



واقع أسباب انتشار الدروس الخصوصية من وجهة نظر أولياء الأمور في سلطنة عُمان

إعداد

د. محمد بن خليفة السناني ٢
أستاذ مساعد مناهج وطرق تدريس العلوم
جامعة الشرقية – سلطنة عُمان

أ.د. عبدالله بن سيف التوبي ٣
أستاذ المناهج وطرق تدريس العلوم
مركز الترجمة والتعريب والاهتمام
باللغة العربية – سلطنة عُمان

د. راشد بن محمد الحجري ١
أستاذ مساعد أصول التربية
جامعة الشرقية – سلطنة عُمان

المستخلص:

هدف البحث التعرف على أسباب انتشار الدروس الخصوصية في مراحل التعليم من وجهة نظر أولياء الأمور في سلطنة عُمان، حيث تم استخدام المنهج الوصفي لتحقيق أهداف البحث، وطبق على عينة عشوائية مقدارها (٢٦٣٧) ولي أمر، في عدة محافظات تعليمية بسلطنة عمان، واستخدمت استبانة مكونة من أربعة محاور و ٢٨ عبارة، وقد بلغ ثبات الاستبانة حسب معامل كرونباخ ألفا (٠,٨٤)، مما يعد مقبولاً لتحقيق أغراض الدراسة، وقد أشارت النتائج إلى أن درجة موافقة العينة على أسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان من وجهة نظر أولياء الأمور متوسطة بالنسبة للاستبانة ككل، وبالنسبة للأبعاد فإن درجة الموافقة متوسطة بالنسبة لأسباب متعلقة بالطالب والمعلم، بينما درجة الموافقة كبيرة بالنسبة للمدرسة والنظام التعليمي وبالنسبة للأسرة، كما بينت النتائج أن الفروق بين المجموعتين (الذين يوفران دروساً لأبنائهم - الذين لا يوفران دروساً لأبنائهم) هي فروق دالة إحصائية عند مستوى (٠,٠٥) بالنسبة للأسباب ككل وكذلك للأسباب المتعلقة بالمعلم والمتعلقة بالمدرسة والنظام التعليمي وذلك لصالح مجموعة الذين يوفران دروساً لأبنائهم، وأشارت النتائج كذلك بالنسبة لأسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان فإن الفروق بين المجموعتين (الذكور - الإناث) هي فروق دالة إحصائية عند مستوى (٠,٠٥) بالنسبة للأسباب المتعلقة بالمعلم وبالطالب لصالح الذكور، بينما بالنسبة للأسباب ككل والأسباب المتعلقة بالمدرسة، أو الأسرة فالفرق بين المجموعتين غير دالة، وبالنسبة للآثار المترتبة على انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان فإن الفروق بين المجموعتين (الذكور - الإناث) هي فروق دالة إحصائية عند مستوى (٠,٠٥)، وذلك لصالح مجموعة الذكور، بينما جاءت الفروق غير دالة إحصائية بالنسبة لمتغيري المستوى التعليمي والدخل الشهري لأسباب انتشار الدروس الخصوصية ككل.

الكلمات المفتاحية: الدروس الخصوصية ، التعليم العام ، أولياء الأمور.

Abstract

The aim of the research is to identify the reasons for the spread of private lessons in the stages of education from the point of view of parents in the Sultanate of Oman, where the descriptive approach was used to achieve the objectives of the research, and it was applied to a random sample of (2637) parents, in several educational governorates in the Sultanate of Oman, and a questionnaire consisting of Four axes and 28 statements. The reliability of the questionnaire reached according to Cronbach's alpha coefficient (0.84), which is considered acceptable for achieving the objectives of the study. The results indicated that the degree of the sample's agreement on the reasons for the spread of private lessons in the Sultanate of Oman from the point of view of parents is moderate for the questionnaire as a whole. As for the dimensions, the degree of agreement is moderate for reasons related to the student and the teacher, while the degree of agreement is high for the school, the educational system, and the family. The results also showed that the differences between the two groups (those who provide lessons for their children - those who do not provide lessons for their children) are statistically significant differences at the level of (0.05) for the reasons as a whole, as well as for reasons related to the teacher and related to the school and the educational system, in favor of the group who provide lessons for their children, and indicated The results also regarding the reasons for the spread of private lessons in the Sultanate of Oman, the differences between the two groups (males - females) are statistically significant differences at the level of (0.05) with regard to the reasons related to the teacher and the student in favor of the males, while for the reasons as a whole and the reasons related to the school or family, the also for the differences between The two groups are not significant, effects of the spread of private lessons in the Sultanate of Oman, the differences between the two groups (males - females) are statistically significant at the level of (0.05), in favor of the male group, while the differences were not statistically significant with regard to the variables of educational level and monthly income due to the reasons for the spread of private lessons in the Sultanate of Oman. Private lessons as a whole.

Keywords: Private Lessons, General Education, Parents.

المقدمة :

إن الأسرة بصفقتها مؤسسة من مؤسسات التنشئة الاجتماعية مسها التطور التكنولوجي والتغير الذي أصاب المجتمع وتغيرت وظيفتها وتغير أفرادها وخاصة الأبناء، حيث أدى توافر أجهزة الكمبيوتر والهاتف الجوال واللوحات الإلكترونية والتغير الذي أصاب المجتمع، وسهولة الأشتراك في شبكة الأنترنت إلى سهولة الحصول على المعرفة والأخبار، وهذا مادفع الحكومات من خلال وزارات التربية والتعليم التماشي مع التطور من خلال توفير منصة تربوية تمكن المعلم وأسرته من تحسين المستوى الدراسي، وتسهيل المتابعة الوالدية للأبناء، فلم تعد الدروس الخصوصية وحدها قادرة على رفع مستوى التحصيل الدراسي للأبناء، خاصة بعد أن أصبحت ترهق كاهل الأسرة وطريقا للانحراف والتدخين والمعاكسات وتضيع الوقت بسبب قلة المتابعة والمراقبة، عكس التعليم الرقمي الذي يمكن أن يتم في المنزل وأمام ناظري الوالدين، ويكون حلقة وصل بين الأسرة والمدرسة، وبين العالم والمعرفة والأسرة، إن التعليم الرقمي هو البديل للتعليم التقليدي بالمدرسة من جهة والدروس الخصوصية من جهة أخرى، كونه يتماشى ومكتسبات جيل لم يعد يكتفي ولا يرضى بالتقيد بمقاعد الدراسة والدروس التي تقدمها له المدرسة، وبالطريقة التقليدية التي تعود أن يتحصل بها على المعلومة فأصبح من خلال لوحته الإلكترونية وهاتفه.

ففي ضوء ذلك فإن العلم يمدنا بالمعرفة وشرح الظواهر الطبيعية ووصف الأشياء المحيطة بينما النشاط التكنولوجي يحقق كثيرا من الطموحات البشرية ويحل الكثير من المشكلات التي يواجهها المتعلم في حياته بالاستفادة من المعرفة العلمية، إذ إنه من منظور اجتماعي نحن بحاجة إلى العلم والتكنولوجيا، ومن المنظور التربوي فنحن بحاجة إلى تعلم العلوم في آن واحد فالأول يقوم على البحث والاستقصاء، والثاني يقوم على الشعور والابتكار الناتج عن الشعور بالمسئولية تجاه المجتمع وكلاهما لازم في إعداد وتربية المتعلم، ولقد تميز هذا العصر بسيطرة العلم وتطبيقاته على سائر نواحي الحياة، حتى أصبحت العلوم المختلفة وتطبيقاتها التكنولوجية ضرورية من ضرورات الحياة، مما يحتم إعادة النظر في البرامج التي تعد للطلبة على أساس المستويات العلمية، لذا يرتكز الإطار التنفيذي على وضع معايير للمناهج يعكس اهتمامات العالم ويجدد محتوى المعرفة العلمية الوظيفية الهادفة إلى تنمية مهارات التفكير والمهارات العملية، حيث يشير خبراء المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم "

الإيسيكو " في اجتماع دمشق ١٤ . ١٠ . ٢٠٠٨ ونشر في العدد ٢٠٠٩ على الرغم من محاولات التطوير في المناهج إلا أن التركيز مازال يعتمد على كثرة المعلومات مما جعل المناهج بأوضاعها الحالية قاصرة عن تحقيق الاهداف، حيث أوضح (سعادة، ٢٠١١) أنه إذا لم يتم الاهتمام بتربية الطلبة المتفوقين وتوفير برامج خاصة بهم تراعي قدراتهم وميولهم واهتماماتهم ، فإن ذلك ينعكس سلبا على نسب ليست قليلة منهم وقد يهملون في دروسهم حيث يعتبرونها أقل بكثير من مستوياتهم أو قدراتهم العقلية، مما يتطلب وجود برامج إثرائية خاصة، والتي تشجعهم على التميز وتوظيف الطاقات والقدرات التي يملكونها ويقصد بالإثراء إدخال خبرات تعليمية إضافية أو تعديلها على المنهج الدراسي المعتاد المخصص للطلبة العاديين لجعله أكثر اتساعاً وعمقاً لمراعاة حاجات الطلبة المتفوقين، وفي ضوء ذلك تكتسب ظاهرة الدروس الخصوصية في المواد العلمية والرياضيات واللغات أمرا واقعا وظاهرة عالمية معقدة تنجم عن العديد من الأسباب المتداخلة والتي تختلف من مجتمع إلى آخر .

وتكتسب مشكلة الدروس الخصوصية من اثارها التربوية والاقتصادية والاجتماعية ، وتمثل الدروس الخصوصية في بعض مناطق العالم نشاطا اقتصاديا ، حيث تتعدد مظاهر إنفاق الاسر على الدروس الخصوصية ، فيلاحظ في كوريا أن مجموع ما أنفقته الأسر في العام ٢٠٠٦ على الدروس الخصوصية مايعاد ٢.٨% من الناتج المحلي ، وفي فرنسا حجم الأنفاق على الدروس الخصوصية بحوالي ٢.٢١ مليار يورو ، أما في تركيا قد أظهرت إحدى التقديرات أن ما أنفق من مصاريف على الدروس الخصوصية ٢٠٠٤ م بلغ ٢.٩ مليار دولار أي مايعادل ٦٩ . % من اجمالي الناتج القومي ، وفي النمسا تكون قيمة الأنفاق ١٤٠ مليون يورو (براي، ٢٠١٢، ٢٣) .

وهناك تنوع لأسباب الظاهرة منها نفسية واجتماعية وعدم الاستقرار في السياسة التعليمية أدي إلى عدم الاستقرار النظام التربوي الأمر الذي يزيد من أزمة الدروس الخصوصية، وتمسك المعلمين بالمناهج القديمة في ظل ضعف تكوينهم .(كمال، ٢٠١٦) ، ولهذه الظاهرة سلبيات ، منها: أنها تمثل احدي قنوات إستنزاف الدخل الأسري ، كما أنها تستنزف وقت الطالب في الساعات التي يهدرها في حضور هذه الدروس والأعداد لها (التميمي، ٢٠١٤) والضرر الأكبر لها فهو فقدان الحماس للتعلم والتعليم، وقتل روح الأبداع والأبتكار عند الطالب وضعف مصداقية نظام التقييم، وعادة ما تخلق الدروس حالة من التفاوت الإجتماعي، وقد

تحدث خلل في المناهج المعتمدة في التعليم النظامي، وذلك بتشويه تسلل التعلم المخطط ، ويتضح مما سبق أن أبرز ايجابيات الدروس الخصوصية أنها تحسن مستوى تعلم الطلبة ، وتساعدهم على فهم واستيعاب الدروس، وتوفر نشاطات بناءة للطلبة خارج ساعات الدوام الرسمي ، وتساعدهم في الوصول إلى مستويات تعليمية أفضل، وتسهم في اختياز الإختبارات، وتؤمن إلتحاقهم بالجامعات (Bray, 2013,P.611).

