

تطوير منهج الاقتصاد المنزلي في ضوء أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد (كوفيد-١٩)

*** د. تريزا إميل شكري أنيس**

المستخلص

هدف البحث إلى محاولة تطوير منهج الاقتصاد المنزلي في ضوء أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد (كوفيد-١٩)، وفي سبيل ذلك تم بناء إستبانة لتحديد أبعاد التربية الوقائية وتم عرضها على الأساتذة المتخصصين لإبداء الرأي، وفي ضوء نتائج الإستبانة تم بناء قائمة بأبعاد التربية الوقائية وتضمنت (٤) أبعاد رئيسية شملت (٤) موضوعاً، وتم استخدام المنهج الوصفي التحليلي لتحليل محتوى منهج الاقتصاد المنزلي للصفوف الثلاثة الإعدادية، و Ashton على (٦) كتب بواقي كتابين لكل مرحلة دراسية، وتبين من نتائج التحليل عدم تضمين محتوى منهج الاقتصاد المنزلي لأبعاد التربية الضرورية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد (كوفيد-١٩)، وفي ضوء هذه النتيجة تم وضع تصوّر مقترن لتطوير وحدة دراسية من منهج الاقتصاد المنزلي للصف الأول الإعدادي كنموذج تفصيلي لكيفية تطوير بقية وحدات المناهج، وقد خرج البحث بمجموعة من التوصيات أهمها توجيهه نظر متخصصي مناهج وبرامج الاقتصاد المنزلي في جميع المراحل التعليمية إلى تضمين أبعاد التربية الوقائية في المناهج الدراسية.

الكلمات المفتاحية: (منهج الاقتصاد المنزلي - التربية الوقائية - جائحة فيروس كورونا المستجد Covid-19)

The development of the Home Economics curricula in the light of Preventive Education dimensions In Confronting Coronavirus (covid -19) Pandemic

D.Treza emel shokry anis

Abstract

The Present research aimed at developing the Home Economics curricula in the light of Preventive Education dimensions In Confronting Coronavirus (covid -19) Pandemic , The questionnaire was designed to determine the Preventive Education dimensions, this list was presented to specialized professors to express their opinion , In the light of results of the questionnaire a list of Preventive Education was prepared. The list included four main dimensions , the list included (45) subjects, the descriptive analytical approach was used to analyzing the content of the economics books for the preparatory stage , which included six books by two books for each stage. Results of the study indicated that the content of these books does not included the Preventive Education dimensions which is necessary to Confronting Coronavirus (covid -19) Pandemic, in the light of this result a Suggested Perspective has been built a unit of home economics curriculum for first preparatory school in the light of Preventive Education dimensions In Confronting Coronavirus (covid -19) Pandemic was designed as a detailed model to develop the rest units in the curricula , The research recommended that: there are a Necessary need to directing the attention of specialized in curricula and programs for home economics to included Preventive Education dimensions in curriculum in all educational stages .

Keywords: (Home Economics curricula - Preventive Education dimensions - Coronavirus (covid -19) Pandemic).

مقدمة

يواجه العالم في وقتنا الحالي واحدة من أكثر الأزمات فتكاً سواء على المستوى الصحي أو الاجتماعي أو الاقتصادي ، فسرعان ما تفشلت جائحة فيروس كورونا (كوفيد-١٩) في بلدان العالم ، وإرتفعت معه أعداد الإصابات إلى مئات الآلاف في مختلف الأنحاء ، وأضحى هذا الوباء من أكثر الأزمات تهديداً وتأثيراً على حاضر ومستقبل الأفراد نظراً لانتشاره السريع في جميع دول

العالم وبوقت قياسي لم يسبق له مثيل ، ويسبب هذا الوباء عمت المعاشرة والاضطرابات التي فرضت على جميع قطاعات المجتمع وأدت إلى تعطيل الحياة التي كنا نعرفها ، ومنها قطاع التعليم الذي أصبح الأكثر تضرراً من بين القطاعات نتيجة تداعيات جائحة كورونا ، وأصبح من الضروري تلبية الاحتياجات التعليمية للطلاب خلال الأزمة.

