

**الاثار التربوية والنفسية والاجتماعية للتعلم عن بعد في ظل جائحة
كورونا على الطلبة والمعلمين والأسرة**

**The Educational, Psychological and Social Effects of Distance
Learning in Light of The Corona Pandemic on Students,
Teachers and The Family**

إعداد

سهيلا احمد شاهين
Sohila Ahmed Shaheen

Doi: 10000000000000000000

استلام البحث : ٢٩ / ٥ / ٢٢٠٢

قبول النشر: ١٨ / ٦ / ٢٢٠٢

شاهين ، سهيله احمد (٢٠٢٢). الاثار التربوية والنفسية والاجتماعية للتعلم عن بعد في ظل جائحة كورونا على الطلبة والمعلمين والأسرة. ٦ (٢٣) ، يوليوا ، **المجلة العربية للتربية النوعية** ، المؤسسة العربية للتربية والعلوم والآداب ، مصر ، ١٥٩ - ١٨٠ .

<http://jasg.journals.ekb.eg>

الآثار التربوية والنفسية والاجتماعية للتعلم عن بعد في ظل جائحة كورونا على الطلبة والمعلمين والأسرة

المستخلص:

هدفت الدراسة الى معرفة الآثار التربوية، النفسية ،الاجتماعية للتعلم عن بعد في ظل جائحة كورونا على الطلبة والمعلمين والاسرة، واتبعت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي وطبقت العينة العشوائية على (١٧٥) من المعلمين وأولياء الأمور وطلاب الصف الأول الثانوي بمدارس الحكومة برفح، واستخدمت الاستبانة أداة للدراسة وبينت النتائج انه توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الآثار التربوية-النفسية-الاجتماعية للتعليم عن بعد في ظل جائحة كورونا على الطلبة والمعلمين والأسرة تعزى لمتغير الجنس (الصالح الاناث) وبلغ حجم الاثر للآثار التربوية-النفسية-الاجتماعية (٧٦.٧%). وجاءت نسبة الآثار التربوية (٨٣.٠). والآثار الاجتماعية (٤.٤) وكذلك أتت الآثار النفسية للتعليم عن بعد على الطلبة والمعلمين والاسرة في ظل كورونا (٦٩.٨)، ونسبة المتطلبات التربوية الواجب توفرها لدى المعلم والمتعلم والاسرة في بيئة التعليم والتعلم عن بعد بلغت (٧٧.١%)، وفي ضوء النتائج اوصت الدراسة بضرورة عمل المؤسسات التربوية على تعزيز برامج علاجية في التعليم والتعلم عن بعد لمواجهة الآثار النفسية والاجتماعية التي تتعلق بها. وضرورة حث المعلمين على بث الثقة والمشاعر المعنوية الإيجابية لدى الطلبة.

الكلمات المفتاحية: التعلم عن بعد، الآثار التربوية، النفسية، الاجتماعية، جائحة كورونا.

Abstract:

The Study aimed to Know the Educational, Psychological, Social Effects of Distance Education and Learning in Light of The Corona Pandemic on Students, Teachers and The Family . It's followed the descriptive analytical approach and applied a random sample to (175) teachers and parents and students in the first secondary class in government schools in Rafah. The questionnaire used as a tool for the study . The results showed that there are statistically significant differences in the educational-psychological-social effects of distance education in light of the Corona pandemic on students, amounted to (76.7%). The percentage of educational effects amounted to (83.0) . addition, the social effects amounted (73.4) and the psychological effects of distance education amounted (69.8), and the educational requirements that must be met by the teacher, the learner and the family in the environment of distance education and learning amounted to (77.1%). The study recommended the need for educational institutions to strengthen remedial programs in education and distance learning to improve to face the psychological and social effects and solve the problems related to them.

Keywords: Distance learning, Educational, Psychological, Social Effects, Corona pandemic.

المقدمة:

التعليم عن بعد عاجلاً أم اجلاً سيصبح تعليماً معترفاً به مع التعليم الوجاهي بما يسمى التعليم المدمج الذي توصي به العديد من المؤتمرات والندوات كحل مؤقت للازمات، ومع تداعيات فيروس كورونا فقد تم إغلاق كافة المدارس في دول العالم، وقد ترتب على ذلك العديد من الأزمات النفسية والمشكلات النفسية والاجتماعية.

ونتيجة للظروف التي يعاني منها العالم بأكمله في الوقت الحالي، المتمثلة بانتشار فيروس ونتيجة للظروف التي يعاني منها العالم بأكمله في الوقت الحالي، المتمثلة بانتشار فيروس كورونا، والذي كان له الأثر البالغ على العملية التعليمية نتيجة هذه الجائحة؛ فقد وجدت المؤسسات التربوية نفسها فجأة مجبرة على التحول للتعلم عن بعد لضمان استمرارية عملية التعليم والتعلم، واستخدام شبكة الانترنت والهواتف الذكية والحواسيب في التواصل عن بعد مع الطلبة (Yulia, 2020).

ويشير صوالحية (٢٠٢٠) إلى أن التعلم عن بعد هو نوع من التعلم طال الحديث عنه والجدل حول ضرورة دمجه في العملية التعليمية؛ قبل جائحة كورونا، إلا أنه أصبح بدبل وضرورة ملحة لاستمرار التعليم في ظروف تفرض التباعد الجسدي، ومع انتشار وسائل الاتصال الحديثة من حاسوب، وشبكة انترنت، ووسائل متعددة، مثل: الصوت، والصورة، والفيديو، هي وسائل أتاحت المجال لعدد كبير من المتعلمين للتلقى التعليم بكل سهولة ويسر، وبأقل وقت وجهد، والذي ساهم بشكل أو بأخر في إنجاح العملية التعليمية.

وتشابه ظروف الحجر المنزلي بظروف العقوبات السالبة للحرية، كما ان للحجر المنزلي تأثيراته وانعكاساته على السلوك النفسي الشخصي لا لفراد، كما اشارت النظريات المفسرة للضغوط النفسية والاجتماعية، ومن ذلك الوحدة النفسية والعزلة، والقلق، واضطرابات النوم والأكل. (الأسمري، ٢٠٢٠).

حيث أدى انتشار فيروس كورونا إلى آثار نفسية بالغة على الكبار والصغار، نتيجة لحالة الذعر والخوف التي أصابت العالم على مستوى المجتمع والأسرة، كما ان الآثار السلبية المترتبة على الحجر الصحي في ظل انتشار فيروس كورونا منها عدم ذهاب الأطفال والراهقين إلى المدرسة أو الخروج من المنزل للعب وقضاء أوقات ممتعة من الأصدقاء، كما أنها قد تؤدي إلى حدوث آثار سلبية وخيمة على قراتهم المعرفية والإدراكية وعلى مشاعرهم. (دومي، ٢٠٢٠)

كما فرض وباء كورونا على جميع المؤسسات التربوية التحول من التعليم الوجاهي الذي يتبع التقارب الجسدي، والذي يشكل فرصه لانتقال العدوى إلى التعليم عن بعد، فقد تعين على ١.٥ مليار طفل وشاب في ١٨٨ دولة حول العالم البقاء في منازلهم بعد إغلاق المدارس ومؤسسات التعليم العالي. (Affouneh, Salha S, Khlaif, 2020)

والعديد من الدراسات أكدت على أهمية التعليم عن بعد، التي أسهمت في تحطيط وتصميم وبناء برمجة تعليمية، بغية التأكيد على مبادئ التعليم الذاتي المعتمد على الحاسوب والإنترنت وتوظيفهما تعليمياً، مما بات أمر ضرورياً لتوظيفها في العمليات التعليمية في المؤسسات التعليمية، وهذا بدوره يرفع من مستوى تقبل جميع الأفراد للتعامل مع التعليم

عن بعد كواحدة من أهم منجزات العصر التي تساعد المجتمع ومؤسسات التعليم على الإرقاء بالمخرجات التعليمية ، فقد وضعت منظمة اليونسكو مجموعة من البرامج التي تساعد على التعلم عن بعد على مستوى المدارس ومنها منصة إدموند " Edmodo " للاتصال والتعاون، وتبادل محتوى آمن "، وهي منصة اجتماعية مجانية توفر للمعلمين والطلاب بيئة التعليم وتطبيقاته الرقمية، إضافة إلى الواجبات المنزلية والدرجات والمناقشات. وتطبيق "إدراك" ، وتطبيق "جوجل Classroom Google" التواصل بين المعلمين والطالب سواء داخل المدرسة أو خارجها.