وعلى الرغم من الجهود الرسمية العديدة لإصلاح وتطوير النظام التعليمي وتحسين جودته يوجد عدد من العوامل المجتمعية التي أدت لانتشار ظاهرة الدروس الخصوصية ومن أهمها المشاكل الاقتصادية وتغير دور الدول في عدد من القطاعات والأنشطة وأثاره على ظاهرة الدروس الخصوصية (محمد؛ هادية، ٢٠٢١، ص.٥٣)، وتأسيسا على معالجات العديد من الدراسات السابقة كدراسة (أحمد وقطيط، ٢٠٢٠) التي هدفت التعرف على الأسباب والدوافع وراء انتشار ظاهرة الدروس الخصوصية ، وتحديد الآثار السلبية والدوافع وراء انتشار ظاهرة الدروس الخصوصية، والكشف عن آراء الخبراء والباحثين لترشيدها، وتقديم تصور مقترح لعدد من التدابير والتنظمة لترشيدها في التعليم المصري، واعتمد على المنهج الوصفي، وكان من نتائج الدراسة تطبيق نسبة الإنفاق على التعليم الوارد في الدستور، وإعادة هيكلة الأجر والحوافز للمعلمين، وتحسين لوائح الرعاية الاقتصادية والاجتماعية للمعلمين، وتحسين البيئة التعليمية، وبناء برامج للموهوبين والمتفوقين تتلاءم مع قدراتهم ، وتوفير برامج علاجية للطلبة ذوي التحصيل المنخفض ، وبالنسبة للتدابير المجتمعية تفعيل دور الروابط العلمية والمهنية في تطوير التعليم ، واقترح الباحثان عددا من التدابير التنظيمية لترشيد ظاهرة الدروس الخصوصية في مصر، يتبين أن هناك علاقة طردية بين انتشار ظاهرة الدروس الخصوصية ، وتدني جودة التعليم ، ومن ثم تزايد الأهتمام المعاصر في القضية في أدبيات العلوم التربوية والأنسانية.

بينما هدفت دراسة العازمي وآخران (٢٠٢١) إلى التعرف على أسباب انتشار ظاهرة الدروس الخصوصية بين طلبة جامعتي الكويت وقطر، ولتحقيق هدفها اتبعت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي لملاءمته لطبيعتها، واعتمدت على الإستبانة كأداة لجمع البيانات، وتم تطبيقها على ١٦٢٤ من الجامعتين، وخلصت الدراسة إلى عدة نتائج أهمها انتشار ظاهرة الدروس الخصوصية بين طلبة جامعة الكويت بنسبة ٤٦.٢٤ %، وبين طلبة جامعة قطر ٧٧ %، بينما احتل البعد الثالث المقرر الدراسي المرتبة الأولى في الأسباب وراء انتشار هذه الظاهرة لدي

طلبة الجامعة، وأن هناك فروقا ذات دلالة إحصائية بين تصورات أفراد العينة وراء انتشار هذه الظاهرة تعزى للمتغيرات الجنس، الجنسية، الطرق مستوى دخل الأسرة، وقد أوصت الدراسة بضرورة تقديم محاضرات تدعيمية للمقررات الجامعية التي يعاني منها الطلبة، وخاصة المستجدين من صعوبة المقررات، وبالتالي تنخفض تقديراتهم في نهاية الفصل الدراسي كالمقررات التابعة للكليات العلمية والحاجة لإجراء دراسات تبحث في آثار الدروس الخصوصية على ميزانيات الأسر وعلى الكلفة الخاصة للطلاب الجامعي .

مشكلة الدراسة:

على الرغم من الجهود الرسمية والحكومية المبذولة خلال العقود الماضية نحو إصلاح وتطوير منظومة التعليم في سلطنة عمان مثل إعداد الخطط الاستراتيجية لتطويره ، بما يفرض إحداث تغيير في فكر الإصلاح أي الانتقال من الكم إلى الكيف والجودة والنوعية، بما يفرض إحداث نقلة نوعية في جودة رأس المال البشري، وعلاج بعض الظواهر والقضايا مثل انتشار الدروس الخصوصية والتي تؤثر سلبا على تحقيق العدالة الإجتماعية وتكافؤ الفرص التعليمية ، وقد أشار محمد و هادية (٢٠٢١، ص. ٤٨) إلى أن الدروس الخصوصية في مصر تحولت بفعل عدد من العوامل والأسباب الذاتية والموضوعية من مجرد ظاهرة فردية إلى ظاهرة عامة يعاني منها المجتمع والنظام التعليمي بوصفها ظاهرة مرضية تمثل خروجاً على ما ينبغي أن يكون ، ودراسة هذا الأمر في حاجة لرؤية علمية تضع عناصر الظاهرة والعوامل المتشابهة للبحث والذي يهدف إلى تحقي معالجة قائمة على الفهم الصحيح لتطوير لكي يحدث تغيير مافيها ليكون الحل المطروح قادرا على معالجة الظاهرة، ويعزي الطلب على الدروس الخصوصية إلى المفاهيم السلبية للتعلم التقليدي ، واعتقاد الطلبة وأولياء الأمور بالدروس الخصوصية في رفع التحصيل الأكاديمي وفي ضوء ماسبق فإنه يمكن تحديد مشكلة الدراسة في التساؤلات التالية لتشخيص الظاهرة.

- ١ . ما أسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان من وجهة نظر أولياء الأمور؟
- ٢ . ما مدى وجود فروق في تقديرات أولياء الأمور الذين يوفرون دروس خصوصية لأبنائهم لأسباب انتشار الدروس الخصوصية تعزى لمتغيرات (الجنس، المستوى التعليمي، مستوى الدخل)؟

٣ . ما مدى وجود فروق في تقديرات أولياء الأمور الذين لا يوفرون دروس خصوصية لأبنائهم لأسباب انتشار الدروس الخصوصية تعزى لمتغيرات (الجنس، المستوى التعليمي، مستوى الدخل)؟

أهمية الدراسة:

استمد هذا البحث أهميته من تسليط الضوء على انتشار ظاهرة الدروس الخصوصية في مدارس التعليم العام في كل مراحل التعليم في سلطنة عمان وانعكاسها السلبية على واقع البيئة العمانية والحاجة الماسة إلى معالجتها، أما الأهمية التطبيقية العملية للدراسة فيمكن أن تتمثل في الاستفادة من نتائجها في توجيه المسؤولين في وزارة التربية والتعليم ، من خلال وقوفهم على أسباب انتشار ظاهرة الدروس الخصوصية ونتائجها المختلفة مما يسهم في وضع برامج وحلول علاجية عن طريقها يمكن ترشيد الظاهرة والحد من سلبياتها.

أهداف الدراسة :

التعرف على أسباب والدوافع وراء انتشار ظاهرة الدروس الخصوصية ، وتحديد الآثار السلبية الناتجة عن انتشار ظاهرة الدروس انتشار الدروس الخصوصية من وجهة نظر أولياء الأمور .

منهج الدراسة:

اعتمد البحث على المنهج الوصفي حيث تضمن هذا المنهج جمع البيانات لاختبار الفروض أو الإجابة على أسئلة متعلقة بموضوع الدراسة بهدف تقديم معلومات حقيقية وأفضل البدائل المتعلقة بظاهرة الدروس الخصوصية .

مصطلحات الدراسة:

الدروس الخصوصية: تعرّف الدروس الخصوصية إجرائياً بأنها جملة الإجراءات والوسائط والأنشطة التي يتم بها للحد من تفاقم ظاهرة الدروس الخصوصية ووضعها في مسارها الطبيعي مع الأخذ في الاعتبار نوعية التعليم المقدمة لطلاب التعليم العام ومراعاة الظروف الاقتصادية التعليمية والاجتماعية التي يعيشها الطلبة ، وإضافة إلى رغبات أسرهم في إلحاقهم بمؤسسات التعليم الجامعي (يخلف، ٢٠٢٢، ص ٥٠٢).

الأدب التربوي والدراسات السابقة:

مقدمة

تتولى وزارة التربية والتعليم إدارة التعليم المدرسي لجميع المراحل الدراسية للصفوف (١-١٢)، وتشمل مسؤولية الوزارة تطوير سياسات التعليم، وبناء المناهج وتصميم الكتب المدرسية، وتطوير إليات تقويم أداء الطلبة، والإشراف على سير العمل في المدارس، وتقديم الدعم الفني والإداري للهيئات التدريسية والإدارية والفنية بالمدارس، كما تعمل المديرية العامة للتربية والتعليم في كافة المحافظات على تنفيذ خطط الوزارة، وتعمل الوزارة على منح مزيد من الصلاحيات الإدارية والمالية لهذه المديرية بشكل تدريجي، وتولي وزارة التربية والتعليم اهتماماً كبيراً بالتعليم قبل المدرسي، وتعمل على رفع نسبة الالتحاق فيه من خلال تشجيع إسهام القطاع الخاص في توفير هذه الخدمة، كما قامت الوزارة في العام الدراسي (٢٠٠٥/٢٠٠٤م) بتطبيق مشروع صفوف التهيئة في المدارس الحكومية للحلقة الأولى (١-٤) من التعليم الأساسي الموجودة في المناطق البعيدة التي لا تتوفر فيها مدارس لرياض الأطفال، ومنذ العام الدراسي (٢٠٠٩/٢٠٠٨م) تولت وزارة التربية والتعليم مسؤولية الإشراف الفني على جميع المدارس والمراكز التي توفر برامج التعليم في مرحلة الطفولة المبكرة بعد أن كانت تشرف عليها مؤسسات حكومية متعددة، كما تولت الوزارة في العام الدراسي الحالي المسؤولية الكاملة عن المدارس الخاصة التي توفر برامج الطفولة المبكرة بما في ذلك إصدار التراخيص، وتعيين الكادر التدريسي والفني والإداري، وقد جلب ذلك العديد من الفوائد من أهمها وضع سياسات تتعلق بالمناهج ومؤهلات المعلمين، وتطبيق المعايير الوطنية للتعليم ونسب الطلبة إلى المعلمين وعدد ساعات التدريس، وجودة الموارد والمرافق.

يشمل التعليم المدرسي الحكومي في سلطنة عمان:

التعليم الأساسي: وينقسم إلى حلقتين، هما:

الحلقة الأولى للصفوف (١ - ٤): يدرس فيها الطلبة من الجنسين في فصول مشتركة ويكون الكادر الوظيفي في هذه المدارس من الإناث.

الحلقة الثانية للصفوف (٥ - ١٠): يدرس الطلبة الذكور والإناث في هذه المرحلة في مدارس منفصلة، ويكون الكادر الوظيفي فيها حسب النوع (ذكوراً وإناثاً).

التعليم ما بعد الأساسي للصفوف (١١-١٢) يمثل التعليم ما بعد الأساسي والذي يشمل الصنفين الحادي عشر والثاني عشر.

الدروس الخصوصية وعلاقتها بالمنظومة التعليمية بسلطنة عمان:

التعليم ضرورة من ضروريات الحياة، وجد منذ وجود الخليقة ولقد بدأ الإنسان يتعلم ما يحيط من مكونات البيئة في محاولة التكيف معها والاستفادة من معطياتها الا أن دائرة العلم أخذت تتزايد، والعديد من التحديات جاءت دون تحقيق الكثير من الطموحات فزيادة كثافة الطلبة داخل الغرف الصفية، وضعف الكفاءة الداخلية للتعليم وخاصة في نظم الإدارة، وعجز المدرسة عن قيامها بوظيفتها التربوية والتعليمية، والقصور المهني والفني والخلل في نظم التكوين، وقلة الموارد المتخصصة للتعليم، كل هذه الإشكاليات تشابكت في مجملها لتعزيز ظاهرة الدروس الخصوصية، ويعد مشروع درس عمان أول مشروع على مستوى العالم العربي بفكرته في القضاء على ظاهرة جشع معلمي الدروس الخصوصية والتي باتت تنتشر بشكل مزعج للكثير من طلبة دبلوم التعليم العام ولأهاليهم، الذين يتكبدون مبالغ عالية تصل إلى أكثر من ١٢٠ ريال وأكثر لمادة دراسية في الفصل الدراسي الواحد.

وقد كان الهدف من هذا المشروع صقل أخلاقيات الطالب بحيث سيتم طرح فيديو يتناول إلبة التعامل مع المواقف اليومية أو الظواهر المجتمعية وسبل تعزيز سلوك الطالب في التعامل معها وكان هذا المشروع لديه صدى وخوف أساتذة الدروس الخصوصية من توقف نشاطهم. فظاهرة الدروس الخصوصية عرفت داخل المنظومة التربوية مسارين متمايزين تمثل الأول في دعم تعليم التلاميذ الذين يجدون صعوبات في استيعاب الدروس داخل المنهاج التعليمي، بينما ارتبط المسار الثاني بتقوية درجة التعليمات والرفع من مستواها نتيجة المطالب التي تفرضها المؤسسات التعليمية العليا والتي تعرف بانتقاء يعتمد على أعلى الدرجات، وأيضا مجال الشغل الذي أصبح بدوره يطلب درجات قصوى من التحصيل الدراسي، كل هذا فرض على الأباء الأستعانة بالدروس الخصوصية لضمان مستقبل أبنائهم، ويواجه التعليم في الوقت الراهن تحديات ومتغيرات عديدة توجب عليه مراجعة أهدافه وفلسفته وتنظيماته وعلاقته بالمجتمع، ومواجهة التعليم لهذه التحديات ليس الغرض منها الإقتصار فقط على العمل لحل المشكلات، ولذا تعتبر الدروس الخصوصية أكثر فائدة من نظام المجموعات الدراسية، لأن المعلم يهتم بالمتعلمين ويبدأ مع المتعلم الضعيف بما يتلاءم ومستواه ، ومن آثاره الأكاديمية أنها تتيح الفرصة للتركيز على المتعلم منفردا ، ومعالجته لضعف المتعلم بالتركيز على

المهارات الأساسية ، كما تساعد على الكشف عن قدراته الخاصة ومشكلاته الأكاديمية عن قرب وتوفر له فرصة التعمق في المادة الدراسية (إسماعيل و فاطمة، ٢٠١٩) .

