topic>

صقر، مأمون محمد (٢٠٠٩). تقويم استخدام الخريطة في كتب الجغرافيا في المرحلة الأساسية العليا في فلسطين، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الإسلامية، غزة، فلسطين.

طلافحة، حامد، والوحيد، جمال (٢٠٠٥). أثر توظيف الخرائط الصماء في اكتساب طلبة الصف الخامس الأساسي في مدارس وكالة الغوث للحقائق والمفاهيم والمهارات الجغرافية في مادة التربية الاجتماعية والوطنية، مجلة جامعة دمشق، ٢١(٢)، ص ٣٢٦ - ٣٧٤.

الطيطي، محمد حمد.(٢٠٠٢). الدراسات الاجتماعية. طبيعتها، أهدافها، طرائق تدريسها. ط٢، عمان: دار المسيرة.

عبابنة، نواف. (٢٠٠٢). فعالية برنامج تدريسي مبني على اساس التعلم الذاتي لتنمية مهارات استخدام الخريطة المناسبة لمعلمي الجغرافيا في مرحلة التعليم الأساسي في الأردن واثره على الأداء، أطروحة دكتواره غير منشورة، جامعة القاهرة ، مصر.

- عبابنة، ضرار أحمد.(٢٠٠٦). **تقويم منهاج الجغرافيا للمرحلة الأساسية العليا في ضوء المعايير العالمية**، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك، إربد، الأردن.
- العbadي، خضر (٢٠٠٢). **مبادئ الخرائط التصميم**، عمان: الدار العلمية الدولية للنشر والتوزيع ودار الثقافة للنشر والتوزيع.
- عبد الصاحب، إقبال وجاسم، أشواق (٢٠١٢). **ماهية المفاهيم وأساليب تصحيح المفاهيم المخطوئة**، ط١، عمان: دار الصفاء للنشر والتوزيع.
- عبدة، محمد.(٢٠٠١). العلاقة بين الفهم القرائي واكتساب المفاهيم التاريخية لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية، **مجلة البحوث النفسية والتربيوية**، مجلة كلية التربية، جامعة المنوفية، ع (٣)، ١٤٧-١٥٧.
- عمران ، خالد عبد اللطيف محمد . (٢٠٠٨) . **المهارات الوظيفية في الجغرافيا في عصر المعلوماتية: رؤى تنظيرية وتطبيقية** . دسوق-شارع الشركات -ميدان المحطة : العلم والأبحاث للنشر والتوزيع.
- فتوح، سليمان؛ وشركس، محمد.(١٩٩٩). **كيف تكون معلماً ناجحاً في الدراسات الاجتماعية**، عمان: مكتبة زهراء الشرق.
- قطاوي، محمد.(٢٠٠٧). **طرق تدريس الدراسات الاجتماعية**، عمان: دار الفكر.
- اللقاني، أحمد؛ ورضوان، برسن أحمد.(١٩٩١). **تدريس المواد الاجتماعية**، ط٣، القاهرة: عالم الكتب.
- محمود، صلاح الدين عرفة.(٢٠٠٢). **المنهج الدراسي الألفية الجديدة إلى تنمية الإنسان وارتقاءه**، ط١، مصر: مكتبة دار القاهرة.
- محمود، صلاح الدين.(٢٠٠٥). **تعليم الجغرافيا وتعلمها في عصر المعلومات**، ط١، القاهرة: عالم الكتاب.
- مخلف، صبحي، وربيع، هادي مشعان.(٢٠٠٩). **طرائق تدريس الجغرافيا**، ط١، عمان: مكتبة المجتمع العربي للنشر والتوزيع.
- مرعي، توفيق وابو شيخة، عيسى محمد.(١٩٩٦). **أساليب تدريس العلوم الاجتماعية**. منشورات جامعة القدس المفتوحة. عمان، الاردن.

المسعودي، محمد حمد.(٢٠١٣). تدريس المفاهيم والخرائط المفاهيمية في الجغرافيا، ط١، عمان: دار صفاء للنشر والتوزيع مكتبة العلامة للنشر والتوزيع.

مصلح، نسيم نصر خميس (٢٠١٠). تقويم منهاج الجغرافيا في المرحلة الأساسية العليا في ضوء بعض الاتجاهات العلمية، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الإسلامية، غزة فلسطين.