كما قامت منظمة أطباء العالم (Dunya Doctor lariD Erneg ٢٠٢٠) بدراسة الآثار النفسية والاجتماعية لفيروس كوفيد ١٩ ورفع تقرير لتحليل الوضع الاحتياجات الصحة النفسية والدعم النفسي الاجتماعي للاجئين السوريين في تركيا، بهدف معرفة آليات مواجهتهم لهذه الآثار على المستوى الفردي والعائلي والاجتماعي.

وأوصت أبو قوطة، الدلو (٢٠٢٠) بضرورة اهتمام إدارة الكلية بالتعليم الإلكتروني، وتقديم محتواه من خلال أنظمة مشهورة كنظام الموديل، كما أوصى كاظم (٢٠٢١) بتدریب أعضاء الهيئة التدريسية والطلبة على كيفية استخدام التعليم عن بعد.

وتأسیساً على ما سبق، فقد بینت معظم الدراسات إثر جائحة كورونا على الصحة النفسية والاجتماعية على الأسرة والمتعلمين عن بعد، وتظهر الحاجة إلى دراسة آثار الجائحة على المعلمين والطلبة وأولياء الأمور من خلال التعرف على التعلم عن بعد ومعرفة آثاره التعليمية والنفسية والاجتماعية في ظل جائحة كورونا ليسهل بناء خطة مستقبلية تساعد المنظومة التربوية على الخروج بنظام تعليمي رصين في المستقبل.

مشكلة الدراسة:

شكلت جائحة كورونا ضغوطاً جديدة على مختلف مجالات الحياة، ومن أبرزها مجال التعليم، لذا كان اللجوء إلى التعليم عن بعد هو أسرع الحلول الطارئة من أجل المحافظة على التعليم، وفي البحث عن الوسيلة المتوفرة وفق الامكانيات المتاحة من أجل استمرار الطلبة في تلقي التعليم ، وقد أوصت العديد من الدراسات بضرورة تسليط الضوء على جائحة كورونا وواقع أنظمة التعليم والتعلم عن بعد، دراسة الشمرانى والعرقانى (٢٠٢١) التي أوصت بضرورة استخدام منصات التعلم عن بعد بوابة المستقبل منظومة التعلم الموحدة في التدريس والتعلم لدى الطالبات والطالب، في حين أوصت دراسة (أبو شخيدم آخرؤن ٢٠٢٠) على أهمية تقويم تجارب التعليم عن بعد. في حين توصل باحثون إلى أن بعض الطلبة يعانون من عدم المساواة في فرص التعليم وخاصة في المناطق المهمشة اجتماعياً.

كما ان الذعر من الوضع الوبائي شكل عامل خطر القلق، حيث بینت معظم الدراسات إثر جائحة كورونا على الصحة النفسية والتربوية والاجتماعية و التعليم عن بعد ، وأشارت العديد من الأبحاث والدراسات إلى أن الجائحة تركت بعض الآثار السلبية على المتعلمين في مختلف المراحل التعليمية) ، دراسة خريبات (٢٠٢١) التي هدفت هذه الدراسة التعرف إلى إثر جائحة كورونا على الصحة النفسية والاجتماعية للطلاب من وجهة نظر المرشدين التربويين في محافظة الزرقاء، و دراسة عفاشة (٢٠٢١) التي

هدفت إلى التعرف على الآثار النفسية لدى منسوبات المرحلة الابتدائية في المدارس الحكومية في المدينة المنورة في ضوء جائحة كورونا (كوفيد ١٩).).

أسئلة الدراسة:

يمكن تحديد مشكلة الدراسة الحالية بالسؤال الرئيس التالي:

ما الآثار التربوية والنفسية والاجتماعية للتعلم عن بعد في ظل جائحة كورونا على الطلبة والمعلمين والأسرة؟

ويتفرع من التساؤل الرئيسي التساؤلات الفرعية التالية:

١. ما الآثار التربوية للتعلم عن بعد على الطلبة والمعلمين والأسرة في ظل كورونا؟

٢. ما الآثار النفسية للتعلم عن بعد على الطلبة والمعلمين والأسرة في ظل كورونا؟

٣. ما الآثار الاجتماعية للتعلم عن بعد على الطلبة والمعلمين والأسرة في ظل كورونا؟

٤. ما اهم المتطلبات التربوية الواجب توافرها لدى المدرس والطالب وأولياء الأمور في ظل جائحة كورونا؟

فرض الدراسة:

١. توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الآثار التربوية-النفسية-الاجتماعية للتعلم عن بعد في ظل جائحة كورونا على الطلبة والمعلمين والأسرة تعزى لمتغير (الجنس).

٢. يوجد حجم تأثير للأثار التربوية-النفسية-الاجتماعية للتعلم عن بعد في ظل جائحة كورونا على الطلبة والمعلمين والأسرة.

أهداف الدراسة:

تهدف الدراسة الحالية إلى ما يلي :

- التعرف على الآثار التربوية والنفسية والاجتماعية للتعليم والتعلم عن بعد على الطلبة والمعلمين والأسرة في ظل جائحة كورونا.

- الكشف عن اهم المتطلبات التربوية الواجب توافرها في بيئة التعليم لدى المعلم والمتعلم عن بعد في ظل جائحة كورونا.

- الكشف عن حجم تأثير للأثار التربوية-النفسية-الاجتماعية للتعلم عن بعد في ظل جائحة كورونا على الطلبة والمعلمين والأسرة.

أهمية الدراسة:

تكمن أهمية الدراسة فيما يلي :

- كونها معاصرأً لظاهرة واقعية وهي انتشار فيروس كورونا، ويمكن الاستفادة من نتائج هذه الدراسة في ظواهر مشابهة كالحروب والأزمات.

- تعتبر هذه الدراسة إضافة علمية تناولت اثار جائحة كورونا التربوية والنفسية والاجتماعية لدى الطلبة والمعلمين

- تسهم هذه الدراسة في رفد المكتبة التربوية العربية بالمزيد من الحقائق المتعلقة بموضوع الآثار التربوية والنفسية والاجتماعية للتعليم والتعلم عن بعد في ظل ازمة كورونا وانعكاسها على طلبة المدارس

- قد يستفيد منها الباحثون في مجال التربية والارشاد وعلم النفس من خلال التعرف على اثر جائحة كورونا على الصحة النفسية والاجتماعية على الطلبة.

مصطلحات الدراسة:

تتبّنى الدراسة الحالية المصطلحات التالية:

الآثار التربوية عرفتها الباحثة اجرانيا: بانها مجموعة من الانعكاسات التربوية التي تؤثر على سلوك الطلاب وتعلّمهم وثقافتهم ونشاطاتهم داخل المدرسة وخارجها، نتيجة ظروف ومستجداتجائحة كورونا واثرت فيهم بشكل مباشر أو غير مباشر.

الآثار النفسية: هي النتائج التي تتمخض عن الظواهر الاجتماعية والنفسية التي يعيشها الإنسان وتؤثر على شخصيته تأثيراً واضحاً، مما تتعكس على الفرد من خلال التكيف والاستقرار للوسط الذي يعيش فيه، او انها تقوده للانسحاب من ذلك الوسط والتعرض الى التصدع والتفتت كنتيجة لظاهرة التي يتعرض لها (البازار، ٢٠٠٥، ٢٣).

الآثار الاجتماعية: هي التغيرات التي تطرأ على المجتمعات - إيجابية أو سلبية - نتيجة لمستجدات وعوامل (رضاء هاشم، ٢٠٢١، ٤).

التعليم عن بعد : هو عملية نقل المعرفة إلى المتعلم في موقع اقامته بدلاً انتقال المتعلم إلى المؤسسة التعليمية وهو مبني على إيصال المعرفة والمهارات عبر أساليب ووسائل تقنية ويكون المتعلم بعيداً أو منفصلًا عن المعلم (اليونسكو، ٢٠٢٠).

جائحة كورونا pandemic Corona : وهي مرض معدى (وبائي) صيب الجهاز التنفسي، وأطلق عليه (COVID-١٩) - CO اختصار لكلمة كورونا Disease Virus Corona، وذلك العام الذي ظهر فيه الفيروس، وقد صنفته منظمة الصحة العالمية جائحة عالمية (Global Pandemic) في ١١ مارس ٢٠٢٠، بعد انتشاره وتفشيّه في أكثر من قارتين ولخطورته، وبعد ٦٤ أبريل ٢٠٢٠ انتشر في قارات العالم كلها باستثناء القارة القطبية الجنوبية. (خشبة، ٢٠٢٠).