وفي ظل إعلان (منظمة الصحة العالمية، ٢٠٢٢) اعتبار تفشي فيروس كورونا (كوفيد-١٩) جائحة عالمية وحالة طوارئ ومحل اهتمام دولي ، ومع تزايد أعداد الإصابة بفيروس كورونا بمصر إلى الآلاف طبقاً لتقارير وزارة الصحة المصرية ، أصبح الوعي الوقائي الرهان الحقيقي للتتصدى لتلك الجائحة ، حيث يتوقف إستمرار أي مجتمع على مدى ممارسته أفراده للمبادئ والسلوكيات الوقائية السليمة ، والقدرة على تحمل المسؤولية وإتخاذ قرارات وقائية صائبة.

وفي ذلك السياق أشارت العديد من الدراسات السابقة على أهمية التركيز على التربية الوقائية لواجهة وباء فيروس كورونا (كوفيد-١٩) ، فقد أشارت دراسة (Adhikari et al, 2020) على وجود حاجة ماسة لمزيد من الدراسات والأبحاث التي تهدف لنشر الإجراءات الوقائية بين الأفراد بهدف السيطرة على تفشي المرض ومكافحته ، ودراسة (سعد ونوير ، ٢٠٢٠؛ الحربى، ٢٠٢٠؛ عبد الله ، ٢٠١٩) التي أكدت على ضرورة تطوير المناهج الدراسية في إطار متطلبات التربية الوقائية لبناء الوعي الوقائي للطلاب وإكسابهم المفاهيم والسلوكيات الوقائية الازمة للتعامل مع الأمراض المعدية ومنها فيروس كورونا ومحاولة الوقاية منه قدر الإمكان ، كما أشارت دراسة (يوسف ٢٠٢١؛ العتيبي، ٢٠٢٢) إلى أهمية تنمية المهارات الحياتية للطلاب للتعايش مع جائحة كورونا بالإعتماد على الوعي الوقائي باشكاله وأنماطه المختلفة ، وبالرغم من حدوث الجائحة إلا أنه يجب محاولة التخفيف من وقوعها ومن الأخطار المترتبة عليها ومواجهتها بصبر وهدوء دون توتر أو قلق .

وتحلى أهمية التركيز على التربية الوقائية كما يشير (Dawson & Rowell, 2013) مع ظهور العديد من المشكلات أو الأحداث المرضية التي قد تصيب المعلمين والطلاب داخل المدرسة أو خارجها.

فالوقاية من فيروس كورونا (كوفيد-١٩) قبل الإصابة به أفضل علاج للمرض ، فالوقاية تعتبر من محطات الإنذار المبكر والضروري والتى من شأنها جذب الإنتماه لضمان السلامة والوقاية في الحياة (خليفة وأخرون ، ٢٠٢٠؛ سعد ونوير ، ٢٠٢٠).

لذا أصدرت منظمة الصحة العالمية بالتعاون مع هيئة اليونيسيف والإتحاد الدولي لجمعيات الهلال الأحمر والصليب الأحمر (مارس، ٢٠٢٠) دليل إرشادي للسيطرة والوقاية من فيروس كورونا (كوفيد-١٩) في المدارس ، ليكون دليلاً إرشادياً للطلاب وأولياء الأمور ومقدمي الرعاية للحد من إنتشار فيروس كورونا بالمدارس (سعد ونوير ، ٢٠٢٠؛ ٢٩٧).

ومن ثم أصبحت العملية التعليمية في موضع المسؤولية لتقليل الأخطار المحينة بالطلاب ، من خلال إتخاذ خطى واضحة وسريعة لزيادة الوعي الوقائي لدى الطالب عن طريق التسلح بالإجراءات والسلوكيات الصحية السليمة ، وتزويدهم بالمعلومات والمفاهيم الازمة عن الوقاية من فيروس كورونا .

وهنا كان هناك حاجة إلى تطوير المناهج الدراسية بمراحل التعليمية المختلفة من التعليم ، فالمنهج يعد وسيلة المدرسة لتحقيق أهدافها التربوية والقيام بدورها الفعال في إدارة و التربية النشء وذلك مواكبة التطورات العلمية والإجتماعية والصحية التي تحدث في عصرنا الحالي (سعودى ، ٢٠١٥ ، ١٩).