إن انتشار ظاهرة الدروس الخصوصية أصبحت هاجسا يورق المعنين بالتربية والتعليم وأولياء الأمور ، حيث اشتملت الضعيف والمتوسط والمتفوق، وقد يرجع انتشارها إلى العديد من الدوافع والعوامل المتشابكة والمتداخلة بداية من الطالب وقدراته العقلية والنفسية والاجتماعية ومستوى طموحاته المهنية ومستوى دافعية الانجاز، حيث الكثافة الطلبة في الفصول الدراسية وجهود المعلم وصولا إلى المؤثرات المادية والاجتماعية للبيئة الأسرية، من حيث مدى تداخلها، ومدى تأثيرها على المناخ الصحي داخل المنزل لاستذكار الدروس والرغبة العارمة للطلبة وأولياء الأمور في تحقيق معدلات النجاح المرتفعة خاصة المرحلة الثانوية، والحصول على معدل في الكليات دون النظر إلى إمكانيات الطالب وكفاءته التعليمية، ناهيك عن المؤثرات الخارجية التي تحدث نوعا من التشويش للطلاب كإنتشار الفضائيات والأنترنترنت ومراكز الألعاب الإلكترونية واليوتيوب ووسائل التواصل الاجتماعي وغيرها من مغريات البيئة، كل هذه الإشكالات ذات صلة لظاهرة انتشار الدروس الخصوصية(الدعمي، ٢٠١٧).

ولقد أصبحت الدروس الخصوصية ظاهرة منتشرة في المجتمع ففي البداية كانت مقصورة على الطلبة من ذوي المستوى الضعيف، أما الآن فمعظم الطلبة يأخذون دروس خصوصية سواء كانوا متفوقين أو ذوي مستوى متوسط لأنها تساعد على تحسين التحصيل الدراسي(الخياط، ٢٠٢٠؛ حتاملة، ٢٠٢١)، كما أن تلقي الطلبة لهذه الدروس من شأنها أن تؤدي إلى مساعدتهم للتخفيف للامتحانات الرسمية، كل هذه العوامل أدت إلى انتشار الدروس الخصوصية مما تسبب هذه الآثار على كلا من الطالب والمعلم والبيئة التعليمية، والإدارة المدرسية والمجتمع، مما يشكل أثر سلبي على الأسر وارتفاع التكلفة المادية(نوار و قطيط، ٢٠٢٠).

ويطلق على الدروس الخصوصية مصطلح تعلم الظل لأنها تحاكي التعلم الرسمي للتعلم ، حيث يتغير المنهج الدراسي في المدارس فيتغير في تعلم الظل ، ومع توسع النظام المدرسي فإن تعلم الظل أيضا يتوسع ويتمدد ، وتتغير أشكال الدروس الخصوصية ويختلف حجمها مثلما يتغير النظام التعليمي الرسمي ، وسمات تعلم الظل وأهدافه تعد أقل وضوحا من سمات التلاميذ الذين يركزون على الالتحاق بالتعليم الرسمي (Bray,2013) وأوضح ديفيد ستيفنسون في دراسته للطبقات التعليمية في المجتمع الياباني المصطلح الاجتماعي والتربوي " تعلم الظل " في أوائل التسعينات

للدلالة على الصلة القوية بين نظام التعليم السائد وبين الانتشار الواسع لتعلم الظل خارج نطاق التعليم ، وضع مارك براي هذا المصطلح على عاتق صانعي السياسات التعليمية من خلال توثيق النمو في تعلم الظل في جميع أنحاء العالم من خلال تحديد أهم سماته وحصر أنشطته والتي يمكن اعتبارها تظليلاً خفياً وأهم السمات تكلمة التعليم في الظل ، والذي يتناول الموضوعات التي تغطيها المدرسة بالفعل، ويتم توفير التعليم في الظل مقابل رسوم في مقابل الدروس الرسمية داخل المدارس العامة، أو الدروس الإضافية المقدمة من معلمي المدارس كجزء من التزاماتهم المهنية ومسؤولياتهم، ويغطي تعليم الظل مواضيع أكاديمية بما في ذلك اللغات والرياضيات وموضوعات أخرى متنوعة، ولكنه يستبعد المهارات الموسيقية أو الفنية أو الرياضية التي يتم تعلمها في المقام الأول من أجل المتعة أو من أجل تنمية شخصية أكثر استدارة وعلى الرغم من اختلاف وجهات نظر أفراد المجتمع حول الدروس الخصوصية بين مؤيد أو رافض إلا أنها توغلت داخل الأسر على اختلاف صورها وتعد أشكالها، ويظل لها حضور بشكل كبير في حياة الأسر، وما يصاحب ذلك من انعكاسات متعددة وآثار متنوعة سواء على الطلبة أو الأسر أو المعلم أو المدرسة أو النظام التعليمي ككل (نسبية، ٢٠١٧) .

لم تحظ ظاهرة الدروس الخصوصية بالاهتمام الكافي من قبل المسؤولين في وزارة التربية والتعليم في الدول العربية رغم خطورتها وما ينجم عنها من آثار سلبية على كافة جوانب وعناصر العملية التعليمية ، بل على النظام التعليمي برمته ، فالظاهرة تشكل إساءة كبرى وإهانة بالغة للنظام التعليمي، فهي إفساد للعلاقة الطيبة بين المعلم والتلميذ، كما أنها لا تتيح للطلبة فرصاً متكافئة في الجانب التحصيلي، بل هي دعوة مبطنة لهم للتخلي عن واجباتهم بالدوام المدرسي والتجاوب مع معلمهم والإستفادة من المشاركة في المواقف الصفية والنشاط المدرسي (اللجنة الوطنية القطرية للتربية والثقافة والعلوم، ٢٠١٩) .

وتعتبر كثافة الفصول واحدة من المشكلات التي تواجه النظام التعليمي في المنطقة العربية، حيث تؤثر كثافة الفصول على قدرة الطالب على استيعاب ما يقدمه له المعلمون، حيث لا تتاح الفرصة لمناقشة المعلم ، وربما يعجز المعلم على الإعتماد على إستراتيجيات تدريسية تُلبي حاجات كل الطلبة، كما يسبب إرتفاع الكثافة في كثرة المشاحنات وشيوع السلوكيات السلبية بينهم مما يضيع وقت وجهد المعلم في محاولة السيطرة على الفصل وحفظ النظام فيلجأ هؤلاء الطلبة وأسرههم إلى فصول الدروس الخصوصية لفهم الدروس واستيعابها والتدريب على الإختبارات ومناقشة المعلمين

والحصول على مذكرات وتلخيصات للمقررات الدراسية، لكي تطمئن الأسر على قدرة أبنائهم على التحصيل بدرجات عالية (العازمي وآخران، ٢٠٢١).

تواجه دول العالم ونظمها التعليمية تحديات متنوعة مثل التقدم الهائل في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وقد فرض ذلك على النظم التعليمية ضرورة مواكبة التطورات من خلال السعي لتحسين جودة مخرجات المنظومة التعليمية من خلال إعادة النظر في فلسفة النظم ومعاييرها ومؤشراتها، ولم يعد التحدي أمام دول العالم يقتصر على إتاحة التعليم لكل المواطنين، ولكن امتد إلى ضرورة تحسين وضمان جودته والإرتقاء بميزته التنافسية، وذلك لأن مستوى الجودة يؤثر سلباً أو إيجاباً في معدلات التنمية البشرية المستدامة، فكلما ارتفعت معدلات الجودة في النظام التعليمي ارتفعت الانتاجية، وهذا ما يعرف بالمرود التنموي للتعليم والقدرة على التنافس في ظل السباق الحضاري (المالكية، ٢٠١٩)، وترصد ميزانية لتحقيق هذا الهدف فهي وسيلة للحصول على وظيفة تؤمن له دخلاً يوفر له مكانة اجتماعية ومستوى من الإحترام الذي يناله من أفراد المجتمع علاوة على تحقيق الذات والثقة بالنفس، وترصد الأسرة ميزانية سنوية تجهز لها كل عام لضمان حجز الأبناء أماكن عند معلمين متميزين في هذا المجال (نوار و قطيط، ٢٠٢٠).

أسباب إنتشار الدروس الخصوصية:

يرجع العديد من الباحثين أسباب إنتشار الدروس الخصوصية للأسرة أو التلميذ أو المدرسة أو المؤسسة التربوية، وأسباب تعود للسياسة التربوية، ويؤكد العديد من الباحثين أن الدروس الخصوصية أصبحت منتشرة في الأوساط التربوية مما خلق ارتباكاً في العملية التعليمية، وأصبحت منتشرة تشكل عائقاً مادياً للأسر يتقل كاهلها خلفت متعلماً غير مهتم بالدروس النظامية التي تقدم بالمدرسة، تضطر الأسرة إلى تسجيل أبنائها في صفوف الدروس الخصوصية أو احضار معلمين إلى المنزل وتحمل عبء مادي إضافي، فهناك أسباب ترجع إلى المتعلم نفسه كرهبته في رفع مستوى التحصيل الدراسي والعلمي، ضعفه في اللغات والمواد الأساسية مثل العلوم والرياضيات، وعدم اهتمامه بدروسه، ورغبة الأسرة في رفع مستوى التحصيل الدراسي والعلمي في مساعدة أبنائهم لاجتياز مختلف الامتحانات النهائية للحصول على الشهادات في مختلف المستويات، بمعدلات ومجموع عالي يمكنهم من دخول أفضل الكليات، هذا دون أن ننفل الأسباب التي ترجع للمدرس ذاته والمدرسة التي يرتادها الأبناء كعدم كفاءة المعلمين ونقص الدورات التدريبية، وعدم اهتمام المعلم بالدروس بالفصل

الدراسي عكس الدروس الخصوصية مما يجعل المعلم يحس الطلبة على الالتحاق بالدروس الخصوصية ، وانخفاض مستوى التدريس وأساليبه التقليدية ، مع ضعف رقابة الإدارة وعدم المراقبة الدورية لمتابعة المعلم ، وقياس مستوى التلاميذ في مختلف المواد والبحث عن أسبابه ، ومحاولة تدارك المشكلة ، بالإضافة إلى أن الدروس الخصوصية أصبحت ثقيلة جدا ومتخمة ولايتسع الزمن التدريسي لإنهائها(غانم، ٢٠١٦؛ نسيبة، ٢٠١٧).

ويمكن إجمال بعض الأسباب التي تؤدي إلى انتشار الدروس الخصوصية (بدران، ٢٠٠٧؛ الزيودي، ٢٠١٦؛ حتاملة، ٢٠٢١؛ التميمي، ٢٠١٤؛ يخلف، ٢٠٢٢)، فيما يلي :

١ . افتقار الإدارة المدرسية لكفايات التوجيه والتنظيم والإشراف، ونقص الخبرة والكفايات التدريسية للمعلمين .

٢ . ضعف إدراك الطلبة لقيمة التحصيل الدراسي، وأهميته للنموالتربوي والعلمي، فيقبلون دون انتظام أو تخطيط على النوادي والمقاهي وتكوين الشلل والإنشغال بأمورحياتية وخاصة الألعاب الإلكترونية وسائل التواصل الإجتماعي. .

٣ . الوسائط التعليمية والبنية التحتية بالمدارس من الأنترنت لا تكفي متطلبات التعليم والتدريس من ناحية الكم والنوع ، وافتقاد المعلمين استراتيجيات وأساليب التدريس الحديثة التي تساعد الطلبة وتدعم مواقفهم الحياتية

٤ . تفتقر البيئة الصفية في كثير من الأحيان للمواصفات التربوية والتكنولوجيا الحديثة.