حدود الدراسة:

الحد المكاني: جميع مدارس الثانوية الحكومية التابعة لمديرية التربية والتعليم بغزة بنين وبنتاً بمحافظة رفح بفلسطين.

الحد الزمني: اقتصرت الدراسة على الفصل الأول من العام ٢٠٢١.

الحد البشري: تكونت عينة الدراسة من عدد (١٧٥) من المعلمين والمعلمات وطالبات وطلاب الصف العاشر الثانوي وأولياء امورهم.

الأدب النظري:

١. نبذة عن فيروس كورونا : شهد العالم على مر التاريخ الكثير من الأوبئة والأمراض الفتاكـة التي أزهـقت أرواح مـالـيـن من البـشـرـ، منها ما أـسـطـاعـ العـالـمـ مـواجهـهـ وـالـحدـ منهـ، وـمـنـهاـ مـاـ عـجزـ الطـبـ عـنـ مـجاـرـاتهـ وـالـحدـ مـنـ اـنـتـشـارـهـ، مـاـ جـعـلـهـ يـثـيرـ الفـزعـ وـالـرـعبـ وـالـهـلعـ منهـ، فـخـالـ وـبـاءـاـلـ سـنـوـاتـ القرـنـ المـاضـيـ اـنـتـشـرـتـ فيـرـوسـاتـ قـاتـلـهـ، مـثـلـ عـالـمـياـ اـنـفـلوـنـزاـ الخـناـزـيرـ وـالـطـيـورـ، وـالـأـنـفـلوـنـزاـ الـآـسـيوـيـةـ، وـإـبـيـولاـ، وـسـارـسـ، وـفـيـ بـداـيـاتـ القرـنـ الـحادـيـ وـالـعـشـرـينـ وـبـالـتـحـديـدـ فـيـ نـهاـيـةـ دـيـسـمـبـرـ ٢٠١٩ـ ظـهـرـ فـيـ إـحـدىـ المـدنـ الصـينـيـةـ مـدـيـنـةـ يـوهـانـ Whanـ فـيـرـوسـ كـورـونـاـ المـسـتجـدـ ١٩ـ ، وـهـوـ مـرـضـ (ـوبـائيـ) يـصـيبـ الجـهاـزـ التـنـفـسيـ، وـهـوـ فـصـيـلةـ كـبـيرـةـ مـنـ الـفـيـرـوـسـاتـ التـاجـيـةـ الـتـيـ تـصـيبـ إـلـيـنـسانـ وـالـحـيـوانـ، وـتـصـيبـ الـبـشـرـ بـعـدـوـيـ الجـهاـزـ التـنـفـسيـ الـذـيـ يـتـراـوـحـ حـدـتـهـ بـيـنـ نـزـلـاتـ الـبـرـدـ إـلـىـ الـأـمـرـاـضـ الـأـشـدـ

خطورة مثل متلازمة الشرق الأوسط التنفسية، و المتلازمة التنفسية الحادة " سارس ".
 (منظمة الصحة العالمية، ٢٠٢٠)

بـ التعليم والتعلم عن بعد:

مفهوم التعلم عن بعد : هو أي عملية تعليمية لا يحدث فيها اتصال مباشر بين الطالب والمعلم، بحيث يكونان متبعدين زمنياً ومكانياً. ويتم الاتصال بينهما عن طريق الوسائل التعليمية الإلكترونية. (اليونسكو، ٢٠٢٠)

لقد أدى التحول المفاجئ للتدريس عن بعد في حالات الطوارئ أدى إلى صدمة وتوتر لدى الطلاب وأعضاء الهيئة التدريسية، سواء كانت على الصعيد الشخصي أو المهني، لما تواجهه العملية من جهود مضاعفة، بالإضافة إلى عدم الاستقرار النفسي بسبب نقشى الوباء، بالإضافة إلى عدة معicفات غير عادية لطلاب المدارس والجامعات: كعدم توفر الوقت المناسب، ضعف البنية التحتية، عدم ملائمة المحتوى الرقمي. (2020 ،

Affouneh, Salha S, Khalif.

جـ الآثار السلبية لجائحة كورونا على الأسرة من الناحية الاجتماعية والنفسية :-

- الآثار الاجتماعية: تعد الأسرة الوحدة الأساسية في العمران البشري، وهي المعنية بعملية التنشئة ونقل الثقافة والعادات والتقاليد والقيم بين الأجيال، لذا فإن حمايتها من التفكك والانهيار أمر واجب على كل فرد وعلى مؤسسات المجتمع . فمع انتشار وباء كورونا تعرضت الأسرة لمتغيرات ومستجدات آثرت على أدوارها ووظائفها وممارساتها استثنائياً اليومية، وأصبحت تعيش ظرفاً يظل الإجراءات الاحترازية الوقائية (مجمع اللغة العربية، ٢٠٠٥ ، ص ٤١)

حيث انطلقت صحياتٌ تطالب الأفراد بعدم الخروج من المنزل مثل " خليك بالبيت " و " بقاوك بالمنزل مسؤولة وطنية " وتبعها إعلانات تطالب بالتباعد الاجتماعي مثل عبارة " في التباعد حياة، " وحدك بمفردك بقاء لحياتك " العزلة عن الآخرين تبعدك عن الخطير" (محمود، ٢٠٢٠ ، ص ٣))

هذه الظروف والأجواء انعكست سلباً على بعض الأسر من الناحية الاجتماعية كالتالي :

- قلة التواصل بين أفرادها حيث الاستخدام المتزايد لأجهزة الذكية وموقع التواصل الاجتماعي.

- زيادة العنف الأسري، وتؤثر العلاقات العائلية نتيجة الاحتكاك المباشر بينهم لفترات طويلة، وامتد آثر الجائحة إلى الأطفال والطالب الذين عانوا من إغلاق المدارس والجامعات مما تسبب في حدوث اضطراب كبير في الروتين اليومي .(2020، Alradhawi, M., Shubber

- فرضت العزلة الاجتماعية تقليل الزيارات وعدم المشاركة في المناسبات وهذا مخالف للطبيعة للإنسان، فهو كائن اجتماعي لا يستطيع العيش بمعزل عن الآخرين .- الإجهاد الصحي والاقتصادي والآثار الاجتماعية لكورونا ١٩ أدت إلى اضطرابات في التعليم وزيادة المخاوف من ارتفاع نسبة الفقر والبطالة، وظهور أنماط جديدة للسلوكيات السلبية

- الخلافات الأسرية لأزواج مع الزوجات خلال فترة الحجر المنزلي، إذ باتوا يقضون ساعات طويلة داخل المنزل، الأمر الذي فرض عليهم التدخل في إدارة شؤون المنزل

- والأبناء، ما آثار حفيظة الزوجات نتيجة اختلاف وجهات النظر. (منظمة التعاون الإسلامي، ٢٠٢٠)
- الآثار النفسية : أثرت الجائحة على علاقات أفراد الأسرة، والاحساس بالضائقه لدى كل من البالغين والأطفال في الأسرة، حيث الشعور بالاختناق وإنهاك الأطفال وكلها مصدر للضيق يؤدي إلى التعصب ضد أفراد الأسرة .
- زيادة نسبة القلق والاكتئاب نتيجة الشعور العام بالخسارة ، فقدان الدخل أو الروتين أو التفاعل الاجتماعي.
- شعور الفرد بالوحدة النفسية الافتقد الحب والتقبل من الآخرين نتيجة عدم الانخراط في علاقات مشبعة مع الأفراد
- إحساس الفرد بالذمر والضجر والملل نتيجة ممارسة التباعد الاجتماعي.
- الشعور باليأس والإحباط الناتج عن ضعف الأمل وعدم معرفة الفرد لوقت انتهاء الجائحة .
- البقاء في البيت لفترات طويلة فرض نمط حياة جديد على كثير من الأسر، وزاد من الضغوط النفسية، حيث قلة الحركة واضطرابات النوم نتيجة التفكير والقلق النفسي. (عبد، ٢٠٢٠).