فتتجلي دور المؤسسات التعليمية واضحًا في تربية طلابها وقائياً مواجهة المخاطر المتوقعة والحفظ على صحتهم ، وإمدادهم بالقدرة على التصرف بشكل علمي منظم لكي يستطيعوا مواجهة ما قد يطأ من كوارث طارئة وهذا ما تهدف إليه التربية الوقائية (تشوان و قمر ، ٢٠٠٤ ، ٧٣).

فالتربيـة الوقـائـية كـما أـشارـ(طـهـ، ٢٠٠٨، ٦٨) تـعتمـد عـلـى مـيـدـاً رـئـيـسـيـ وـهـوـ أـنـ التـعلـم يـقـودـ إـلـىـ الـوعـىـ الـوقـائـىـ،ـ وـهـذـاـ الـوعـىـ سـيـعـدـ بـدـورـهـ مـنـ اـتـجـاهـاتـ الـأـفـرـادـ تـحـوـيـ مـجـتمـعـهـ،ـ وـبـالـتـالـىـ سـلـوكـيـاتـهـ وـإـكـسـابـهـمـ الـقـدـرـةـ عـلـىـ إـتـخـادـ قـرـارـاتـ إـيجـابـيـةـ تـجـاهـ الـمـشـكـلـاتـ الـمـحيـطـهـ بـهـمـ.

وـقدـ أـوـضـعـ (ـنـشـوانـ وـقـمـرـ،ـ ٢٠٠٤ـ،ـ ٧٧ـ)ـ أـنـ التـرـبـيـةـ الـوـقـائـيـةـ قـضـيـةـ فـرـديـةـ وـاجـتمـاعـيـةـ مـعـاـ وـتـعـتـبـرـ ذاتـ أـهـمـيـةـ كـبـيرـةـ لـمـاـهـاـ مـنـ إـنـعـكـاسـاتـ عـلـىـ تـنـظـيمـ الـعـلـاقـةـ بـيـنـ الـإـنـسـانـ وـبـيـتـهـ الـمـحـيـطـهـ بـهـدـفـ حـمـايـتـهـ مـنـ الـأـخـطـارـ وـالـحوـادـثـ وـالـأـمـرـاضـ وـالـعـمـلـ عـلـىـ الـوـقـائـيـهـ بـهـمـ.

كـمـاـ أـشـارـتـ (ـالـفـوزـانـ،ـ ٥٢ـ:ـ ٢٠٢٠ـ)ـ إـلـىـ ضـرـورةـ الـإـهـتـمـامـ بـتـنـمـيـةـ الـوعـىـ الـوـقـائـيـةـ مـنـ فـيـروـسـ كـوـرـوـنـاـ (ـكـوـفيـدـ ١٩ـ)ـ لـتـحسـينـ صـحـةـ الـأـفـرـادـ وـذـلـكـ يـاتـيـعـ الـعـادـاتـ الصـحـيـةـ السـلـيـمةـ وـغـرـسـ الـسـلـوكـيـاتـ الـتـىـ تـسـاعـدـ فـيـ الـوـقـائـيـةـ مـنـ الـفـيـروـسـ،ـ وـمـسـاعـدـةـ الـأـفـرـادـ فـيـ التـخلـصـ مـنـ الـعـادـاتـ السـيـئـةـ الـضـارـةـ،ـ وـهـذـاـ مـاـ يـسـهـمـ بـشـكـلـ كـبـيرـ فـيـ خـفـضـ مـعـدـلـ الـإـصـابـةـ بـفـيـروـسـ كـوـرـوـنـاـ وـتـحسـينـ مـسـتـوـىـ مـعيـشـةـ الـأـفـرـادـ حـيـثـ أـنـهـ يـعـيشـونـ حـيـاةـ بـدـونـ أـمـرـاضـ،ـ مـمـاـ يـسـاعـدـ فـيـ خـفـضـ مـسـتـوـىـ الـإـصـابـةـ بـالـفـيـروـسـ عـلـىـ مـسـتـوـىـ الـمـجـمـعـ.