المطروشي، راشد بن عبدالله .(٢٠٠٢) . مدى تمكّن معلمي الجغرافيا في المرحله الثانوية بسلطنة عمان من مهارات فهم الخريطة. دراسه ميدانيه . رسالة ماجستير غير منشوره. جامعة .

هارون، علي أحمد.(٢٠٠٦). أسس الجغرافيا الاقتصادية، القاهرة: دار الفكر العربي.

المراجع الأجنبية:

- Barry, Beyer.(١٩٩٧). **Teaching Thinking in Social Studies: Using Inquiry In the Classroom.** Merill E. Charles: Publishing company, Columbus, Ohio.
- Bednarz, S.W, Acheson, G, & Bednarz, R.S.(٢٠١٠). Maps and map learning in social studies, Social studies today: Research and practice, ١٢١-١٣٢.
- CCSSO.(٢٠١٢). **Vision for the College, Career, and Civic Life (C³) Framework for Inquiry in Social Studies State Standards.**
<Http://www.ccss.org/Resources/Documents/conf%20%23%C3%20/Vision%20State%20ment.pdf>.
- Hons, B. (٢٠١٢). **Teaching Social Studies – II (Teaching Social Studies Pedagogy Option).** United States Agency for International Development, ١-٧٥.
- Jin, H. & Wong, K. (٢٠١٠). Training On Concept Mapping Skills in Geometry. **Journal of Mathematics Education**, ٣(١): ١٠٤-١١٩.
- K., Kaplan, D. & Christie-Blick, K. (٢٠٠١). Development And Evaluation Of “Where Are We? ” Map-Skills Software And Curriculum. **Journal of Geoscience Education**, ٤٩(٣): ٢٤٩-٢٦٦.
- Kilinç, Y. (٢٠١١). A Study On The Maps Skills Of Primary School Students: A Case Of ٥th And ٨th Grades. **European Journal Of Educational Studies**, ٣(٢).
- Ministry of Education.(٢٠٠٤). The Ontario Curriculum: Social Studies, Grades ١ to ٦; History and Geography, Grades ٩. Queen's Printer for Ontario, ٤-١٠٠.
- Yazici, H, Demirkaya, H.(٢٠١١). Undergraduate Geography Students Attitudes Toward GIS. **World Applied Sciences Journal**, ١٢(١١), ٢٠٦١-٢٠٦٧.
- Hamilton ، Paula & others. (١٩٩٣). **Map skills with meaning instructor**, ١٠٣(٤), deceber , PP.٦٢-٦٤ .

الملحق

ملحق (١)

الاستبانة بالصورة الأولية

طلب التحكيم

الدكتور/ الدكتوره المحترم/ المحترمة

الشخص مكان العمل الرتبة الأكاديمية

الموضوع: طلب التحكيم

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته:

يجري الباحث دراسة بعنوان " مدى استخدام مدرسي الجغرافية في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق" ، ولتحقيق هدف الدراسة أعد الباحث أدلة دراسة وهي عبارة عن استبانة لاستطلاع مدرسي الجغرافية ومدراسها وذلك كجزء من متطلبات الحصول على درجة الماجستير من جامعة آل البيت.

ولأغراض التأكيد من صدق أدوات الدراسة فإنّ الباحث يأمل التكرم منكم بالاطلاع عليها، وإبداء ما ترونوه مناسباً بشأنها من حيث صياغة والسلامة اللغوية، بالإضافة إلى أي ملاحظات أخرى ترونها مناسبة. علما بأنّ الباحث سيعتمد تدريج ليكرت كما هو موضح في

الجدول التالي:

بدرجة قليلة جدا	بدرجة قليلة	بدرجة متوسطة	بدرجة كبيرة	بدرجة كبيرة جدا
١	٢	٣	٤	٥

وتفضلاً بقبول فائق الاحترام والتقدير

الباحث

ضع إشارة (✓) في المربع المناسب وبما ينطبق عليك:

١. الجنس: ذكر أنثى

٢. المؤهل العلمي: كالوريوس سات عليا

٣. الخبرة: من ٥ سنوات وات فأكثر

الرقم	العبارة	مناسبة	غير مناسبة	حذف	تعديل	أعادة صياغة
المجال الأول: مهارة اختيار الخريطة						
١.	أقدم الخريطة بحيث يعرف الطلبة نوعها ومحتوها					
٢.	أحدد مضمون الخريطة أي عنوان الخريطة					
٣.	أحدد موضوع الخريطة واستخدام مقياس الرسم ومفتاح في ترجمة رموزها وتوقيع البيانات على الخريطة					
٤.	أقوم باختيار الخريطة المناسبة للدرس من حيث الصلة بالموضوع					
٥.	أقوم باختيار الخريطة المناسبة للدرس من حيث الأسلوب الكارتوغرافي					
٦.	اراعي مستوى التلاميذ عند اختيار الخريطة المناسبة للدراسة					
٧.	اراعي حداثة المعلومات ودقتها عن اختيار الخرائط					
٨.	لدي القدرة على قراءة عنوان الخارطة					

المجال الثاني: مهارة عرض الخريطة

٩.	أضع الخريطة في مكان يراه كل
١٠.	أعرض الخريطة في الوقت المناسب
١١.	أراعي التوازن الزمني بين الخريطة و موضوع الدرس
١٢.	استخدم الخريطة في معالجة جميع عناصر الدرس.
١٣.	أضع الخريطة في مكان جيد الإضاءة
١٤.	أضع دليل الخريطة أي ما تعنيه الرموز المستخدمة فيها
١٥.	أراعي اختيار التوقيت المناسب لعرض الخريطة
١٦.	أراعي اختيار الأسلوب المناسب لملء بيانات الخريطة الصماء

المجال الثالث: مهارة فهم الخريطة

١٧.	لدي القدرة على قراءة الرموز التي تمثل الطواهر الطبيعية والبشرية على الخارطة
١٨.	لدي القدرة على قراءة الخريطة الكنتورية وتوضيح الطواهر الجغرافية التي تمثلها
١٩.	لدي القدرة على تحويل المعلومات الممثلة على الخراطة من صورتها الرمزية إلى лексическая شفوية أو تحريرياً
٢٠.	استطيع استخدام خطوط الطول ودوائر العرض في تحديد الموقع
٢١.	استطيع استخدام خطوط الطول ودوائر العرض في حساب الفرق الزمني بين مكان وأخر.
٢٢.	استطيع استخدام خطوط الطول ودوائر العرض في الاستدلال على النطاقات المناخية
٢٣.	استطيع تحديد الطواهر الجغرافية سواء باستخدام خطوط الطول أو دوائر العرض أو كلاهما
٢٤.	استطيع تحديد الطواهر الجغرافية باستخدام شبكة الأحداثيات وهي صورة بديلة لخطوط الطول ودوائر العرض.
٢٥.	اعرف استخدام مقياس الرسم في قياس مسافة بين نقطتين على الخريطة لمعرفة المسافة الحقيقة على الطبيعة

			أعرف استخدام مقياس الرسم في معرفة المسافة الحقيقية التي تمثلها الخارطة	.٢٦
			اعرف استخدام مقياس الرسم في حساب المساحات على الخارطة.	.٢٧
			اعرف استخدام مقياس الرسم المختلفة	.٢٨
			لدي القدرة على فهم مقياس رسم الخريطة	.٢٩
			المجال الرابع : مهارة استخدام الخريطة في التقويم	
			أوجه أسئلة حول العلاقات الموجودة بالخريطة	.٣٠
			أطرح أسئلة للحكم على دور الخريطة في تحقيق أهداف الدرس.	.٣١
			أطرح أسئلة حول بعض المقارنات وما تحتويه من ظواهر طبيعية وبشرية	.٣٢
			استخدم الخريطة في توجيهه أسئلة حول عناصر الدرس والخريطة	.٣٣
			أطرح الأسئلة حول العلاقات الموجودة بين الظاهرات التي تمثلها الخريطة	.٣٤
			اساعد الطلبة للوصول إلى الاستنتاجات التي قد تكون مفاهيم أو تعميمات أساسية	.٣٥
			اعتمد على توجيهه أسئلة للحكم على دور الخريطة في تحقيق أهداف الدرس ومدى استفادة التلاميذ منها في توضيح الدرس	.٣٦
			المجال الخامس : مهارة صيانة الخريطة	
			أضع الخريطة في المكان المخصص لها عقب إنتهاء الدرس	.٣٧
			لا استخدم الطباشير والأقلام في الكتابة على الخريطة	.٣٨
			إشراك الطلبة في صيانة الخريطة	.٣٩
			استخدام الخريطة بحرص بحيث لا تشوه معالمها	.٤٠
			اراعي أن استفيد من الخريطة لأطول فترة ممكنة	.٤١