٥ . التسرب والتسيب والتدمير الإجتماعي من خلال الطبقات المختلفة من الطلبة من البيئات الفقيرة والغنية مما يؤثر على نفسية الطالب وخاصة من استخدام الهواتف الذكية والتي لا يتمكن الطالب الفقير من الحصول عليها مما يقلل في مستوى التحصيل مما يلجأ ولي الأمر إلى الدروس الخصوصية.

إن انحصار ظاهرة الدروس الخصوصية لا يتحقق إلا برفع كفاءة المعلم والإهتمام بالإدارة المدرسية، والبحث عن الأسباب النفسية والإجتماعية لمشاكل الطلبة وتطوير الوسائط التعليمية وطرق

التدريس وإعادة النظر في الكثافة الصفية وطريقة الأختبارات، وإذا كان هناك بعض من المعلمين أغراهم المال، إلا أن هناك الكثير من المؤثرات عن انتشار الظاهرة، فهناك النظام التعليمي، وهناك الطالب الذي يتغيب كثيرا عن المدرسة، أو يجلس في الصف وذهنه شارد خارج قاعة الدرس، أو الذي اعتاد منذ صغره على أن المعلم يأتي له في بيته ليعطيه درسا خصوصيا، وكذلك المنهج الدراسي وأثره في انتشار الدروس الخصوصية وذلك بسبب كثرة الحشو فيه والأطالة، أو لعدم ارتباطه باحتياجات الطلبة أو انعدامه للتشويق أو عدم مراعاته لقدرات الطلبة والفروق الفردية بينهم، فالدروس الخصوصية تستند على المدرسة كونها المؤسسة التعليمية التي يلتقي الطالب فيها ليس فقط المعلومات، وإنما الأخلاق والعلاقات الإجتماعية وتعدده بشكل كامل، فالدروس الخصوصية تسيء إلى المعلم وتفقد هيئته على اعتباره المصدر الوحيد للمعلومات، فالدروس الخصوصية ترهق الأسرة بأعباء ومصاريف إضافية، حتى أصبحت أجور الدروس الخصوصية هاجس الأسرة مع بدء العام الدراسي وحتى العطلة الصيفية (كافود وآخرون، ٢٠١٩)، وتهدف دراسة فوزية (٢٠١٨) عن واقع الدروس الخصوصية، والإختلاف في رأي المدرسين نحو الدروس الخصوصية في المرحلة الابتدائية والمتوسطة والثانوية باختلاف الأقدمية، والتعرف عن الإختلاف في آراء الطلبة وآراء أولياء الأمور باختلاف المستوى التعليمي لديهم، وباختلاف المستوى الإجتماعي والإقتصادي وبهدف تشخيص واقع الدروس الخصوصية، وتوضيح أسباب لجوء الطلبة للدروس الخصوصية وإيجابيات وسلبيات ذلك وكان من نتائجها اتجاه تلاميذ الإبتدائي والمتوسطة والثانوية نحو الدروس الخصوصية موجب، ولا يوجد إختلاف في آراء معلمي الإبتدائي ومعلمي المتوسط والثانوي نحو الدروس الخصوصية باختلاف الأقدمية، ولا يوجد إختلاف في رأي أولياء أمور تلاميذ الإبتدائي والمتوسط والثانوي نحو الدروس الخصوصية باختلاف المستوى التعليمي، ولا يوجد إختلاف في رأي أولياء الأمور نحو الدروس الخصوصية باختلاف المستوى الإجتماعي والإقتصادي.

الدراسات السابقة:

اطلع الباحثون على مجموعة من الدراسات التي تناولت الدروس الخصوصية، وفيما يلي عرض لهذه الدراسات من الأحدث إلى الأقدم:

هدفت دراسة حتاملة (٢٠٢١) إلى الكشف عن أسباب توجه طلبة المرحلة الثانوية العامة نحو

الدروس الخصوصية في محافظة إربد، والكشف عن الاساليب والوسائل التي تسهم في الحد منها من وجهة نظر الطلبة والقادة التربويين وأولياء الأمور، في محافظة إربد بالمملكة الأردنية الهاشمية، واستخدم المنهج الوصفي، وقد تكونت عينة الدراسة من (٣٨٥) طالبا و (٥٠) قائدا تربويا وولي أمر، وتم استخدام الاستبانة والمقابلة كأدوات للدراسة، وأشارت النتائج إلى أن اسباب توجه طلبة المرحلة الثانوية العامة للدروس الخصوصية جاءت بتقدير (كبيرة)، كما أظهرت النتائج إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغيرات الدراسة النوع وجاءت لصالح الإناث، والفرع التعليمي وجاءت لصالح الفرع الأكاديمي، أما بالنسبة لمتغير مكان السكن فجاء لصالح المدينة، وبالنسبة لأداة المقابلة أن المقترح الأكثر تكرار بعقد دروس تقوية للطلبة في المواد التي يحتاجها الطالب، ومعاقبة الطلبة على الغياب المتكرر عن المدرسة، بينما أجرى العازمي وآخران (٢٠٢١) دراسة هدفت التعرف على أسباب انتشار ظاهرة الدروس الخصوصية بين طلبة جامعتي دولة قطر والكويت، حيث أتبع الباحثون المنهج الوصفي التحليلي، واستخدمت الاستبانة كأداة للدراسة، حيث طبقت على عينة عشوائية مقدارها (١٦٢٤) طالبا وطالبة من كلتا الجامعتين، وأشارت النتائج إلى انتشار ظاهرة الدروس الخصوصية بين طلبة جامعة الكويت بنسبة (46.4%) وبالنسبة لطلبة جامعة قطر بنسبة (٧٧%)، كما احتل بعد المقرر الدراسي المرتبة الأولى وراء انتشار الدروس الخصوصية في كلتا الجامعتين.

وأجرى الخياط (٢٠٢٠) دراسة هدفت التعرف على أسباب الاعتماد على الدروس الخصوصية مع طفل المرحلة الابتدائية، الحلول المقترحة من وجهة نظر الوالدين في دولة الكويت، حيث اعتمدت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي، وتكونت عينة الدراسة من (٣٣٦) ولي أمر، وبينت النتائج أن من أسباب اعتماد أولياء الأمور على الدروس الخصوصية حاجة الطالب إلى من يقرأ ويشرف عليهم، وضعف التحصيل، وخضوعه لرغبة الأهل، ومحاولة إرضائهم، وعدم قدرة الأسرة على شرح وفهم المنهج، وضغط ساعات العمل الطويلة، وكثرة أعداد الطلبة، وعدم تفهم المعلم لصعوبات التعلم واضطرابات النمو لدى الطلبة، أما دراسة Achala (2018) فهي توضح العلاقة بين تعلم الظل والتعليم الرسمي من جهة مؤسسات التعليم والأسرة من ناحية أخرى وواقع الدروس الخصوصية بالهند وسبل استخدامها في دعم العملية التعليمية لسد الفجوة بين التطلعات التعليمية وواقع العملية التعليمية بالمؤسسات التعليمية، بينما هدفت دراسة إبراهيم (٢٠١٦) إلى تقديم مقترح بشأن معالجة الدروس الخصوصية بمراحل التعليم قبل الجامعي لتحقيق جودة التعليم، وقامت

بوضع مقترح مشروع مبتكر لتحسين جودة أداء المعلم كمدخل لتحسين الجودة والأداء داخل المدارس بوجه عام والأرتقاء بالعملية التعليمية ومستوى الطلبة ورأفة بأولياء الأمور وماتسببه الدروس الخصوصية من مشكلات اقتصادية واجتماعية.

أما دراسة Ying (2018) فقد اهتمت بتوضيح الفرق بين الطلبة الذين يختارون المشاركة في الدروس الخصوصية والطلبة الذين لا يختارون المشاركة في الدروس الخصوصية وتأثير ذلك على أداء الطلبة الصينيين وعلى خلفيتهم المعرفية ، وقد تناولت معظم الدراسات ظاهرة الدروس الخصوصية، من حيث مفهومها ومدى انتشارها والأسباب التي أدت إليها ولكنها اختلفت في تناول الظاهرة فمنها من خرج ببعض سبل الحل ومنها ما اكتفي بطرح المشكلة ومدى تعقدها ، ومنها من أشار إلى مدى إنتشارها وخطورتها ومدى ما تمثله من تحد لمستقبل التعليم في العالم العربي والدولي ، ولذا أصبح عصر المعرفة هو عصر الفعل والموهبة الذي نعايشه لم يعد فيه مجال لتضييع الوقت أو إهدار الجهد والمال ، ولو افترضنا جدلا أننا لا نشعر بأن ذلك صار حقيقة ، فما لا يدع مجالاً للشك أنه مع مرور الزمن ينذر الجهد ، ويزداد التنافس على النظر إلى الوقت كفرصة يبحث عن اقتناص ذوي المواهب والمبدعين والمبتكرين، وبهذا يتحول التنافس نحو الاستثمار في عقول نادرة من الموارد البشرية ذوي الإبداعات المتجددة غير القابلة للتقليد، وفي ظل التوجه العالمي باقتصاد المعرفة في بناء وتطبيق الاستراتيجيات والذي فرض التغيير المخطط وفق توجه إستراتيجي يخدم التطوع لرؤية ورسالة حاكمة للأداء المؤسسي، واستندت الدول المتقدمة نحو النمو على بناء مجتمع المعرفة توجهها باستثمار المعرفة المتاحة والارتكاز على أصحاب المواهب من المبدعين والمبتكرين في بناء وتنمية المعرفة واستثمارها رغبة في بناء مجتمع المعرفة.

إجراءات الدراسة:

يتناول هذا البند عرض لإجراءات البحث من حيث عينة البحث ، وكيفية تصميم أدوات البحث وجمع البيانات وتطبيقها على العينة والأساليب الإحصائية المستخدمة في تحليل البيانات وعرض النتائج وتفسيرها ومناقشتها في ضوء تساؤلات البحث .

الدراسة الميدانية : شملت الدراسة الميدانية الخطوات الآتية:

هدف الدراسة الميدانية : هدفت الدراسة التعرف على أسباب انتشار ظاهرة الدروس الخصوصية في مرحلة التعليم العام في سلطنة عمان ، ولتحقيق ذلك تم اعداد استبانة للتعرف على أسباب الظاهرة من أولياء الأمور للطلبة.

بناء أداة الدراسة: تم بناء الأداة بالاعتماد على الدراسات السابقة وتم عرضها على عدد من المحكمين متخصصين في مجال المناهج واصول التربية من جامعة الشرقية ،وبعض من خبراء وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان ، وتم تطبيقها على عينة استطلاعية بهدف التأكد من صحتها وصدقها ، وتم تعديلها في ضوء مقترحاتهم واعدادها في الصورة النهائية وأصبحت الأداة صالحة للتطبيق .
تكونت الإستبانة من محورين:

المحور الأول شمل على البيانات العامة لأولياء الأمور من مختلف مناطق السلطنة.

المحور الثاني تمثل في أسباب انتشار الدروس الخصوصية وتعلقت بالطالب والمعلم والأسرة والمدرسة ثبات الإستبيان **Reliability**: تم حساب ثبات الاستبيان باستخدام معامل الثبات وذلك عن طريق معادلة ألفا كرونباخ ، وجدول ١ يوضح الثبات بطريقة ألفا كرونباخ للاستبيان.

جدول 1

الثبات بطريقة ألفا كرونباخ لمحاور استبيان أسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان

معامل ألفا كرونباخ	عدد العبارات	البعد
٠,٨٣٣	٨	أسباب متعلقة بالطالب
٠,٨٣٧	٦	أسباب متعلقة بالمعلم
٠,٨٢٩	٧	أسباب متعلقة بالأسرة وأولياء الأمور
٠,٨٣٩	٧	أسباب متعلقة بالمدرسة والنظام التعليمي
٠,٨٤٣	٢٨	الأسباب ككل

يوضح جدول 1 أن درجات معامل ألفا كرونباخ جميعها مرتفعة دالة إحصائياً وهي معاملات ثبات عالية، وبالتالي تحقق الإستبانة أغراض الدراسة. .

عينة البحث:

يوضح جدول ٢ توزيع عينة الدراسة وفقاً للنوع والمستوى التعليمي والدخل الشهري وتوفير دروس خصوصية.