وـيـرـىـ كـلـ مـنـ (ـخـلـيقـةـ،ـ ٥٥ـ:ـ ٢٠٢٠ـ،ـ ٣٥ـ:ـ ٢٠١٩ـ،ـ ٢٠٠٨ـ:ـ نـشـوانـ وـقـمـرـ،ـ ٧٧ـ:ـ ٢٠٠٤ـ)ـ أـنـ أـبعـادـ التـرـبـيـةـ الـوـقـائـيـةـ تـشـمـلـ الـوعـىـ الـصـحـىـ،ـ وـالـوعـىـ الـغـدـائـىـ،ـ وـالـوعـىـ بـالـكـوـوارـثـ وـالـأـزمـاتـ الـطـبـيـعـيـةـ،ـ حـيـثـ يـخـتـصـ كـلـ مـجـالـ بـتـحـقـيقـ جـزـءـ مـنـ الـوعـىـ الـصـحـىـ الـلـدـىـ الطـلـابـ مـنـ أـجـلـ صـالـحـ الـتـلـمـيـدـ خـاصـةـ وـالـمـجـتمـعـ عـامـةـ،ـ حـيـثـ أـنـ تـدـنـىـ الـوعـىـ الـوـقـائـيـ فـيـ أـىـ يـلدـ مـنـ الـبـلـدـانـ لـاـ يـرـجـعـ لـنـقـصـ الـخـدـمـاتـ الـصـحـيـةـ وـالـغـدـائـيـةـ وـالـعـلاـجـيـةـ فـقـطـ،ـ بـلـ يـرـجـعـ اـيـضاـ إـلـىـ عـدـمـ مـعـرـفـةـ الـأـفـرـادـ بـأـسـاليـبـ الـمـحـافظـةـ عـلـىـ الـصـحـةـ.