الدراسات السابقة :

قامت الباحثة بالاطلاع على الدراسات المتعلقة بموضوع الدراسة ومتغيراتها، نظراً لحداثة هذا الوباء ومجا然اته العالم دون سابق إنذار، ومن هذه الدراسات:

أ. دراسات تربوية وتعليمية في التعليم والتعلم عن بعد في ظل جائحة كورونا :

دراسة الشمراني والعربياني (٢٠٢١) : هدفت الدراسة إلى الكشف عن فاعلية استخدام منصات التعلم عن بعد (بوابة المستقبل)-منظومة التعلم الموحدة في تنمية التحصيل المعرفة وخفض مستوى قلق الاختبار لدى طالب وطالبات المرحلة المتوسطة بجدة في مادة العلوم والدراسات الاجتماعية والمواطنة، استخدم البحثمنهج (شيه التجريبي) القائم على التصميم التجاري ذو المجموعة التجريبية الواحدة- قبل /بعدي-. وتكونت عينة البحث من (٢٣٠) طالب وطالبة بالصف الثالث المتوسط بجدة، وقد توصلت الدراسة إلى فاعلية استخدام منصات التعلم عن بعد في تنمية التحصيل الدراسي وُخفض قلق الاختبار لدى طالب المرحلة المتوسطة، وقد أوصى البحث بضرورة استخدام منصات التعلم عن بعد بوابة المستقبل- منظومة التعلم الموحدة في التدريس والتعلم لدى الطالبات والطالب.

دراسة كاظم (٢٠٢١): هدفت الدراسة الحالية التعرف إلى واقع التعليم عن بعد في الجامعات العراقية في ظل جائحة كورونا من وجهة نظر الطلبة وأعضاء هيئة التدريس. استخدمت الدراسة المنهج الوصفي المحسّي، ولجمع البيانات تم تطوير استبيانتين، الأولى للطلبة مكونة من أربعة مجالات في صورة مقياس مكونة من (٥٣) فقرة، تم تطبيقها على عينة مكونة من (٢٨٦) طالباً وطالبة، والثانية لأعضاء هيئة التدريس مكونة من أربعة مجالات حول واقع التعليم عن بعد في ظل جائحة كورونا، تم تطبيقها على عينة مكونة من (٢٣١) عضواً من أعضاء هيئة التدريس. وأظهرت نتائج الدراسة أن درجة تقدير الطلبة وأعضاء هيئة التدريس في الجامعات العراقية لواقع التعليم عن بعد في ظل جائحة كورونا (متوسطة) ، كما أشارت النتائج إلى عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية لدرجة تقدير

أعضاء هيئة التدريس تعزى لمتغيري (التخصص والرتبة الأكademie). وتوصلت الدراسة إلى توصيات عده أهمها. تدريب وصلت الد أعضاء الهيئة التدريسية والطلبة على كيفية استخدام التعليم عن بعد.

دراسة (أبو شخيدم، واخرون ٢٠٢٠) هدفت هذه الدراسة إلى الكشف عن فاعلية التعليم الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا من وجهة نظر المدرسين في جامعة خضوري، ولتحقيق أهداف الدراسة جرى الاعتماد على المنهج الوصفي التحليلي، وتكونت عينة الدراسة من (٥٥) عضو هيئة تدريس خلال فترة انتشار فيروس كورونا ، واستخدمت الاستبانة وبلغ معامل ثباته (٠.٨٠٤) وكشفت نتائج الدراسة أن تقييم عينة الدراسة لفاعلية التعليم الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا من وجهة نظرهم كان متوسطاً ، ومجال تفاعل الطلبة في استخدام التعليم الإلكتروني متوسطاً، وأوصى الباحثون بعقد دورات تدريبية في مجال التعليم الإلكتروني لكل من المدرسين والطلبة ، وضرورة المزاوجة بين التعليم الوجاهي والتعليم الإلكتروني في مؤسسات التعليم العالي مستقبلا.

دراسة أبو قوطة ، و الدلو (٢٠٢٠) : هدفت الدراسة الكشف عن فاعلية التعليم الإلكتروني في ظل جائحة كورونا من وجهة نظر طلبة كلية فلسطين التقنية ، واستخدمت الدراسة المنهج الوصفي، وطبق الباحثان استبانة إلكترونية موزعة على أربعة مجالات مكونة من (٢٠) فقرة، على عينة الدراسة البالغ عددها (٣٠٨) طالب وطالبة، وقد بينت نتائج الدراسة حصول مجال فاعلية التقييم الإلكتروني المستخدم في الكلية من وجهة نظر الطلبة على الترتيب الأول من بين مجالات الدراسة، وبنسبة مؤوية (%)٦٣.٨، وجاء في الترتيب الثاني مجال التفاعلية عبر التعليم الإلكتروني ، وبنسبة مؤوية (%)٦٢، واحتل مجال وصول الطلبة للتعليم الإلكتروني الترتيب الثالث، وبنسبة مؤوية (%)٦١.٣، في حين جاء في الترتيب الرابع مجال فاعلية التدريس عبر التعليم الإلكتروني، بمتوسط حسابي (٣٠٤)، وبنسبة مؤوية (%)٦١، واحتل الترتيب الخامس والأخير مجال فاعلية المحتوى الإلكتروني، بمتوسط حسابي (٢.٧٩)، وبنسبة مؤوية (%)٥٦. وقد اوصت الدراسة بضرورة اهتمام إدارة الكلية بالتعليم الإلكتروني، وتقييم محتواه من خلال أنظمة مشهورة كنظام الموديل، كما اقترحت إجراء دراسات مكملة للدراسة الحالية.

دراسة مقدادي ، (٢٠٢٠) : هدفت الدراسة الحالية إلى الكشف عن تصورات طلبة المرحلة الثانوية في المدارس الحكومية في الأردن الاستخدام التعليم عن بعد في ظل أزمة كورونا ومستجداتها ، والتعرف إلى دلالات الفروق في تصورات طلبة المرحلة الثانوية عن استخدام التعليم عن بعد في الأردن وفقاً لمتغير الجنس ، تم تطبيق الدراسة في الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٠ م ، وقد تم استخدام المنهج (الوصفي المحسبي) ، تكون مجتمع الدراسة من طلبة المرحلة الثانوية في المدارس الحكومية في لواء قصبة اربد، وتكونت عينة الدراسة من (١٦٧) طالب وطالبة أظهرت نتائج : ايجابياً الاستخدام التعليم عن بعد في ضوء ازمة كورونا المستجدة أن هناك أثر لتصورات العينة حيث بلغ المتوسط الحسابي لمدارس تربية اربد، وبدرجة كبيرة جد ، وبدرجة كبيرة جداً للمجال كل ، عدم وجود فروق في تقدير ات فأراد العينة على متوسطات الأداء كل وقد اوصت الدراسة بإجراء المزيد من الدراسات والأبحاث على عينات ومراتب مختلفة بتقييم الدعم الكافي لوزارة التربية والتعليم حتى تحافظ على استمراريتها وقدراتها على إدارة التعليم عن بعد.

بـ. دراسات تتعلق بالآثار النفسية والاجتماعية في ظل التعليم عن بعد في ظل جائحة كورونا:

دراسة خريست (٢٠٢١) : هدفت هذه الدراسة التعرف إلى اثر جائحة كورونا على الصحة النفسية والاجتماعية للطلاب من وجهة نظر المرشدين التربويين في محافظة الزرقاء، وتم استخدام المنهج الوصفي التحليلي، وتكونت عينة الدراسة من (٧٥) من المرشدين والمرشدات في محافظة الزرقاء، وتم إعداد استبانة لذلك تكونت من (١٩) فقرة، وزعت على أربعة مجالات ، وقد أظهرت نتائج الدراسة ان هناك اثر لجائحة كورونا على الصحة النفسية والاجتماعية للطلاب من وجهة نظر المرشدين التربويين في محافظة الزرقاء بدرجة مرتفعة ، حيث جاء كل من الوحدة النفسية، والمخاوف الاجتماعية في المرتبة الأولى بأعلى متوسط حسابي بلغ (٣.٧١)، بينما جاءت اضطرابات النوم في المرتبة الأخيرة وبمتوسط حسابي بلغ (٣.٦٥)، وبلغ المتوسط الحسابي للأدلة كل (٣.٦٩)، وتوصلت الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية ($\alpha = 0.05$) تعزى لأثر الجنس، وجاءت الفروق (لصالح الإناث) ، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية ($\alpha = 0.05$) تعزى لأثر الخبرة. وقد أوصت الدراسة على ضرورة عمل المؤسسات التربوية على تعزيز مستوى الصحة النفسية لدى طلبة المدارس والعمل بذلك بشكل مباشر دون أي تأخير، وضرورة عمل المرشدين التربويين على بث المشاعر المعنوية الإيجابية لدى الطلبة.