جدول ٢

التوزيع النسبي لعينة الدراسة وفقاً للنوع والمستوى التعليمي والدخل الشهري وتوفير دروس خصوصية

النوع	العدد	النسبة المئوية (%)
الذكور	١٤٥٠	٥٥
الإناث	١١٨٧	٤٥
الإجمالي	٢٦٣٧	١٠٠
المستوى التعليمي	العدد	النسبة المئوية (%)
يقراً ويكتب	١٥٠	٥,٧
أقل من ثانوية	٣٢٤	١٢,٣
الثانوية	٩٧٢	٣٦,٩
جامعي	١٠٧١	٤٠,٦
دراسات عليا	١٢٠	٤,٦
الإجمالي	٢٦٣٧	١٠٠
الدخل الشهري	العدد	النسبة المئوية (%)
أقل من ٥٠٠ ريال شهرياً	٨١٤	٣٠,٩٠
من ٥٠٠ إلى ١٠٠٠ ريال شهرياً	١٠٥٦	٤٠
من ١٠٠١ إلى ١٥٠٠ ريال شهرياً	٤٩٧	١٨,٨٠
١٥٠٠ ريال شهرياً فأكثر	٢٧٠	١٠,٢٠
الإجمالي	٢٦٣٧	١٠٠
توفير دروس خصوصية	العدد	النسبة المئوية (%)
لا يوفر	١٨١٣	٦٨,٨٠
يوفر	٨٢٤	٣١,٢٠
إجمالي	٢٦٣٧	١٠٠

يتبين من جدول ٢ أن أكثر من نصف العينة بنسبة (٥٥%) من نوع الذكور، كما يتضح أن أكبر فئة في العينة تعليم جامعي بنسبة (٤٠,٦%) وأقل فئة دراسات عليا بنسبة ٤,٦%. ويتضح

كذلك أن أكثر فئة هي الدخل الشهري ما بين ٥٠٠ ريال حتى ١٠٠٠ ريال بنسبة (٤٠%) وأن أقل فئة هي فئة الدخل أكثر من ١٥٠٠ ريال شهريا بنسبة (١٠,٢%) من العينة، وأن أكثر من نصف العينة لا يوفر دروس خصوصية لأبنائهم بنسبة (٦٨,٨%).

النتائج الوصفية للدراسة

سيتم عرض نتائج الدراسة وفقا لتسلسل أسئلتها على النحو الآتي:

• الإجابة عن السؤال الأول: ما أسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان من وجهة نظر أولياء الأمور؟

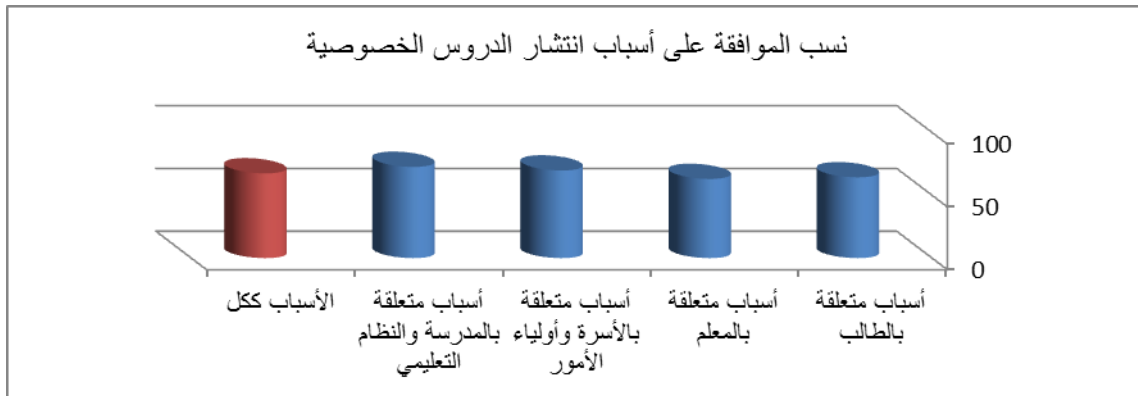
للإجابة عن هذا السؤال وللوقوف على أسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان من وجهة نظر أولياء الأمور، تم حساب التكرارات والنسب المئوية لاستجابات عينة البحث على العبارات الدالة على أسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان، وحيث يتضمن الاستجابة على كل مفردة اختيار أحد خمسة بدائل تعبر عن درجة الموافقة على الأسباب (كبيرة جدا (٥) - كبيرة (٤) - متوسطة (٣) - قليلة (٢) - قليلة جدا (١)) لذا تم الحكم على درجة الموافقة على الأسباب وذلك لكل عبارة ضمن أداة الدراسة وفق مقياس ليكرت المفسر لاستجابات عينة البحث، ولدراسة أسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان من وجهة نظر أولياء الأمور اجمالاً تم تحديد درجة موافقة أولياء الأمور على أسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان ككل كما يوضحها الجدول ٣.

جدول ٣

أسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان من وجهة نظر أولياء الأمور

ترتيب الأسباب	درجة الموافقة على الأسباب	النسبة المئوية (%)	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	عدد المؤشرات	الأسباب
٣	متوسطة	٦٤,٣	٠,٧٢	٣,٢١	٨	أسباب متعلقة بالطالب
٤	متوسطة	٦٣	٠,٩٤	٣,١٥	٦	أسباب متعلقة بالمعلم
٢	كبيرة	٦٩,٧	٠,٧٥	٣,٤٩	٧	أسباب متعلقة بالأسرة وأولياء الأمور
١	كبيرة	٧٢,٦	٠,٩٢	٣,٦٣	٧	أسباب متعلقة بالمدرسة والنظام التعليمي
	متوسطة	٦٧,٤	٠,٦٦	٣,٣٧	٢٨	الأسباب ككل

يتضح من الجدول ٣ أن درجة موافقة العينة على أسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان من وجهة نظر أولياء الأمور متوسطة بالنسبة للاستبانة ككل، وبالنسبة للأبعاد فإن درجة الموافقة متوسطة بالنسبة لأسباب متعلقة بالطالب والمعلم، بينما درجة الموافقة كبيرة بالنسبة للمدرسة والنظام التعليمي وبالنسبة للأسرة، ويتمثيل درجات الموافقة على الأبعاد بالتمثيل البياني بالأعمدة كما في الشكل ٥ اتضح ما يلي :



شكل ١: التمثيل البياني بالأعمدة لدرجة أسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان بالنسبة لترتيب الأسباب من حيث درجة الموافقة (أسباب متعلقة بالمدرسة والنظام التعليمي / أسباب متعلقة بالأسرة وأولياء الأمور / أسباب متعلقة بالطالب / أسباب متعلقة بالمعلم) ، ويرجع ذلك بأن إدارة المدرسة والنظام التعليمي تقع عليه المسؤولية في أسباب إنتشار الظاهرة واحتمال أن يكون هناك سوء إدارة في توزيع الطلبة على الفصول الدراسية وتنفيذ المناهج على مدار العام، ويكون هناك عجز في المعلمين، مما يسبب في إرهاق المعلمين المسؤولين عن التدريس بالمدرسة، ويمكن أن تكون المواد الدراسية فيها صعبة، مما يقتضي أن يلجأ ولي الأمر إلى البحث عن المعلم الذي يساعد أبناءه في تحصيلهم الدراسي، وخاصة مواد العلوم والرياضيات، واللغات بصفة عامة، وهذه النتيجة تتفق مع دراسة كل من (حتاملة، ٢٠٢١؛ العازمي وأخران، ٢٠٢١) .

اجابة السؤال الثاني: ما مدى وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.05$) في تقديرات عينة الدراسة لاسباب انتشار الدروس الخصوصية لدى أولياء الأمور الذين يوفرن دروسا خصوصية لإبنائهم والذين لا يوفرن؟

للإجابة عن هذا السؤال تم وصف وتلخيص بيانات البحث بحساب (المتوسط الحسابي، الانحراف المعياري) لدرجات المجموعتين الذين يوفرن دروسا خصوصية لإبنائهم والذين لا يوفرن دروسا خصوصية لإبنائهم كما يوضحها الجدول ٤ .

جدول ٤

الإحصاءات الوصفية لدرجات المجموعتين في تقدير الأسباب والآثار.

يوفرون دروسا			لا يوفرون دروسا			المجموعة
الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	
٠,٦٧	٣,٢٤	٨٢٤	٠,٧٤	٣,٢٠	١٨١٣	أسباب متعلقة بالطالب
٠,٩٣	٣,٢٩	٨٢٤	٠,٩٤	٣,٠٩	١٨١٣	أسباب متعلقة بالمعلم
٠,٧٢	٣,٤٨	٨٢٤	٠,٧٦	٣,٤٩	١٨١٣	أسباب متعلقة بالأسرة وأولياء الأمور
٠,٨٦	٣,٨٣	٨٢٤	٠,٩٣	٣,٥٤	١٨١٣	أسباب متعلقة بالمدرسة والنظام التعليمي
٠,٦٢	٣,٤٦	٨٢٤	٠,٦٨	٣,٣٣	١٨١٣	الأسباب ككل
٠,٨٧	٣,٣٨	٨٢٤	٠,٨٦	٣,٥٣	١٨١٣	آثار تربوية
١,٠٠	٣,٣٧	٨٢٤	٠,٩٤	٣,٥٩	١٨١٣	آثار اجتماعية
٠,٨٤	٣,٣٨	٨٢٤	٠,٨٣	٣,٥٤	١٨١٣	الآثار ككل

يتضح من الجدول ٤ بالنسبة لأسباب انتشار الدروس الخصوصية فمتوسطات تقديرات مجموعة الذين يوفرون دروسا لأبنائهم أعلى من نظائرها للذين لا يوفرون دروسا لأبنائهم ، بالنسبة للآثار التربوية والاجتماعية فمتوسطات تقديرات مجموعة الذين لا يوفرون دروسا لأبنائهم أعلى من نظائرها للذين يوفرون دروسا لأبنائهم ، وللتحقق من الدلالة الإحصائية للفرق بين المتوسطين تم استخدام اختبار تحليل التباين أحادي الاتجاه One Way Anova لدلالة الفرق بين درجات مجموعتي البحث، والجدول ٥ يوضح نتائج تحليل التباين:

جدول ٥

تحليل التباين أحادي الاتجاه للفرق بين المجموعتين

البعد	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة ف	مستوى الدلالة
أسباب متعلقة	بين المجموعات	٠,٦٥٩	١	٠,٦٥٩		
	داخل المجموعات	١٣٥٤	٢٦٣٥	٠,٥١٤		
	الكلي	١٣٥٤	٢٦٣٦			
أسباب متعلقة بالأسرة	بين المجموعات	٢٢,٠٩	١	٢٢,٠٩		
	داخل المجموعات	٢٣٢٥	٢٦٣٥	٠,٨٨٢		
	الكلي	٢٣٤٧	٢٦٣٦			
أسباب متعلقة	بين المجموعات	٠,٠٧٤	١	٠,٠٧٤		
	داخل المجموعات	١٤٨٩	٢٦٣٥	٠,٥٦٥		
	الكلي	١٤٨٩	٢٦٣٦			
أسباب متعلقة	بين المجموعات	٤٦,٥٢	١	٤٦,٥٢		
	داخل المجموعات	٢١٦٧	٢٦٣٥	٠,٨٢٢		
	الكلي	٢٢١٣	٢٦٣٦			
الأسباب ككل	بين المجموعات	٨,٢٧٣	١	٨,٢٧٣		
	داخل المجموعات	١١٥٤	٢٦٣٥	٠,٤٣٨		
	الكلي	١١٦٢	٢٦٣٦			
الآثار التربوية	بين المجموعات	١٣,٠٥	١	١٣,٠٥		
	داخل المجموعات	١٩٥٦	٢٦٣٥	٠,٧٤٢		
	الكلي	١٩٦٩	٢٦٣٦			
الآثار الإجتماعية	بين المجموعات	٢٨,٠٧	١	٢٨,٠٧		
	داخل المجموعات	٢٤٢٩	٢٦٣٥	٠,٩٢٢		
	الكلي	٢٤٥٧	٢٦٣٦			
الآثار ككل	بين المجموعات	١٥,٦	١	١٥,٦		
	داخل المجموعات	١٨٤٠	٢٦٣٥	٠,٦٩٨		
	الكلي	١٨٥٥	٢٦٣٦			

* دال عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.05$)

يتضح من الجدول ٥ بالنسبة لأسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان فإن الفروق بين المجموعتين (الذين يوفرون دروساً لأبنائهم - الذين لا يوفرون دروساً لأبنائهم) فروق دالة إحصائية عند مستوى ٠,٠٥، بالنسبة للأسباب ككل، وكذلك للأسباب المتعلقة بالمعلم والمتعلقة بالمدرسة والنظام التعليمي وذلك لصالح مجموعة الذين يوفرون دروساً لأبنائهم، حيث يعطي هؤلاء الذين لا يوفرون دروساً لأبنائهم تقديرات عالية لدور المعلم ولدور المدرسة في المساهمة في انتشار الدروس، بينما بالنسبة للبعدين: أسباب متعلقة بالطالب وأسباب متعلقة بالأسرة والفروق بين المجموعتين غير دالة إحصائية، بالنسبة للآثار المترتبة على انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان فإن الفروق بين المجموعتين (الذين يوفرون دروساً لأبنائهم - الذين لا يوفرون دروساً لأبنائهم) هي فروق دالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.05$) وذلك لصالح مجموعة الذين لا يوفرون دروساً لأبنائهم حيث يعطي هؤلاء الذين لا يوفرون دروساً لأبنائهم تقديرات عالية للآثار الناتجة عن انتشار الدروس، ويتفق ذلك مع توصلت إليه دراسة Achala (٢٠١٨)، وتختلف مع دراسة الدعي (٢٠١٧)، ويرجع إلى تغير المناهج وتطوير التكنولوجيا وسائل التواصل الاجتماعي والاتجاه لاستخدام المناهج الرقمية واختلاف نوعيات أسئلة الاختبارات مما اضطر الطلبة إلى اللجوء للدروس الخصوصية للتدريب على الأسئلة، كما يحدث في دولة سنغافورة وماليزيا (سلامة، ٢٠٢١).