المجال السادس: مهارة توجيه الخريطة	
٤٢.	أحدد اتجاه الشمال على الخريطة
٤٣.	استخدم خطوط الطول ودوائر العرض في تحديد الجهات
٤٤.	أوجد الخريطة عن طريق مطابقة الجهات الأصلية على الخريطة مع نظائرها على الطبيعة
٤٥.	استطيع مطابقة ظاهرة مستطيلة على الخريطة مع نظيرتها على الطبيعة
٤٦.	أميز بين مختلف الأساليب الكارتوغرافية التي يستخدمها مصمم الخريطة في عرض البيانات.
٤٧.	أمتلك مهارة تحديد الاتجاهات الأصلية في الخارطة
٤٨.	أمتلك مهارة تحديد الاتجاهات الفرعية في الخارطة
٤٩.	أمتلك مهارة مطابقة شمال الخريطة على الشمال الجغرافي للطبيعة
٥٠.	أمتلك القدرة على تحديد الموقع النسبي للدول على الخارطة

ملحق (٢)

الاستبانة بالصورة النهائية

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته:

يجري الباحث دراسة بعنوان "مدى استخدام مدرسي الجغرافيا في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق"، ولتحقيق أهداف الدراسة أعد الباحث أدلة وهي عبارة عن استبانة لاستطلاع مدرسي الجغرافيا ومدرساتها وذلك كجزء من متطلبات الحصول على درجة الماجستير في مناهج العامة قسم مناهج التدريس من كلية العلوم التربية في جامعة آل البيت.

وقد تم اختياركم للمشاركة في هذه الدراسة، فأرجو منكم التكرم بتبليغ هذه الاستبانة أملأ توكيل الدقة وال موضوعية، وإن تعاونك سيكون سبباً في نجاح هذه الدراسة، علمًا بأن المعلومات الواردة في هذه الاستبانة ستستخدم بسرية تامة ولأغراض البحث العلمي فقط.

وتفضلو بقبول فائق الاحترام والتقدير

الباحث

أولاً: البيانات الشخصية والوظيفية

ضع إشارة (✓) في المربع المناسب وبما ينطبق عليك:

- | | | |
|---------------------|---|---|
| ٤. النوع الاجتماعي: | <input type="checkbox"/> أنثى | <input type="checkbox"/> ذكر |
| ٥. المؤهل العلمي: | <input type="checkbox"/> دراسات عليا | <input type="checkbox"/> كالوريوس فما دون |
| ٦. الخبرة : | <input type="checkbox"/> م - أقل من ٦ سنوات | <input type="checkbox"/> ٦ من ٦ سنوات |
| | ١٢ سنة فأكثر | |

الرقم	العبارة	النوع الاجتماعي	المؤهل العلمي	الخبرة :	الجنس	الدرجة	الجنس	الدرجة	الجنس	الدرجة
المجال الأول: مهارة اختيار الخريطة										
١	أقدم الخريطة بحيث يتعرف الطالبة على نوعها ومحتوها									
٢	أحدد عنوان الخريطة للطلبة									
٣	استخدام مقاييس الرسم ومقاييس الخريطة رموزها وتوقيع البيانات على الخريطة									
٤	أقوم باختيار خريطة مناسبة لموضوع الدرس.									
٥	أقوم باختيار الخريطة المناسبة للدرس من حيث الأسلوب الكارتوغرافي									
٦	اختر خريطة مناسبة لأعمار الطلبة.									
٧	اراعي حداثة المعلومات ودقتها عن اختيار الخريطة									