دراسة عفاشة، (٢٠٢١) : هدفت إلى التعرف على الآثار النفسية لدى منسوبيات المرحلة الابتدائية في المدارس الحكومية في المدينة المنورة في ضوء جائحة (كورونا - كوفيد ١٩) وقد اجريت هذه الدراسة على عينة قوامها (٢٥) فائدته وكيله ومعلمته ومرشدته عن طريق المقابلة بطريقة عشوائية استغرقت نصف ساعة لكل مفحوصة نظراً للظروف الحالية وقد اعتمدت الباحثة على المنهج الوصفي النوعي للإجابة على أسئلة المقابلة مع منسوبيات المدرسة وبعد جمع المعلومات و تبوبتها وتحليلها أظهرت نتائج الإجابة على السؤال الأول بأن هناك عدد (١٠) وبنسبة ٤٠٪ كانت اجاباتهم الواقعية من المرض في حين أن عدد (٣) وبنسبة ١٢٪ كانت اجاباتهم تحقق السالمية وأظهرت وهي أقل نسبة النتائج الإيجابية على السؤال الثاني بأن هناك عدد (١١) (وبالنسبة ٤٪ كانت اجاباتهم بعدم التواصل الاجتماعي وهي أعلى نسبة في حين أنه عدد (١٠) وبالنسبة ٨٪ كانت اجاباتهم الحزن وهي أقل نسبة).

دراسة منظمة أطباء العالم : (Dunya , Doctor lariD erneg) (٢٠٢٠) : هدفت إلى الكشف عن الآثار النفسية والاجتماعية لفيروس كوفيد ١٩ - وعمل تقرير تحليل الوضع الاحتياجات الصحة النفسية والدعم النفسي الاجتماعي للجئين السوريين في تركيا، بهدف معرفة آليات مواجهتهم لهذه الآثار على المستوى الفردي والعائلي والاجتماعي، ومن ثم تقديم دليل يسهم في معالجة آثار الجائحة عليهم من هذان الجانبين، وقد استغرق جمع البيانات ٣ أسابيع من ٤ مايو ٢٠٢٠ حتى ٢٨ مايو ٢٠٢٠ ، واستخدم المنهج الوصفي التحليلي ، وتم إجراء مقابلة ذات أسئلة مفتوحة ومغلقة على عينة مقدارها ١٢٣ لاجيء ، وتوصلت الدراسة إلى أن ١٩٪ من العينة أفادت بالرغبة في تلقى رعاية ودعم نفسي واجتماعي بشكل إيجابي، والاهتمام بأنشطة جماعية، وإرشاد نفسي للأطفال

وأولياء الأمور، وأن قلة مصادر الدخل ترتب عليها اتباع طرق جديدة للتلبية احتياجاتهم الأساسية، بجانب تغيير روتين الحياة اليومية بسبب حظر التجوال وعدم الخروج للصالحة في المسجد، واقتربوا رفع مستوى الوعي بالصحة النفسية والدعم النفسي الاجتماعي من جانب العالم.

من خلال الاطلاع على الدراسات السابقة بدا واضحًا أن:

- معظم الدراسات السابقة استخدمت المنهج الوصفي التحليلي.
- أداة الدراسة كانت في الغالبية العظمى من الدراسات السابقة الاستبانة، وأحياناً استخدمت بعض الدراسات أداة إضافية كالمقابلة الشخصية.
- بينت معظم الدراسات إثر جائحة كورونا على الصحة النفسية والتربوية والاجتماعية والتعليم عن بعد.

أوجه الاستفادة من الدراسات السابقة:

من خلال الاطلاع الواسع على الدراسات السابقة وأوجه الاتفاق والاختلاف بين الدراسة الحالية والدراسات السابقة استفادت الباحثة من الدراسات السابقة في إثراء الدراسة الحالية وفيما يلي أوجه الاستفادة من تلك الدراسات:

١. الاطلاع الواسع على موضوع الدراسة، ومحاولة الإلمام به من جميع الجوانب.
 ٢. تصميم وبناء أداة الدراسة.
 ٣. استخدام الأساليب الإحصائية المناسبة.
 ٤. عرض النتائج ومناقشتها ووضع التوصيات والمقترنات.
- ومن خلال البحث والاطلاع على الدراسات السابقة والمقالات والأبحاث والتجارب اشتقت الباحثة قائمة في الآثار التربوية والنفسية والاجتماعية التي عكستها جائحة كورونا على المعلم والمتعلم والأسرة:

أ. الآثار التربوية التعلم عن بعد على الطلبة والمعلمين والاسرة في ظل كورونا

- انعدام الدافعية للتعلم عن بعد يسبب ضعف التحصيل
- ضعف الاستيعاب والفهم القراءة

- تزايد التغيب عن المدارس والانقطاع نتيجة فترة طويلة وصعوبات في التعلم.
- عدم مراعاة الفروق الفردية وعدم المساواة الرقمية في التعليم والتعلم
- انعدام الفرصة الشرعية للطلاب للاستمرار في التعلم بسبب عملية التحول
- عدم تحقيق المساواة في التعليم للطلاب وندور في حلقة مفرغة.
- تزايد التشتت واللامبالاة في التعليم.

ب: الآثار النفسية للتعليم والتعلم عن بعد على الطلبة والمعلمين والاسرة في ظل كورونا

- تزايد رهاب العزلة والوساوس القهرية وشعور المتعلم بالعزلة والوحدة والارتباك.
- تزايد القلق النفسي والذعر من الوضع الوبائي شكل عامل خطر القلق .
- انخفاض الصحة النفسية نتيجة الخوف الكبير من الاصابة بالفيروس.

- تزايد الشعور بالعجز وعدم الحماية من افرد العائلة
- تزايد الشعور بالخوف وعدم الاستقرار
- ارتفاع نسبة الضغوطات النفسية والاكتئاب النفسي

- انعدام اليقين التي ترتبط باحتمالية الإصابة بالمرض من عدمه

ج. الآثار الاجتماعية للتعليم والتعلم عن بعد على الطلبة والمعلمين والاسرة في ظل كورونا

- الشك بصحة المعلومات ويرتبط بحالة كاملة من المجهول، مما يتسبب ذلك في تصاعد العزلة الاجتماعية وعدم التواصل مع بعضهم وتقطع العلاقات الاجتماعية.
- الفراق الاجتماعي للطلبة، الفراق الاجتماعي والتوازن النفسي
- فقدان الامل وفقدان العمل عدم وجود يقين بظهور العلاج او اللقاح الشافي
- الاكتئاب الاجتماعي نتيجة التباعد وعدم الاختلاط بالأخرين
- ارتفاع نسبة العنف المنزلي وعدم تكوين العلاقات الاجتماعية كالخلافات العائلية التي تتسم بخلل في المزاج.
- ارتفاع نسبة العدوانية في التعامل مع الآخرين: لعدم المقدرة على القيام بحقوقهم.

إجراءات الدراسة:

منهجية الدراسة: اتبعت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي في هذه الدراسة، نظراً لملاءمتها لمثل هذا النوع من الدراسات، ستعتمد الدراسة على تحليل الدراسات والاستجابات على الاستبانة.

مجتمع الدراسة: جميع معلمي ومعلمات المرحلة الثانوية للصف العاشر في الحكومة برفح والبالغ عددهم (٦٢٧) معلم ذكور واناث وجميع طلابهم البالغ عددهم (٤٣٦٢) وأولياء امورهم.

العينة الاستطلاعية: قامت الباحثة بإجراء دراسة استطلاعية مكونة من (٣٠) استبانة موزعة على عينة من معلمى المرحلة الثانوية وطلابهم وأولياء امورهم، واستطاعت الباحثة التأكد من صحة فقرات الاستبانة وصدقها، وبذلك تلّجأ الباحثة إلى إجراء عينة عشوائية.

عينة الدراسة: تم إجراء الدراسة على عينة عشوائية مكونة من (١٧٥) من الفئات المستهدفة من معلمين وأولياء الأمور والطلاب في مدارس الحكومة في محافظة رفح موزعة على (٦٤) معلم بواقع (٣٠) معلم و(٣٤) معلمة و(٧٠) من الطالب بواقع (٣٥) بنين و(٣٥) بنات و(٤١) عينة قصدية من أحد الوالدين بواقع (٢٠) أب، و(٢١) أم من ذوي الطلاب والطالبات.