اجابة السؤال الثالث: ما مدى وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.05$) في تقديرات عينة الدراسة لأسباب انتشار الدروس الخصوصية وآثارها التربوية والإجتماعية لدى أولياء الأمور الذين يوفرون دروساً خصوصية لأبنائهم تعزى للمتغيرات الديمغرافية؟

أولاً: من حيث متغير النوع: للإجابة عن السؤال الثالث، تم وصف وتلخيص بيانات البحث بحساب (المتوسط الحسابي، الانحراف المعياري) لدرجات المجموعتين الذكور والإناث كما يوضحها الجدول ٦

جدول ٦

الإحصاءات الوصفية لدرجات المجموعتين في تقدير الأسباب والآثار.

المجموعة		الذكور		الإناث	
العدد	المتوسط الحسابي	العدد	المتوسط الحسابي	العدد	المتوسط الحسابي
٤٢٦	٣,٢٩	٠,٦٦	٣,٢٩	٣٩٨	٣,١٨
أسباب متعلقة بالطالب					

٠,٩٣	٣,٢٠	٣٩٨	٠,٩٢	٣,٣٧	٤٢٦	أسباب متعلقة بالمعلم
٠,٧٥	٣,٤٧	٣٩٨	٠,٦٩	٣,٤٩	٤٢٦	أسباب متعلقة بالأسرة وأولياء الأمور
٠,٨٦	٣,٨٠	٣٩٨	٠,٨٦	٣,٨٥	٤٢٦	أسباب متعلقة بالمدرسة والنظام التعليمي
٠,٦٢	٣,٤١	٣٩٨	٠,٦٢	٣,٤٩	٤٢٦	الأسباب ككل
٠,٨٦	٣,٣١	٣٩٨	٠,٨٧	٣,٤٤	٤٢٦	أثار تربوية
١,٠٣	٣,٢٨	٣٩٨	٠,٩٧	٣,٤٥	٤٢٦	أثار اجتماعية
٠,٨٤	٣,٣١	٣٩٨	٠,٨٤	٣,٤٥	٤٢٦	الآثار ككل

يتضح من الجدول ٦ أسباب انتشار الدروس الخصوصية، فنجد متوسطات تقديرات مجموعة الذكور أعلى من نظائرها للإناث، بالنسبة للآثار التربوية والاجتماعية ، فمتوسطات تقديرات مجموعة الذكور أعلى من نظائرها للإناث ، وللتحقق من الدلالة الإحصائية للفرق بين المتوسطين تم استخدام اختبار تحليل التباين أحادي الاتجاه One Way Anova لدلالة الفرق بين درجات مجموعتي البحث، والجدول ٧ يوضح نتائج تحليل التباين.

جدول ٧

تحليل التباين أحادي الاتجاه للفرق بين المجموعتين

البعد	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة ف	مستوى الدلالة
أسباب متعلقة	بين المجموعات	٢,٢٣١	١	٢,٢٣١	٠,٥٢٣	
	داخل المجموعات	٣٧٢,٥	٨٢٢	٠,٤٥٣		
	الكلي	٣٧٤,٧	٨٢٣			
	بين المجموعات	٥,٧٠٤	١	٥,٧٠٤	٠,٠٠٠	
	داخل المجموعات	٧٠٧,٩	٨٢٢	٠,٨٦١		
	الكلي	٧١٣,٦	٨٢٣			
أسباب متعلقة	بين المجموعات	٠,٠٢٩	١	٠,٠٢٩	٠,٠٠٠	
	داخل المجموعات	٤٢٩,٣	٨٢٢	٠,٥٢٢		
	الكلي	٤٢٩,٣	٨٢٣			
أسباب متعلقة	بين المجموعات	٠,٤٤٥	١	٠,٤٤٥	٠,٦٠١	غير دال

		٠,٧٤	٨٢٢	٦٠٨,٦	داخل المجموعات	بالمدرسة والنظام التعليمي
			٨٢٣	٦٠٩,١	الكلية	
٣٠٠٠		١,٣١٧	١	١,٣١٧	بين المجموعات	الأسباب ككل
		٠,٣٨٥	٨٢٢	٣١٦,٧	داخل المجموعات	
			٨٢٣	٣١٨,١	الكلية	
٤٠٠٥		٣,٤٩١	١	٣,٤٩١	بين المجموعات	الآثار التربوية
		٠,٧٤٩	٨٢٢	٦١٥,٩	داخل المجموعات	
			٨٢٣	٦١٩,٤	الكلية	
٦٠٠١		٦,٤١٣	١	٦,٤١٣	بين المجموعات	الآثار الإجتماعية
		٠,٩٩٣	٨٢٢	٨١٦,٣	داخل المجموعات	
			٨٢٣	٨٢٢,٧	الكلية	
٨٠٠٣		٤,٠٠٥	١	٤,٠٠٥	بين المجموعات	الآثار ككل
		٠,٧٠٧	٨٢٢	٥٨١,٣	داخل المجموعات	
			٨٢٣	٥٨٥,٣	الكلية	

* دال عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.05$)

يتضح من الجدول ٧ أسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان فنلاحظ أن الفروق بين المجموعتين (الذكور - الإناث) فروق دالة إحصائية عند مستوى ($\alpha = 0.05$) بالنسبة للأسباب المتعلقة بالمعلم وبالطالب لصالح الذكور، بينما بالنسبة للأسباب ككل والأسباب المتعلقة بالمدرسة، أو الأسرة فالفرق بين المجموعتين غير دالة، بالنسبة للآثار المترتبة على انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان، فإن الفروق بين المجموعتين (الذكور - الإناث) هي فروق دالة إحصائية عند مستوى ٠,٠٥ وذلك لصالح مجموعة الذكور حيث يعطي تقديرات عالية للآثار الناتجة عن انتشار الدروس، وكذلك انتشار وسائل التواصل الإجتماعي بدرجة كبيرة في فترة وباء كوفيد ١٩ والذي أثر بدرجة مباشرة على المنظومة العالمية في النظام التعليمي مما جعل لجوء الأنظمة التعليمية إلى استخدام المنصات التعليمية والأعتماد على الدروس عبر اليوتيوب مما كان له أثر كبير في انتشار

الدروس الخصوصية (سلامة، ٢٠٢١)، ولقد توقف أكثر من ٣٧٠ مليون طفل وشاب عن الذهاب إلى المدارس بسبب إغلاقها المؤقت أو غير محدد المدة على مستوى الدولة، والذي فرضته الحكومات في محاولة لإبطاء انتشار كوفيد ١٩ ، اعتبار من ٢٠ مارس مارس و طال تأثير الأغلاق أكثر من ٧٠% من المتعلمين في العالم ، وأوصي اليونيسكو باستخدام برامج التعليم عن بعد والتطبيقات والمنصات التعليمية المفتوحة التي يمكن للمدارس والمعلمين استخدامها للوصول إلى المتعلمين والحد من توقف عملية التعليم (سليمانى و جميلة، ٢٠٢٢)

ولقد وضح أن البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وأنظمتها، وهوما فقدته معظم المؤسسات التعليمية في الوطن العربي، أما المؤسسات التعليمية التي ليست لديها شبكة معلوماتية قوية فلا يمكنها التحول الفجائي إلى نظام التعلم عن بعد، حيث تقع المسؤولية على المتعلم والأسر مع الأخذ في الاعتبار أن متطلبات التعليم عن بعد مرهقة للكثير من الأسر، لاسيما ذلك التي تعيش في أماكن نائية، تفاوت الإمكانيات التقنية ليس وحده العائق أمام التجربة، فقدرات المعلمين في الشرح وإدارة الدروس عن بعد متفاوتة، ولذلك لجأ أولياء الأمور إلى اللجوء إلى الدروس الخصوصية حرصاً على مستقبل أبنائهم .

ثانياً: المستوى التعليمي: وللتحقق من الدلالة الإحصائية للفرق بين المتوسطين تم استخدام اختبار تحليل التباين أحادي الاتجاه One Way Anova لدلالة الفرق بين درجات مجموعات البحث، والجدول ٨ يوضح نتائج تحليل التباين.

جدول ٨

تحليل التباين أحادي الاتجاه للفرق بين المجموعات وفقاً للمستوى التعليمي

البعد	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة ف	مستوى الدلالة
أسباب متعلقة	بين المجموعات	٠,١٢٦	٣	٠,٠٤٢	٠,٠٩٢	
	داخل المجموعات	٣٧٤,٦	٨٢٠	٠,٤٥٧		
	الكلية	٣٧٤,٧	٨٢٣			
	بين المجموعات	٢,٩٣٤	٣	٠,٩٧٨	١,١٢٨	
	داخل المجموعات	٧١٠,٧	٨٢٠	٠,٨٦٧		
	الكلية	٧١٣,٦	٨٢٣			
أسباب متعلقة	بين المجموعات	٣,٢٤٨	٣	١,٠٨٣	٢,٠٨٤	غير دال

		٠,٥٢	٨٢٠	٤٢٦,١	داخل المجموعات	بالأسرة وأولياء
			٨٢٣	٤٢٩,٣	الكلي	
٥,٥٥٧		٤,٠٤٥	٣	١٢,١٤	بين المجموعات	أسباب متعلقة
		٠,٧٢٨	٨٢٠	٥٩٦,٩	داخل المجموعات	
			٨٢٣	٦٠٩,١	الكلي	
٢,٢٢٤		٠,٨٥٦	٣	٢,٥٦٧	بين المجموعات	الأسباب ككل
		٠,٣٨٥	٨٢٠	٣١٥,٥	داخل المجموعات	
			٨٢٣	٣١٨,١	الكلي	
٤,٥٩٥		٣,٤١٤	٣	١٠,٢٤	بين المجموعات	الآثار التربوية
		٠,٧٤٣	٨٢٠	٦٠٩,٢	داخل المجموعات	
			٨٢٣	٦١٩,٤	الكلي	
٠,٦		٠,١٦١	٣	٠,٤٨٢	بين المجموعات	الآثار الإجتماعية
		١,٠٠٣	٨٢٠	٨٢٢,٢	داخل المجموعات	
			٨٢٣	٨٢٢,٧	الكلي	
٣٣٨٦		٢,٣٦٦	٣	٧,٠٩٨	بين المجموعات	الآثار ككل
		٠,٧٠٥	٨٢٠	٥٧٨,٢	داخل المجموعات	
			٨٢٣	٥٨٥,٣	الكلي	

* دال عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.05$)

يتضح من الجدول ٩ السابق بالنسبة لأسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان فان الفروق بين المجموعات وفقا لمستوى التعليمي هي فروق دالة إحصائيا عند مستوى ($\alpha = 0.05$) بالنسبة لأسباب المتعلقة بالمدرسة بينما الأسباب ككل وباقي الأبعاد فالفرق بين المجموعات غير دالة، بالنسبة للآثار المترتبة على انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان فان الفروق بين المجموعات هي فروق دالة إحصائيا عند مستوى ($\alpha = 0.05$)، وذلك بالنسبة للآثار ككل والآثار التربوية، ولمعرفة مصدر التباين والفروق بين المجموعات تم استخدام اختبار التحليل التباين لشيفيه لنتائج الدالة إحصائيا ويوضح في جدول ١٠ .