المجال الثاني: مهارة عرض الخريطة	
	٨ أضع الخريطة في مكان يراه جميع الطالبة
	٩ أراعي التوازن الزمني بين الخريطة وموضوع الدرس
	١٠ استخدم الخريطة في معالجة جميع عناصر الدرس.
	١١ أضع الخريطة في مكان جيد الإضاءة
	١٢ أراعي اختيار التوقيت المناسب لعرض الخريطة
	١٣ أراعي اختيار الأسلوب المناسب لملء بيانات الخريطة الصماء
المجال الثالث: مهارة فهم الخريطة	
	١٤ لدي القدرة على قراءة الرموز التي تمثل الظواهر الطبيعية والبشرية على الخارطة
	١٥ لدي القدرة على قراءة الخريطة الكنتورية وتوضيح الظواهر الجغرافية التي تمثلها
	١٦ لدي القدرة على تحويل البيانات الممثلة على الخريطة من صورتها الرمزية إلى лексическая شفوية أو تحريرياً
	١٧ استطيع استخدام خطوط الطول ودوائر العرض في تحديد الموقع والزمن.
	١٨ استطيع استخدام خطوط الطول ودوائر العرض في الاستدلال على النطاقات المناخية
	١٩ استطيع تحديد الظواهر الجغرافية باستخدام شبكة الأحداثيات وهي صورة بديلة لخطوط الطول ودوائر العرض.
	٢٠ استخدم مقياس الرسم في قياس مسافة بين نقطتين على الخريطة لمعرفة المسافة الحقيقة على الطبيعة
	٢١ أعرف استخدام مقياس الرسم في معرفة المسافة الحقيقة التي تمثلها الخارطة
	٢٢ أعرف استخدام مقياس الرسم في حساب المساحات على الخارطة.

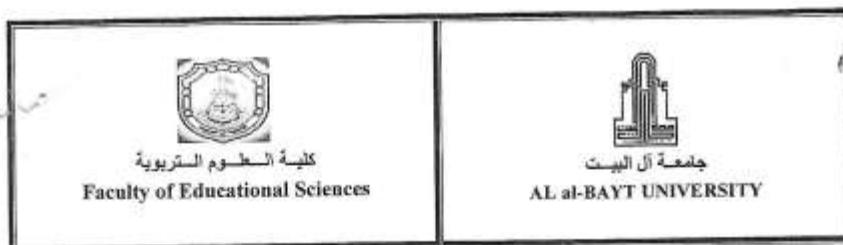
المجال الرابع : مهارة استخدام الخريطة في التقويم	
	٢٣ أطرح أسئلة للحكم على دور الخريطة في تحقيق أهداف الدرس.
	٢٤ أطرح أسئلة حول بعض المقارنات وما تحتويه من ظواهر طبيعية وبشرية
	٢٥ استخدم الخريطة في توجيهه أسئلة حول عناصر الدرس والخريطة
	٢٦ اساعد الطلبة للوصول إلى الاستنتاجات التي قد تكون مفاهيم أو تعليمات أساسية
	٢٧ أطرح أسئلة للحكم على دور الخريطة في تحقيق أهداف الدرس.
المجال الخامس: مهارة الحفاظ على الخريطة	
	٢٨ أضع الخريطة في المكان المخصص لها عقب إنتهاء الدرس
	٢٩ لا استخدم الطباشير والأقلام في الكتابة على الخريطة
	٣٠ إشراك الطلبة في المحافظة على الخريطة
	٣١ استخدام الخريطة بحرص بحيث لا تشوه معالمها
	٣٢ اراعي أن استفيد من الخريطة لأطول فترة ممكنة
المجال السادس: مهارة توجيه الخريطة	
	٣٣ أحدد اتجاه الشمال على الخريطة
	٣٤ استخدم خطوط الطول ودوائر العرض في تحديد الجهات
	٣٥ استطيع مطابقة ظاهرة مستطيلة على الخريطة مع نظيرتها على الطبيعة
	٣٦ أميز بين مختلف الأساليب الكارتوجرافية التي يستخدمها مصمم الخريطة في عرض البيانات.
	٣٧ لدي مهارة تحديد الاتجاهات الأصلية في الخريطة
	٣٨ لدي مهارة تحديد الاتجاهات الفرعية في الخريطة
	٣٩ لدي مهارة مطابقة شمال الخريطة على الشمال الجغرافي للطبيعة
	٤٠ لدي القدرة على تحديد الموقع النسبي للدول على الخارطة