أداة الدراسة: استبانة مكونة من اربع مجالات و٤٠ فقرة كل مجال يحتوي على ١٠ فقرات

عرض النتائج ومناقشتها:

تم استخدام معامل الارتباط بيرسون ومعامل الفا كرو نباخ لقياس صدق وثبات الاستبانة حيث انه اذا كانت القيمة تقترب من الواحد الصحيح فانه معامل الثبات مرتفع وتكون الاستبانة صادقة كما في الجداول الآتية :

جدول (١) معامل الارتباط بيرسون

الرقم	المجال	معامل الارتباط بيرسون	القيمة الاحتمالية (sig)
1	الاثار التربوية للتعليم عن بعد على الطلبة والمعلمين والاسرة في ظل كورونا	0.000 * .٨١٥	
2	الاثار النفسية للتعليم عن بعد على الطلبة والمعلمين والاسرة في ظل كورونا	0.000 * .٨٣٤	
3	الاثار الاجتماعية على المعلمين والمتعلمين والاسرة في ظل ازمة كورونا	0.000 * .٨٦٣	
4	المتطلبات التربوية الواجب توفرها في المعلم والمتعلم		
5	بالنسبة للمدرس	0.000 * .٧٣٣	
6	بالنسبة للمتعلم	0.000 * .٩٣٣	
7	بالنسبة للأسرة وولي الامر	0.93 * .٧٧٨	
#	الدرجة الكلية	0.55 3.75	

تبين النتيجة ان معامل الارتباط بيرسون مرتفع ويقترب من الواحد الصحيح وهذا مؤشر على صدق الأداة التي وضعنا لأجلها في قياس الأثر لكل من الاثار التربوية والنفسية والاجتماعية وكذلك المتطلبات التربوية لكل من المعلم والمتعلم وأولياء الأمور.

جدول (٢) أطريقة التجزئة النصفية (Spilt-half):

الرقم	المجال	معامل الارتباط بيرسون	القيمة الاحتمالية (sig)
1	الاثار التربوية للتعليم عن بعد على الطلبة والمعلمين والاسرة في ظل كورونا	0.000 ** .٨٥٤	
2	الاثار النفسية للتعليم عن بعد على الطلبة والمعلمين والاسرة في ظل كورونا	0.000 ** .٨٨٠	
3	الاثار الاجتماعية على المعلمين والمتعلمين والاسرة في ظل ازمة كورونا	0.000 ** .٧٤٥	
4	المتطلبات التربوية الواجب توفرها:		
5	بالنسبة للمدرس	0.000 * .٧٣٣	
6	بالنسبة للمتعلم	0.000 * .٩٣٣	
7	بالنسبة للأسرة وولي الامر	0.000 * .٧٧٨	
8	الدرجة الكلية	** .٨٢٦	
9	الدرجة الكلية للمجالات	** .٧٨٩	

الدرجة الكلية لجميع محاور الاستبانة # ٠ ٠.٧٤ ٠

تبين النتيجة ان معامل ارتباط التجزئة النصفية ان معامل ثبات الدرجة الكلية وكذلك الدرجة الكلية لجميع محاور الاستبانة مرتفع بنسبة (٠.٧٤) وهذا مؤشر على صدق ثبات الأداة .

جدول (٣) بـ-معامل ألفا كرو نباخ : Cronbach's Alpha Coefficient

القيمة الاحتمالية (sig)	معامل الارتباط بيرسون	المجال	الرقم
٠.٤٠	٠.٨٨٥ **	الاثر التربوية والنفسية والاجتماعية للتعليم عن بعد على الطلبة والمعلمين والاسرة في ظل كورونا	١
٠.٩٣	٠.٨٧٣ **	المتطلبات التربوية الواجب توفرها في المعلم والمتعلم في بيئه التعليم عن بعد في ظل ازمة كورونا	٢
٠.٠٠٠	٠.٧٤	الدرجة الكلية لجميع محاور الاستبانة #	

*الثبات = الجذر التربيعي الموجب لمعامل ألفا كرو نباخ واضح واضح من النتائج الموضحة في جدول (٦) أن قيمة معامل ألفا كرو نباخ كانت مرتفعة لكل مجال من مجالات الدراسة . ويتبين من الجدول السابق أنه بالنسبة لمحور الأثار التربوية-النفسية-الاجتماعية فإننا نلاحظ أن محور الأثار التربوية للتعليم عن بعد على الطلبة والمعلمين والاسرة في ظل كورونا جاءت في المرتبة الاولى بنسبة (٨٣.٠%) وهي نسبة مرتفعة جدا تدل على أن هناك مشكلة تربوية بحاجة الى معالجة تربية في ظل جائحة كورونا والتعليم عن بعد الطارئ ، لذلك فإنه من الضروري التركيز على النواحي التربوية، أما فيما يتعلق بالآثار الاجتماعية والتي جاءت في المرتبة الثانية بنسبة (٧٣.٤%) وهي نسبة مرتفعة ومعقولة نتيجة الاغلاق والتبعاد الاجتماعي والآثار المرتبطة على ذلك، في حين أنت الأثار النفسية في المرتبة الاخيرة بنسبة (٦٩.٨%) وهي نسبة مرتفعة تدل على أن هناك ضغوطات نفسية يعاني منها جميع الطلاب في ظل جائحة كورونا والتعليم عن بعد، في حين أنتت الدرجة الكلية لجميع الأثار (التربوية-النفسية-الاجتماعية) (٧٥.٤%) وهي نسبة مرتفعة، أما فيما يتعلق بمحور للمتطلبات التربوية الواجب توفرها في المعلم والمتعلم في بيئه التعليم عن بعد في ظل ازمة كورونا، فإنها ركزت على المعلم بدرجة كبيرة حيث بلغت نسبة المتطلبات التربوية العائدية على المعلم (٨٥.٤%) وهي نسبة مرتفعة جدا، وترى الباحثة ذلك الى أهمية الدور الذي يقوم به المعلم في التعلم عن بعد حيث الحاجة الى الجهد والالام بالتقديرات، أما فيما يتعلق بدور الطالب وهو الذي أتى في المرتبة الثانية بنسبة (٧٥.٤%) وهي نسبة مرتفعة فإن الباحثة تعزي ذلك الى أن العملية التعليمية تتمرد حول الطالب مع الاخذ بعين الاعتبار الالتزام بالتعليمات، أما فيما يتعلق بدور الاسرة فقد أنت في المرتبة الاخيرة بنسبة (٧١.٦%) وهي نسبة مرتفعة تعزى الى أهمية توفير أولياء الامور الاحتياجات والمتطلبات والأجزاء المناسبة للتعليم عن بعد، أما فيما يتعلق بالدرجة الكلية للمتطلبات التربوية الواجب توفرها في المعلم والمتعلم في بيئه التعليم عن بعد في ظل ازمة كورونا فقد بلغت (٧٧.١%) وهي نسبة مرتفعة، كذلك فإن الدرجة الكلية لجميع محاور الاستبانة كل بلغت (٧٦.٢%) وهي نسبة مرتفعة تدل على أن هناك ضرورة ل توفير المتطلبات التربوية بما يزيد عن التعليم التقليدي .

جدول (٥) تحليل الانحدار الخطي المتعدد-الفرضية الرئيسية

الرقم	المتغيرات المستقلة				
	قيمة الاحتمالية Sig.	قيمة T اختبار	معاملات الانحدار	الاثار التربوية والنفسيّة والاجتماعية للتعليم عن بعد على الطلبة والمعلمين والأسرة في ظل كورونا	
١	غير دال	1.03	0.101		
٢	غير دال	0.582	0.07	المتطلبات التربوية الواجب توفرها في المعلم والمتعلم في بيئة التعليم عن بعد في ظل ازمة كورونا	
#				معامل التحديد المعدل = 0.767	القيمة الاحتمالية = .0000
				قيمة الاختبار F = 204.1	

لقياس حجم الاثر فيما يتعلق بالاثار التربوية-النفسية-الاجتماعية للتعليم عن بعد في ظل جائحة كورونا ولاختبار هذه الفرضية تم استخدام "الانحدار الخطي المتعدد" لمعرفة الآثار التربوية-النفسية-الاجتماعية للتعلم عن بعد في ظل جائحة كورونا على الطلبة والمعلمين والأسرة استخدمت الباحثة الانحدار الخطي المتعدد.