جدول ١٠

اختبار شيفيه لتحديد اتجاه الفروق بين المجموعات طبقا للمستوى التعليمي.

الأثار ككل		الأثار التربوية		أسباب متعلقة بالمدرسة والنظام التعليمي		
المجموعة الأعلى	المجموعة الأقل	المجموعة الأعلى	المجموعة الأقل	المجموعة الأعلى	المجموعة الأقل	
المتوسط الحسابي	المتوسط الحسابي	المتوسط الحسابي	المتوسط الحسابي	المتوسط الحسابي	المتوسط الحسابي	المجموعة
	٣,١٧		٣,١٤		٣,٣٣	يقرأ ويكتب
	٣,٢١		٣,١٧	٣,٥٢	٣,٥٢	أقل من ثانوية
	٣,٢٩		٣,٢٨	٣,٨٧		ثانوية
٣,٤٥		٣,٤٧		٣,٨٦		جامعي

يتضح من جدول ١٠ أن الفروق لصالح ذوي المستوى التعليمي الأعلى وهذا يتفق مع ، وربما يرجع ذلك إلى حرص أولياء الامور على حصول أبنائهم أعلى الدرجات وخاصة في شهادة الثانوية العامة التي تؤهلهم لدخول الجامعة، وربما يكون الدافع المحافظة على الشكل الإجتماعي أمام البعض لذا يذهب الطلبة إلى أفضل المعلمين في الدروس الخصوصية .

الدخل الشهري وللتحقق من الدلالة الإحصائية للفرق بين المتوسطين تم استخدام اختبار تحليل التباين أحادي الاتجاه One Way Anova لدلالة الفرق بين درجات مجموعات البحث، والجدول 11 يوضح نتائج تحليل التباين.

جدول ١١

تحليل التباين أحادي الاتجاه للفرق بين المجموعات وفقا للدخل الشهري

البعد	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة ف	مستوى الدلالة
أسباب متعلقة	بين المجموعات	١,٩٦٢	٣	٠,٦٥٤	١,٤٣٩	
	داخل المجموعات	٣٧٢,٧	٨٢٠	٠,٤٥٥		
	الكلية	٣٧٤,٧	٨٢٣			
أسباب متعلقة	بين المجموعات	٠,٩٧٢	٣	٠,٣٢٤	٠,٣٧٣	١١
	داخل المجموعات	٧١٢,٦	٨٢٠	٠,٨٦٩		

			٨٢٣	٧١٣,٦	الكلي	
	١,٣٥٣	٠,٧٠٥	٣	٢,١١٤	بين المجموعات	أسباب متعلقة
		٠,٥٢١	٨٢٠	٤٢٧,٢	داخل المجموعات	
			٨٢٣	٤٢٩,٣	الكلي	
	٠,٨٢	٠,٦٠٧	٣	١,٨٢١	بين المجموعات	أسباب متعلقة
		٠,٧٤١	٨٢٠	٦٠٧,٢	داخل المجموعات	
			٨٢٣	٦٠٩,١	الكلي	
	٠,٥٦	٠,٣٠٨	٣	٠,٩٢٤	بين المجموعات	الأسباب ككل
		٠,٣٨٧	٨٢٠	٣١٧,١	داخل المجموعات	
			٨٢٣	٣١٨,١	الكلي	
	٣,٢٠٣	٢,٣٩١	٣	٧,١٧٤	بين المجموعات	الأثار التربوية
		٠,٧٤٧	٨٢٠	٦١٢,٢	داخل المجموعات	
			٨٢٣	٦١٩,٤	الكلي	
	١,٢١٨	١,٢١٦	٣	٣,٦٤٨	بين المجموعات	الأثار الإجتماعية
		٠,٩٩٩	٨٢٠	٨١٩,١	داخل المجموعات	
			٨٢٣	٨٢٢,٧	الكلي	
	٢,٦٠٢	١,٨٤	٣	٥,٥١٩	بين المجموعات	الأثار ككل
		٠,٧٠٧	٨٢٠	٥٧٩,٨	داخل المجموعات	
			٨٢٣	٥٨٥,٣	الكلي	

*دال عند مستوى دلالة ($\alpha = 0.05$)

يتضح من الجدول ١١ أسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان وتوضح الفروق بين المجموعات وفقا لفئات الدخل الشهري هي فروق غير دالة، بالنسبة للأثار المترتبة على انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان فإن الفروق بين المجموعات هي فروق دالة إحصائيا عند مستوى ($\alpha = 0.05$) بالنسبة للأثار التربوية، بينما الفروق غير دالة بالنسبة للأثار الإجتماعية والأثار ككل، ولمعرفة مصدر التباين والفروق بين المجموعات تم استخدام اختبار شيفية للنتائج الذي يوضح الدالة الإحصائية لصالح أي سبب ويوضح جدول ١٢.

جدول ١٢

اختبار شيفيه لتحديد اتجاه الفروق بين المجموعات طبقا لفئات الدخل الشهري.

الأثار التربوية		
المجموعة الأعلى	المجموعة الأقل	
المتوسط الحسابي	المتوسط الحسابي	المجموعة
	٣,٢٢	اقل من 500
٣,٣٥	٣,٣٥	500-1000
٣,٤٦	٣,٤٦	أكثر من 1500
٣,٤٩		1001-1500

يتضح من جدول ١٢ الفروق لصالح ذوي فئات الدخل الشهري الأعلى، ويتفق ذلك مع دراسة الخياط (٢٠٢٠) ومعظم الدراسات السابقة في البحث حيث توفر هذه الأسر لأبنائهم الكمبيوتر والأنترنت في مساعدة أبنائهم في المذاكرة وانجاز واجباتهم المدرسية ، ولذلك نجد أن مستقبل التعليم الرقمي في المؤسسات التربوية كونه يتطلب توفير الأجهزة الالكترونية وربطها بشكل مستمر بشبكة الإنترنت، وترجع الأسر أسباب اللجوء إلى المدرسة بالدرجة الأولى بما فيهم المعلم الذي لديه نقص في التكوين وينشغل عن التدريس، ويتغيب بدون عذر وإلى صعوبة المواد وكثافة البرامج الدراسية والفصول الدراسية بالطلبة.

تفسير النتائج المترتبة عن ظاهرة الدروس الخصوصية في سلطنة عمان :

إدارة المدرسة والنظام التعليمي تقع عليه المسؤولية في أسباب إنتشار الظاهرة ، واحتمال أن يكون هناك سوء ادارة في توزيع الطلبة على الفصول الدراسية، وتنفيذ المناهج على مدار العام ويكون هناك عجز في المعلمين ممايسبب ارهاق المعلمين المسؤولين عن التدريس بالمدرسة ، وهناك أسباب متعلقة بالمدرسة والنظام التعليمي، ونلاحظ أن درجة الموافقة كبيرة اجمالاً لعدد ٦ أسباب ومتوسطة لعدد واحد من الأسباب وهو الأخير ويمثل السبب رقم ٣ أول الأسباب من حيث درجة الموافقة . الأثار التربوية : درجة الموافقة كبيرة إجمالاً، ودرجة الموافقة كبيرة لعدد ١١ مؤشر ومتوسطة لعدد ٥ مؤشرات ويمثل المؤشر رقم ١٠ أعلى المؤشرات من حيث الموافقة والمؤشر الأول أقلها من حيث درجة الموافقة ، أما بالنسبة لآثار الإجتماعية ، درجة الموافقة كبيرة إجمالاً، ودرجة الموافقة كبيرة لعدد ٣ مؤشرات ومتوسطة لعدد ١ مؤشر ويمثل المؤشر رقم ٢ أعلى المؤشرات من حيث الموافقة

والمؤشر ١ أقلها من حيث درجة الموافقة ، بينما الفروق بين المجموعتين لأسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان (الذين يوفران دروساً لأبنائهم - الذين لا يوفران دروساً لأبنائهم) هي فروق دالة إحصائية عند مستوى ٠,٠٥ ، بالنسبة للأسباب ككل وكذلك للأسباب المتعلقة بالمعلم والمتعلقة بالمدرسة والنظام التعليمي وذلك لصالح مجموعة الذين يوفران دروساً لأبنائهم حيث يعطي هؤلاء الذين لا يوفران دروساً لأبنائهم تقديرات عالية لدور المعلم ولدور المدرسة في المساهمة في انتشار الدروس ، وتبين الفروق لصالح ذوي المستوى التعليمي الأعلى حيث الفروق لصالح ذوي المستوى التعليمي الأعلى ، وربما يرجع ذلك إلى حرص أولياء الأمور على ينال أبنائهم أعلى الدرجات وخاصة في شهادة الثانوية العامة التي تؤهلهم لدخول الجامعة ، الفروق لصالح ذوي فئات الدخل الشهري الأعلى ، ومعظم الدراسات السابقة في البحث حيث توفر هذه الأسر لأبنائهم الكمبيوتر والإنترنت في مساعدة أبنائهم في المذاكرة وانجاز واجباتهم المدرسية ، ولذلك نجد أن مستقبل التعليم الرقمي في المؤسسات التربوية كونه يتطلب توفير الأجهزة الإلكترونية وربطها بشكل مستمر بشبكة الإنترنت، وترجع الأسر أسباب اللجوء إلى المدرسة بالدرجة الأولى بما فيهم المعلم الذي لديه نقص في التكوين وينشغل عن التدريس، ويتغيب بدون عذر وإلى صعوبة المواد وكثافة.

الفروق بين المجموعتين (الذكور - الإناث) هي فروق غير دالة إحصائية ، بالنسبة للآثار المترتبة على انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان فان الفروق بين المجموعتين (الذكور - الإناث) هي فروق دالة إحصائية عند مستوى ٠,٠٥ وذلك لصالح مجموعة الذكور حيث يعطي تقديرات عالية للآثار الناتجة عن انتشار الدروس، يمكن طرح بعض القضايا التي تثير التفكير الناقد في الفصل الدراسي من خلال طرح المستقبلات المفتوحة والمغلقة Features Open - Ended، والأنشطة التعاونية التي تقود إلى حل مشكلات الدروس الخصوصية ، والذي يعتمد ذلك على الموضوعات العلمية والتطبيقية والأخلاقية التي تعكس المحتوى الدراسي، لكي يدرك الطلبة أهمية المدرسة في تطبيق بعض المفاهيم العلمية والتطبيقية غير المحدودة والتي لها تأثير على مستقبل الطلبة وارتفاع المستوى التحصيلي والمعرفة العلمية ، والتي تتضح في الآتي :

- الاستجابة لسرعة معدل التغيير التكنولوجي والاجتماعي المرتبطة بعصر المعرفة والعولمة ولاسيما ضرورة النظر إلى المزيد من القدرة على التكيف أو تعلم كيفية التعلم على مدار الحياة.

- المهارات التي يحتاجها المتعلم لعصر المعرفة والتي تلزم تنمية التفكير الناقد ، الإبداع فهم الثقافات ، التواصل ، الحوسبة ، الاعتماد على الذات مهنيًا وتعليميًا، أما التركيز على التفكير النقدي والخلاق إلى تعلم كيف لنا أن نتعلم؟ وماذا نتعلم؟ ولماذا نتعلم؟ (سلامة، ٢٠٢١)
- الاهتمام بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتي تشمل شبكة الانترنت والهواتف الذكية وأنظمة تحديد المواقع العالمية " جي بي اس" والرسائل النصية والعباب التقدير والكاميرا الرقمية وتكنولوجيا المعلومات واليوتيوب التي تؤثر على الكثير من جوانب حياتنا اليومية وخاصة الدوس الخصوصية والتي تستخدم البرامج والدروس التعليمية في مواد التخصص في التعليم العام وتساعد الطلبة على ارتفاع التحصيل الأكاديمي لديهم عن طريق استخدام التقنيات الحديثة .

توصلت الدراسة إلى النتائج التالية يمكن إيجازها فيما يلي :

إدارة المدرسة والنظام التعليمي تقع عليه المسؤولية في أسباب إنتشار الظاهرة ، واحتمال أن يكون هناك سوء ادارة في توزيع الطلبة على الفصول الدراسية وتنفيذ المناهج على مدار العام ، ويكون هناك عجز في المعلمين ممايسبب ارهاق المعلمين المسؤولين عن التدريس بالمدرسة .