**ملحق (٣)
قائمة بأسماء المحكمين**

اسماء المحكمين	الرتبة الاكاديمية	التخصص	مكان العمل
أ.د. ابراهيم عبد القادر القاعود.	أستاذ	مناهج تدريس الدراسات الاجتماعية	جامعة اليرموك
أ.د. هاني حتمل عبيادات	أستاذ	مناهج وأساليب تدريس اجتماعيات	جامعة اليرموك
أ.د. خالد صبار محمد الشجيري.	أستاذ	جغرافيا	جامعة الانبار
أ.د. سليمان احمد القادري.	أستاذ	مناهج العلوم	جامعة آل البيت
أ.د. ماهر مفلح احمد الزيادات.	أستاذ	مناهج التربية الاجتماعية	جامعة آل البيت
أ.د. محمد سليمان بنى خالد.	أستاذ	علم النفس التربوي	جامعة آل البيت
د. ممدوح هايل السرور.	أستاذ مشارك	علم اجتماع	جامعة آل البيت
د. هادي طوالب.	أستاذ مشارك	مناهج تدريس الإجتماعية	جامعة اليرموك
أ.د. حسن كشاش الجنابي	أستاذ مساعد	جغرافيا	جامعة الانبار
د. اياد محمد مخلف الخليفاوي.	أستاذ مساعد	جغرافيا	جامعة الانبار

ملحق (٤)

كتاب تسهيل المهمة من جامعة آل البيت إلى وزارة التربية والتعليم في العراق



١٢٣٠١

الرقم: ع ت / ٤ / ١١١١٠٩
التاريخ: ٢ / ٢ / ٢٠١٩
الموافق: ١١

سعادة الملحق الثقافي المعترض
سفارة الجمهورية العراقية - عمان

تحية طيبة وبعد ...

فأرجو التكرم بالموافقة والإيعاز لمن يلزم في دولة العراق لتسهيل مهمة طالب الماجستير
سفيان فلاح حسن ، وذلك لتطبيق أداة الدراسة الموسومة بـ

"مدى استخدام مدرسي الجغرافية في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق "

شكراً وتقدير لكم اهتمامكم وحسن تعارفكم ودعمكم الموصول لجامعة آل البيت.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير، ...

المملكة الأردنية الهاشمية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

12 MAR 2019

٣٢٧

السجل: ٦٢

التدبرية: مرام

عميد كلية العلوم التربوية
آلبيت
أ.د. أمير مهادنة





ملحق (٥)
كتاب مديرية التربية إلى المدارس

بسم الله الرحمن الرحيم

المديرية العامة للتربية الابتدائية
قسم التخطيط التربوي
العدد: ١٦٦٢



جمهورية العراق
وزارة التربية



التاريخ: ٢٠١٩/٤/٢

إلى/ كافة مدارس محافظة الابنار
م تسهيل مهمة

تحية طيبة.....

إشارة إلى كتاب جامعة الـبيت ذي العدد (٣٥٦٢) في ٢٠١٩/٣/١٢

نرجوا تسهيل مهمة طالب الماجستير (سفين فلاح حسن) في زيارة المدارس المتوسطة
في قضاء الرمادي ، لعرض إكمال متطلبات بحثه الموسوم (مدى استخدام مدرسي الجغرافيا
في المرحلة المتوسطة لمهارات الخرائط في العراق) .
لاتخالا ما يلزم .. مع التقدير .

ثامر رجب رمل طيبان
دعا المدير العام
٢٠١٩/٤/٢



نسخة من:
كتاب المدير العام للتفصيل بالاطلاع مع التقدير.
قسم التخطيط
الدوران

The Extent to Which Geography Teachers in the Middle Stage Used the Maps Skills in Iraq

By:

Sufian Falah Hasan Al-Barisha

Supervision:

Prof. Bassil Hamdan Al-Shdaifat

Abstract

The study aimed to identify the extent to which Geography teachers in the middle stage used the maps skills in Iraq. The study adopted the descriptive approach where the study population consisted of the male and female geography teachers by (٣٧٤) in Al-Ramadi district according to the dept. of statistics in the educational area. To achieve the objectives of the study, the researcher prepared and distributed questionnaires to the (٢٥٠) members of the study population out of which (٢٨) questionnaires were retrieved. After reviewing the questionnaires, the researcher concluded that there were (١٢) questionnaires invalid for the statistical analysis. Thus the study sample consisted of (١٩٦) male and female teachers by (٥٢%) of the study population. After conducting the appropriate statistical analysis, the study concluded that the degree of using the maps skills by the Geography teachers in the middle stage in Iraq was medium and that there were no statistically significant differences at sig. ($\alpha \leq .05$) in the use of the maps skills by the Geography teachers in the middle stage in Iraq according to the variables of gender and experience. The study recommended the need for training the geography teachers on the skills related to the modernity and accuracy of information with regards to the selection of the map.

Keywords: Geography Teachers, Middle stage, Map Skills, Iraq.