قد تبين مما سبق أن قيمة معامل التحديد المعدل = ٠.٧٦٧، وهذا يعني أن ٧٦.٧٪ من التغيير حيث تم تفسيره من خلال العلاقة الخطية والنسبية المتبقية ٢٣.٣٪ ترجع إلى عوامل أخرى تؤثر في عوامل أخرى كالتقنيات التعليمية والدعم الفني وصعوبات التعلم وغيرها من المشكلات التقنية المصاحبة للتعليم عن بعد، لا يتضمنها النموذج. كما وبلغت قيمة الاختبار F المحسوبة (٤٠١)، كما أن القيمة الاحتمالية تساوي (٠٠٠٠) مما يعني صلاحية النموذج الإحصائي للتحليل.

وللإجابة على الفرض الأول والذي ينص على " هل توجد فروق ذات دلالة احصائية للأثار التربوية-النفسية-الاجتماعية للتعليم عن بعد في ظل جائحة كورونا على الطلبة والمعلمين والأسرة تبعاً لمتغير الجنس؟

جدول (٦) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعياري لمعرفة الفروق ذات الدلالة الإحصائية للأثار

ال المجال	المتوسط	الجنس	النكر	التكرار	الانحراف	قيمة T	مستوى الدلالة
الاثار التربوية-النفسية-	٢.٢٨	ذكر	٨٥	٢.٠٧	٤.٥٩	3.28	٠٠٠
الاجتماعية التي تعزى	٣.٥٨	انثى	٩٠	٢.٠٥	٣.٣٣		ـ دالة احصائية
لمتغير الجنس							

استخدمت الباحثة المتوسطات الحسابية والانحرافات المعياري لمعرفة الفروق ذات دلالة إحصائية للأثار التربوية-النفسية-الاجتماعية للتعليم عن بعد في ظل جائحة كورونا على الطلبة والمعلمين والأسرة تبعاً لمتغير الجنس .يتضح من الجدول السابق أن قيمة مستوى الدلالة = sig = ٠.٠٠٥ أقل من $\alpha = 0.05$ مما يدل على أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الآثار التربوية-النفسية-الاجتماعية للتعليم عن بعد في ظل جائحة كورونا على الطلبة والمعلمين والأسرة تعزى لمتغير الجنس لصالح الإناث، وذلك لأن الضغوطات

النفسية والاجتماعية بالإضافة إلى الأعباء الأسرية كلها ملقة على عاتق المرأة المعلمة، أما بالنسبة للذكور أكثر تحملًا للأعباء والضغوطات النفسية والاجتماعية على حساب الأسرة، وبالنسبة لأولياء الأمور فإن الآثار الاجتماعية تتركز على جميع أفراد الأسرة ، حيث يؤثر التباعد الاجتماعي على الجميع في ظل التزامهم بالعمل بالمنزل، كذلك فإنه في ظل جائحة كورونا ازدادت مشكلات الاجتماعية للعنف الاسري، و الاناث هم الاكثر تأثراً بالضغوطات النفسية والتربوية على أنوثتهم الطلبة، أما فيما يتعلق بمجال المتطلبات التربوية للطلاب فإن كلا الجنسين قد تأثراً بالمتطلبات التربوية . وتنقق النتيجة مع خريسات (٢٠٢١) التي أنت الفروق فيها لصالح الاناث.

الاستنتاجات:

في ضوء نتائج الدراسة ومناقشتها تستنتج الباحثة الآتي:

- الآثار التربوية للتعلم عن بعد على الطلبة والمعلمين والاسرة في ظل كورونا بلغت (٨٣.٠).
- الآثار الاجتماعية للتعلم عن بعد على الطلبة والمعلمين والاسرة في ظل كورونا (٧٣.٤).
- الآثار النفسية للتعلم عن بعد على الطلبة والمعلمين والاسرة في ظل كورونا (٦٩.٨).
- المتطلبات التربوية الواجب توفرها لدى المعلم والمتعلم والاسرة في بيئة التعليم والتعلم عن بعد في ظل ازمة كورونا بلغت (٧٧.١%).
- حجم الآثر للآثار التربوية-النفسية-الاجتماعية للتعليم عن بعد في ظل جائحة كورونا على الطلبة والمعلمين والاسرة بلغت (٧٦.٧%).
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الآثار التربوية-النفسية-الاجتماعية للتعلم عن بعد في ظل جائحة كورونا على الطلبة والمعلمين والاسرة تعزى لمتغير الجنس (الصالح الاناث).

الوصيات:

في ضوء أهداف الدراسة ونتائجها توصي الباحثة بالوصيات الآتية:

- توفير الكوادر البشرية والامكانيات المادية والامدادات الازمة لتحسين بيئة التعلم عن بعد في المؤسسات التعليمية والتي تؤهل المعلم والمتعلم للنجاح في مثل هذا النوع من التعلم.
- عقد دورات تدريبية وورش عمل في التعليم عن بعد للمعلمين والطلاب وأولياء الأمور وسماع شكاهم وتعزيز برامج علاجية لحل المشكلات التي تواجههم.
- ضرورة توسيع الخدمات في العلاج النفسي لتعزيز الصحة النفسية وتفعيل برامجها والاستفادة منه كأسلوب علاجي ووقائي؛ لغرض الاهتمام بطلاب المدارس والجامعات، ومساعدتهم على حل مشاكلهم النفسية، والحد من انتشارها.
- توفير أجهزة حاسوب او تابلت للأسر المعيلة والفقيرة والمهمشة لخفيف الأعباء الاسرية على الأهالي والطلبة والمعلمين للتعلم عن بعد في ظل الازمات.

المقترحات:

بناءً على الوصيات تقترح الباحثة ما يلي:

- اجراء المزيد من الدراسات عن التعليم والتعلم عن بعد في ظل ازمة كورونا ووضع توصيات بخطط تربوية علاجية لتخفيض الاثار والاضطرابات النفسية المختلفة.
- إجراء اتفاقية شراكة بين وزارة التعليم والشركات التي توفر أجهزة الحاسب الآلي لتسهيل حصول الطالب على الأجهزة إما بالتقسيط الميسر أو وجود عروضات تقدم للأسر ذوي الدخل المنخفض لتعزيز وصول جميع الطلاب للتعلم عن بعد والمساواة في الفرص والعدالة الاجتماعية والحق في التعليم للجميع باختلاف مستوياتهم الاجتماعية والاقتصادية.

قائمة المصادر والمراجع أولاً: المراجع العربية

- أحلام عفاشة، (٢٠٢١). الآثار النفسية لفيروس كورونا (كوفيد-١٩)، على منسوبات التعليم للمرحلة الابتدائية في المدارس الحكومية بالمدينة المنورة. *مجلة المنورة*، ٥، ع (٣)، المجلة العربية للعلوم التربوية والنفسية.
- ابتسام خريصات (٢٠٢١). إثر جائحة كورونا على الصحة النفسية والاجتماعية للطالب من وجهة نظر المرشدين التربويين في محافظة الزرقاء، *مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات والنفسية التربوية* مجلد ٢٩ الـ ٢٦، ص ٢١٦ - ٢٣٠.
- البزار، (٢٠٠٥). الآثار الاجتماعية والنفسية للحرب الأمريكية على الأطفال في الحرب العراقية، (رسالة ماجستير غير منشورة) جامعة بغداد، العراق.
- خالد أبو قوطة وغسان الدلو (٢٠٢٠) "فاعلية التعليم الإلكتروني في ظل جائحة كورونا من وجهة نظر طلبة كلية فلسطين التقنية"، *مجلة كلية فلسطين للدراسات والأبحاث*، المجلد السادس.
- خشبة، محمد ماجد. (٢٠٢٠). مفاهيم وسياسات في أزمة فيروس كورونا المستجد - COVID من ووجهة نظر المدرسين، *جامعة فلسطين التقنية، خضوري*، المجلة الدولية للبحوث النوعية المتخصصة عدد (٢٤)، ١٩٩ - ١٧٣.
- سمير كاظم (٢٠٢١) "واقع التعليم عن بعد في الجامعات العراقية في ظل جائحة كورونا من وجهة نظر الطلبة وأعضاء هيئة التدريس" رسالة ماجستير، جامعة الشرق الأوسط، عمان.
- الشمراني، عليه، العريانى، موسى مجذوع موسى (٢٠٢٠). فاعالية استخدام منصات التعليم عن بعد "بوابة المستقبل - منظومة التعليم الموحدة" في تنمية التحصيل المعرفي وخفض مستوى فلق الاختبار لدى طلاب وطالبات المرحلة المتوسطة بجدة، المؤسسة العربية للتربية والآداب والعلوم الإنسانية للتربية النوعية، العدد ١٥.
- صوالحة، عماد (٢٠٢٠). الدمج بين التعليم الإلكتروني والتعليم القانوني في ظل الأزمات. *مجلة دراسات في العلوم الإنسانية والاجتماعية*، ٤(٢)، ١١٥ - ١٢٣.
- عابد، أحمد (٢٠٢٠). حجر كورونا يشعل خلافات أسرية بين الأزواج، *جريدة الإمارات* اليوم، تم الاسترجاع في ١٥ / ٢ / ٢٠٢٢ من الرابط <https://www.emaratalyoum.com/local-section/other/2020-04-27-1.1340846>
- رضا محمد هاشم (٢٠٢١). الآثار الاجتماعية والنفسية لجائحة كورونا على الأسرة من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بجامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل بالدمام، *مجلة البحث العلمي في التربية*، العدد ٢٢، ٢٢، العدد السادس.