هناك أسباب متعلقة بالمدرسة والنظام التعليمي لوحظ أن درجة الموافقة كبيرة لعدد ٦ أسباب ومتوسطة لعدد واحد من الأسباب وهو الأخير ، ويمثل السبب رقم ٣ أول الأسباب من حيث درجة الموافقة، وكثرة عدد الطلبة في الفصل (الكثافة للطلبة في الصف) .

أسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان فإن الفروق بين المجموعتين (الذين يوفرون دروسا لأبنائهم - الذين لا يوفرون دروسا لأبنائهم) هي فروق دالة إحصائية عند مستوى ٠,٠٥ بالنسبة للأسباب ككل وكذلك للأسباب المتعلقة بالمعلم والمتعلقة بالمدرسة والنظام التعليمي وذلك لصالح مجموعة الذين يوفرون دروسا لأبنائهم حيث يعطي هؤلاء الذين لا يوفرون دروسا لأبنائهم تقديرات عالية لدور المعلم ولدور المدرسة في المساهمة في انتشار الدروس ، تبين الفروق لصالح ذوي المستوى التعليمي الأعلى حيث تبين الفروق لصالح ذوي المستوى التعليمي الأعلى ، وربما يرجع ذلك إلى حرص أولياء الأمور على ينال أبنائهم أعلى الدرجات وخاصة في شهادة الثانوية العامة التي تؤهلهم لدخول الجامعة.

الفروق لصالح ذوي فئات الدخل الشهري الأعلى يتفق ذلك مع دراسة حنان المالكي ومعظم الدراسات السابقة في البحث حيث توفر هذه الأسر لأبنائهم الكمبيوتر والإنترنت في مساعدة أبنائهم في المذاكرة وانجاز واجباتهم المدرسية ، ولذلك نجد أن مستقبل التعليم الرقمي في المؤسسات التربوية كونه يتطلب توفير الأجهزة الالكترونية وربطها بشكل مستمر بشبكة الأنترنت ، وترجع الأسر أسباب اللجوء إلى المدرسة بالدرجة الأولى بما فيهم المعلم الذي لديه نقص في التكوين وينشغل عن التدريس ، ويتغيب بدون عذر وإلى صعوبة المواد وكثافة البرامج التدريسية .

أسباب انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان الفروق بين المجموعتين (الذكور - الإناث) فروق غير دالة إحصائيا ، أما بالنسبة للآثار المترتبة على انتشار الدروس الخصوصية في سلطنة عمان فان الفروق بين المجموعتين (الذكور - الإناث) فروق دالة إحصائيا عند مستوى ٠,٠٥ وذلك لصالح مجموعة الذكور حيث يعطي تقديرات عالية للآثار الناتجة عن انتشار الدروس الخصوصية .

توصيات ومقترحات البحث:

في ضوء نتائج البحث يوصي الباحثون بمايلي:

١. التعرف على أسباب ضعف الطلبة المحتاجين للدروس الخصوصية ، وإجراء دراسات تقييمية لبرامج حصص التقوية وإنشاء إدارة لمجموعات التقوية في المحافظات المختلفة بسلطنة عمان مع حث المعلمين للإشتراك في مجموعات التقوية لصالح المجتمع وتطويره .
٢. شجيع المجتمع المدني على دعم التعليم وخاصة مجموعات التقوية كبديل عن الدروس الخصوصية .
٣. إعادة النظر في نظام الامتحانات بحيث تعتمد على البحث والمعرفة والدراسة وتنشيط المهارات العملية ومواجهة الدروس الخصوصية بتطوير الامتحانات .
٤. رفع مستوى تكوين المعلمين ليتماشى مع تحديات العصر الرقمي ، لتتنمية مهارات المرشد والمتدرب ، ورفع أجور المعلمين ، بما يسمح بالاستغناء عن الأعمال الإضافية بما فيها الدروس الخصوصية ، وتكريس كل جهده للحرص النظامية .
٥. توجيه الطلاب الي استخدام اليوتيوب في الدروس التي تبث من قبل الوزارة في كل التخصصات ، وكذلك الدروس التي يتم تدريسها باستخدام المعلمين ذو الخبرة التعليمية .

كما يقترح الباحثون عددا من الدراسات في ضوء النتائج السابقة كالآتي:

١. إجراء دراسة عن الأسباب والاثار المرتبة للدروس الخصوصية في مراحل تعليمية مختلفة سواء للتعليم المدرسي أو الجامعي. ومن جهات نظر كل من الطلبة والمعلمين وأولياء الأمور.
٢. إجراء دراسة مقارنة لأسباب انتشار الدروس الخصوصية بين عدة دول عربية.

تمويل المشروع البحثي:

تم الحصول على النتائج الموجودة في هذه الورقة العلمية عبر المشروع البحثي الممول من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والإبتكار بسلطنة عمان في إطار برنامج الدعم البحثي المؤسسي المبني على الكفاءة (Block Funding Program) برقم العقد

(MoHERI/BFP/ASU/01/2021).

المراجع :

- إبراهيم، رضا عبد العظيم (٢٠١٦) . القضاء على الدروس الخصوصية بمراحل التعليم قبل الجامعي كمدخل لجودة التعليم (مشروع مقترح) . *المجلة العلمية* ، كلية التربية النوعية.
- إسماعيل، فاطمة (٢٠١٩) . الدروس الخصوصية ، قراءة تربوية في الأسباب والآثار ، *مجلة آفاق علمية* ، ١١ (٢) ، ٣٨١-٣٨٢
- بدران، شبل (٢٠٠٧). الدروس الخصوصية: ظاهرة مجتمعية أم ظاهرة تعليمية؟ *مجلة رابطة التربية الحديثة*، ١ (١)، ١١٣ - ١٢٧.
- براي، مارك (٢٠١٢). مواجهة نظام التعليم النظامي بخصوص الدروس الخصوصية: منشورات إلونسكو، المنتدى السياسي للمعهد الدولي للتخطيط التربوي ، منشورات منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة إلونسكو .
- التميمي، إيمان محمد (٢٠١٤). أسباب ظاهرة الدروس الخصوصية وآثارها التربوية على طلبة المرحلة الثانوية في محافظة الزرقاء، *دراسات العلوم التربوية، الجامعة الأردنية*، ٤١ (٢) ، ٧٠٨-٧٢٨.
- حاتمة، حابس محمد (٢٠٢١). أسباب توجه طلبة المرحلة الثانوية للدروس الخصوصية في محافظة إربد، وسبل الحد منها من وجهة نظر الطلبة والقادة التربويين وأولياء الأمور، *المجلة التربوية، جامعة جدارا*، ١ (١٨٣)، ١٣١-١٧١.
- الخياط، ليلي سعود (٢٠٢٠). أسباب الاعتماد على الدروس الخصوصية مع طفل المرحلة الابتدائية والحلول المقترحة من وجهة نظر الوالدين. *مجلة دراسات الخليج والجزيرة العربية، جامعة الكويت*، (١٨٣)، ٢١٧-٢٦٠.
- الزيودي ، ماجد محمد (٢٠١٦) . الدروس الخصوصية لدي الأسر السعودية واتجاهاتهم نحوها في ضوء بعض المتغيرات الديموغرافية ، *رسالة الخليج العربي*، ١٤١ (٣٧) : ٦٩- ٨٨ .
- سعادة، جودت أحمد (٢٠١١) . تنظيمات المناهج وتخطيطها وتطويرها . عمان ، دار الشروق .
- سلامة، عادل أبو العز (نوفمبر ٢٠٢١) *التدريس والتجديد الرقمي في عصر المعرفة والإبداع*. موقع الكتروني على موقع أميزون ، دار نور للنشر المغرب والمانيا .
- سليمان، جميلة (٢٠٢٢) . التعليم الخصوصي وجائحة كورونا بين المكسب والخسارة . ٣٠ ، ٣٨٤-٣٥٠.

الدعيمي، شذى (٢٠١٧) . ظاهرة الدروس الخصوصية الأسباب والنتائج . دراسة ميدانية في مدينة الديوانية . لارك للفلسفة واللسانيات والعلوم الإجتماعية . مجلة جامعة القادسية ، (٢٥) ، ١٣٩ - ١٥٦ .

العازمي، مزنة سعد جمال ؛ الكبيسي، هدى سالم؛ والحلمي، ريم (٢٠٢١) . ظاهرة الدروس الخصوصية بين الطلبة: دراسة مقارنة على جامعتي الكويت وقطر. مجلة جامعة الكويت ، ٣٥، (٣٩) ، ٤٩ - ٨٥ .

غانم ، تقيده سيد أحمد (٢٠١٦) . آليات مواجهة مشكلة الدروس الخصوصية . القاهرة ، المركز القومي للبحوث التربوية والتنمية .

فوزية ، محمد (٢٠١٨) . الدروس الخصوصية من وجهة نظر المدرسين والتلاميذ والأولياء : دراسة ميدانية ببعض المدارس الابتدائية المتوسطة الثانوية بورفلة . دراسات جامعة عمار تليجي بالأغواط ، (٦٢) : ٨٠-٩٣ . الجزائر .

كافود، محمد عبد الرحيم ؛ عبدالله ، هشام إبراهيم؛ البنعلي، غدانة سعيد؛ السيد، محمد عادل؛ وحسن، محمد صديق(٢٠١٩). ظاهرة الدروس الخصوصية التشخيص .. والعلاج، مجلة التربية، ٤٨ (١٩٦) ، ٢٣-٤٠ .

كمال ، صدقاوي (٢٠١٦) . الدروس الخصوصية في المنظومة التربوية بين الأسباب والتأثير على التحصيل الدراسي للتلاميذ في الأمتحانات الرسمية . مجلة الحكمة للدراسات التربوية والنفسية ، مؤسسة كنوز الحكمة، (٧) ، ١٨٤ - ٢١٦ ، الجزائر .

اللجنة الوطنية القطرية للتربية والثقافة والعلوم (٢٠١٩) . ظاهرة الدروس الخصوصية : التشخيص، العلاج . مجلة التربية، ٤٨ (١٩٦) ، ٢٣-٤٠ .

المالكية، حنان (٢٠١٩) ، التحديات التي تواجه الأسرة في ظل التعليم الرقمي وإشكالية الدروس الخصوصية . المجلة العربية للإعلام وثقافة الطفل، (١) ، ١٦٩-١٨٧ .

محمد، رشاد ، هادية ، أبو كليلة(٢٠٢١) . بدائل للحد من الدروس الخصوصية على ضوء تجارب بعض الدول . مجلة كلية التربية ، جامعة دمياط ، ٢٦ ، ٢ - ١٤ .

المركز العربي للبحوث التربوية لدول الخليج (٢٠١٧) . الدروس الخصوصية ، مستقبلات تربوية، ٣ (٢) ، ٣٠-٧٠ .

نسبية، المرعشلي (٢٠١٧) . أسباب نقشي ظاهرة الدروس الخصوصية من وجهة نظر المدرء

المعلمين الطلبة ، أولياء الأمور وسبل الحد من انتشارها . مجلة الفتح ، (٥) ، ١٨٧ - ٢١٠ .
نوار، أحمد ، قطيط ،عدنان محمد (٢٠٢٠) . ترشيد ظاهرة الدروس الخصوصية بالتعليم قبل
الجامعي في مصر : تدابير تنظيرية مقترحة . مجلة كلية التربية ، جامعة بنها ، ١٤٤ ، (٥) ، ٧٧ -
١٤٠ .

يخلف، رفيقة (٢٠٢٢) . ظاهرة الدروس الخصوصية: وجه من أوجه التعليم الخصوصي .مجلة عالم
التربية، (٣٠) ، ٤٩٨ - ٥١٢ .

اليونسكو (أبريل ٢٠٢٠) . تقرير الأجتماع الافتراضي للجان الوطنية لليونسكو ، باريس منظمة
الأمم المتحدة للعلوم والثقافة .

Abid malik,M. (2017) . Shadow Education;evolution , flaws and further development of the term, Social Sciences and Education Research Review, (4)1.6-29 .

Achala, C. (2018).Formal Education from a ‘Shadow ‘ Perspective:an ethnographic Account of private Tutoring in Dehradum. India . Doctoral Dissertation of Philosophy , National University of Singapore.

Bray, M.(2013), Measurement issues in research on shadow education : challenges and pitfalls encountered in TIMMS and PISA’ comparative education Review , 58(4), 590-620.

Ying, M. (2018) . Learning in the shadows: supplementary Education and its participation patterns.Effectiveness, and Implications for in Equality in the United States and China. Doctoral Disseration of Education , Washington University in ST.Louis , U.S.A .