مقدادي محمد (٢٠٢٠). الكشف عن تصورات طلبة المرحلة الثانوية في المدارس الحكومية في الأردن الاستخدام التعليم عن بعد في ظل أزمة كورونا ومستجداتها، المجلة العربية للنشر العلمي، العدد الناجع عشر.

موقع منظمة الصحة العالمية. (٢٠١٩م). فيروس كورونا (كوفيد-١٩).

<https://www.who.int/ar/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019>

منظمة التعاون الإسلامي (٢٠٢٠). الآثار الاجتماعية والاقتصاديةجائحة كوفيد ١٩ - الدول الأعضاء منظمة التعاون الإسلامي الآفاق والتحديات. مركز الأبحاث الإحصائية والاقتصادية والاجتماعية والتدريب للدول الإسلامي(سيسرك)، استرجاع في ٢٠٢٢/٢/٢ من

<https://www.southsouthgalaxy.org/wpcontent/uploads/2020/08/725.pdf>

مجمع اللغة العربية. (٢٠٠٥) المعجم الوسيط. ط ٤ ، القاهرة، مصر: مكتبة الشروق الدولية ١٧ .

محمود، عبدالعزيز مختار (٢٠٢٠) تطبيقات الذكاء الاصطناعي: مدخل لتطوير التعليم في ظل تحديات جائحة فيروس كورونا COVID-19) المجلة الدولية للبحوث في العلوم التربوية، المؤسسة الدولية آفاق المستقبل، (٤) ١٧١-٢٢٤ (٢٠٢٠). التعليم عن بعد في جائحة فايروس كورونا.

ثانياً: المراجع العربية المترجمة

Alradhawi, M. Shubber, N. Sheppard, J., Ali, Y. (2020). *Effects of the COVID-19 Pandemic on Mental Well-Being Amongst Individuals in Society- A letter to The Editor on “The socio-economic implications of the coronavirus and COVID19 pandemic: A review”* International Journal of Surgery, Vol 78, .147– 148, Retrieved, ١٦/٢/٢٠٢٢
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1743919120303162> 2

Affouneh, S., Salha, S., & Khlaif, Z. N. (2020). *Designing Quality E-learning Environments for Emergency Remote Teaching in Corona virus Crisis. Interdisciplinary Journal of Virtual Learning in Medical Sciences*, 11 (2),

Ahlaam Afasha, (2021) *The Psychological Effects of The Coronavirus (COVID-19), on the levels of primary Education in Public Schools in Medina. M5, P23, Arab Journal of Educational and Psychological Sciences*, 39-72.

Arabic language Complex. (2005) *Intermediate dictionary. Al Shorouk International Library.* (17) i4, Cairo, Egypt: .

- Al-Bazaz 2005. *The Social and Psychological Effects of the U.S. War on Children in the Iraq War* ، (Unpublished Master's Letter) Baghdad University, Iraq.
- Abed, Ahmed (2020.) *Corona Stone Ignites Family Disputes between Couples, Hared by the Emirates Today*, Retrieved on 15 February 2022 from the link <https://www.emaratalyoum.com/local-section/other/2020-04-27-1.1340846>
- Khaled Abu Quta and Ghassan Al-Aquarius 2020 " *The Effectiveness of E-Education in light of the Corona Pandemic From The Point of view of Students of The Palestine Technical College*, Palestine College of Studies and Research Magazine, Vol (7) . Wood,
- Mohammed Majid. (2020.) *Concepts and Contexts in the Emerging COVID-19 Crisis of the National Planning Institute. Egypt, The world of Corona and post-Corona*. Crisis Paper Series, Arab Republic of Egypt.
- Al-Shamrani, Al-Ariani, Musa Majdwa 2020 . *The Effectiveness of Using Distance Education Platforms "Gate of the Future*
- Sahar Abu Shakhdim and Others 2020 . *The Effectiveness of E-learning in Light of The Spread of Corona Virus from The Point of View of Teachers - Palestine Technical University, Khudouri*, International Journal of Specialized Quality Research No. 24,
- Samir Kazim (2021)." *The Reality of Distance Education in Iraqi Universities in light of the Corona Pandemic from The Point of View of Students and Faculty*" Master's Thesis, Middle East University, Amman.
- Swahia, Emad (2020(*Integration Built E-Education and Legal Education in The Face of Crises*. Journal of Studies in the Humanities and Social Sciences, 2 (4), 115-123.
- Reza Mohammed Hashim 2021 . *The Social and Psychological Effects of The Corona Pandemic on The Family from the Point of view of The Faculty Members of Imam Abdul Rahman bin Faisal University in Dammam* ، Journal of Scientific Research in Education, Issue 22, and Issue 6.

Ibtisam Khreissat (2021) *After the Corona Pandemic on The Mental and Social Health of The Student from The Point of View of Educational Guides in Zarqa Province*, Journal of the Islamic University of Educational Studies and Psychology Volume 29 Issue 5, p. 216-230

Mahmoud, Fatima Zahra. (2020) Social divergence and its educational effects in the time of the new 19th co-ordné (Corona). *Educational Journal, SohaJ University* , P (75.) P. 1-2.

Organization of Islamic Cooperation. (2020.) *the social and economic impacts of the pandemic as a restriction 19-Member States of the Organization for Peaceful Cooperation prospects and challenges. The Center for Statistical, Economic, and social research and training for Islamic countries (CSRC)*, retrieved on 2 February 2022 from <https://www.southsouth-galaxy.org/wp-content/uploads/2020/08/725.pdf>

Mekdadi Mohammed (2020). *The Current Study Aims to Reveal the Perceptions of High School Students in Public Schools in Jordan Using Distance Education in light of The Corona Crisis And its Developments*, Arab Journal of Scientific Publishing,

Mahmoud, M. (2020). Artificial Intelligence Applications: An Introduction to the Development of Education in Light of the Challenges of the Coronavirus (COVID-19) Pandemic (In Arabic). International Journal of Research in Educational Sciences, Future Prospects International Foundation, 3 (4), 171-224.

UNESCO (2020), *Distance Education in the Corona Virus Pandemic.*

ثالثاً: المراجع الأجنبية

Who (2020). *Statement on The Second Meeting of the International Health Regulations (2005) Emergency Committee Regarding the Outbreak of Novel Coronavirus (2019-Ncov...* <https://www.who.int/ar/emergencies/diseases/novel-coronavirus->

Yulia, H. (2020). . *Online Learning to Prevent the Spread of Pandemic Corona Virus in Indonesia*. ETERNAL (English Teaching Journal). 11(1.)

Dünya, D. D. (2020). Psycho-social effects of covid-19 - situation analysis report of MHPSS needs of Syrian refugees in Turkey retrieved ١٦\٢ \٢٠٢٢

https://reliefweb.int/sites/reliefweb.int/files/resources/Psychosocial_Effects_COVID-19_Needs_Assessment .

Unified Education System" in Developing Cognitive Attainment and Reducing The level of Test Anxiety Among Middle School Students in Jeddah, Arab Foundation for Education, Science and Literature ‘Arab Journal of Quality Education, Issue 15, 287