وـتـنـمـيـةـ مـنـاهـجـ الـإـقـتصـادـ الـمـنـزـلـىـ بـطـبـيـعـةـ عـمـلـيـةـ تـرـتـبـطـ بـجـمـيعـ أـوـجـهـ الـحـيـاةـ وـيـمـكـنـ بـسـهـولةـ أـنـ تـسـهـمـ فـيـ تـنـمـيـةـ الـوعـىـ الـوـقـائـيـ لـلـطـلـابـ بـالـسـلـوكـيـاتـ الـصـحـيـةـ السـلـيـمةـ الـتـىـ تـجـنبـهـمـ الـإـصـابـةـ بـالـأـمـرـاضـ وـتـضـمـنـ الـوـقـائـيـةـ مـنـهـاـ،ـ فـمـثـلـاـ مـجـالـ (ـالـتـغـذـيـةـ،ـ عـلـومـ الـأـطـعـمـةـ)ـ يـمـكـنـ أـنـ يـسـهـمـ فـيـ تـنـمـيـةـ الـمـهـارـاتـ الـمـرـتـبـتـةـ بـالـصـحـةـ الـغـذـائـيـةـ وـاـعـدـادـ الـوـجـبـاتـ الـصـحـيـةـ الـتـىـ تـرـفـعـ مـنـ الـمـنـاعـةـ مـنـ الـأـمـرـاضـ الـمـعـدـيـةـ وـمـنـهـاـ فـيـروـسـ كـوـرـوـنـاـ،ـ وـتـوفـيرـ الـإـحـتـيـاجـاتـ الـغـذـائـيـةـ الـضـرـورـيـةـ لـلـفـرـدـ قـبـلـ أـوـ أـثـنـاءـ أـوـ بـعـدـ الـإـصـابـةـ بـفـيـروـسـ كـوـرـوـنـاـ،ـ وـمـجـالـ (ـالـمـلـابـسـ وـالـنـسـيـجـ،ـ وـتـأـثـيـثـ الـمـسـكـنـ)ـ يـمـكـنـ أـنـ يـسـهـمـاـ فـيـ تـنـمـيـةـ الـمـهـارـاتـ الـمـرـتـبـتـةـ بـطـرـقـ الـعـنـيـةـ بـالـمـلـابـسـ وـالـمـفـروـشـاتـ لـلـوـقـائـيـةـ مـنـ أـىـ أـمـرـاضـ،ـ وـالـإـسـتـفـادـةـ مـنـ خـامـاتـ وـمـسـتـهـلـكـاتـ الـبـيـئةـ لـتـصـمـيمـ وـتـنـفـيـذـ قـطـعـ فـنـيـةـ مـبـكـرـةـ تـحـمـلـ رـسـائـلـ تـوـعـيـةـ لـلـوـقـائـيـةـ مـنـ فـيـروـسـ كـوـرـوـنـاـ،ـ وـمـجـالـ (ـالـعـلـاقـاتـ الـأـسـرـيـةـ،ـ الـأـمـوـمـةـ وـالـطـفـولـةـ)ـ يـمـكـنـ أـنـ يـسـهـمـاـ فـيـ تـنـمـيـةـ الـمـهـارـاتـ الـمـرـتـبـتـةـ بـإـدـارـةـ الـأـزمـاتـ وـتـقـدـيمـ الـرـعـاـيـةـ لـلـشـخـصـ الـمـصـابـ بـفـيـروـسـ كـوـرـوـنـاـ،ـ وـإـاظـهـارـ الـعـلـاقـاتـ الـإـجـتمـاعـيـةـ دـاخـلـ الـإـسـرـةـ فـيـ ضـوءـ الـجـاحـحةـ،ـ وـمـجـالـ (ـإـدـارـةـ مـوـارـدـ الـأـسـرـةـ،ـ وـتـرـشـيدـ الـإـسـتـهـلـاكـ)ـ يـمـكـنـ أـنـ يـسـهـمـ فـيـ التـخـطـيـطـ لـمـوـاقـفـ مـتـنـوـعـةـ مـنـ الـحـيـاةـ وـمـنـهـاـ إـحـتمـالـيـةـ إـصـابـةـ أـفـرـادـ الـأـسـرـةـ بـفـيـروـسـ كـوـرـوـنـاـ وـالـطـرـقـ الـصـحـيـةـ لـلـتـصـرـفـ إـذـائـهاـ،ـ وـتـنـمـيـةـ الـمـهـارـاتـ الـمـرـتـبـتـةـ بـالـتـخـطـيـطـ لـحـيـةـ أـسـرـيـةـ أـمـنـةـ خـالـيـةـ مـنـ الـأـمـرـاضـ.

وـقـدـ أـكـدـتـ نـتـائـجـ دـرـاسـةـ (ـفـيـروـسـ،ـ ٢٠٢١ـ،ـ ٢٠٢١ـ،ـ ٢٠٢١ـ،ـ ٢٠١٩ـ،ـ عـبـدـ الـلـهـ وـالـدـفـراـويـ،ـ ٢٠١٩ـ،ـ طـهـ،ـ ٢٠٠٨ـ،ـ ٢٠٠٨ـ،ـ ٢٠١٤ـ،ـ Robertـ،ـ Harveyـ،ـ 2014ـ)ـ عـلـىـ أـهـمـيـةـ تـطـوـيرـ الـمـنـاهـجـ الـدـرـاسـيـةـ مـنـ خـلـالـ تـضـمـنـ مـعـايـرـ وـمـهـارـاتـ التـرـبـيـةـ الـوـقـائـيـةـ الـلـازـمـةـ لـحـمـاـيـةـ الـطـلـابـ مـنـ الـأـمـرـاضـ وـالـحـفـاظـ عـلـىـ صـحـتـهـمـ وـسـلامـتـهـمـ.

كـمـاـ أـكـدـتـ نـتـائـجـ دـرـاسـةـ (ـفـيـروـسـ،ـ ٢٠٢٠ـ،ـ الـحـرـبـيـ،ـ ٢٠٢٠ـ،ـ سـعـدـ وـنـوـيرـ،ـ ٢٠٢٠ـ،ـ خـلـيقـةـ،ـ ٢٠٢٠ـ،ـ الرـشـيدـيـ،ـ ٢٠١٨ـ،ـ عـبـاسـ،ـ ٢٠١٤ـ،ـ نـشـوانـ وـقـمـرـ،ـ ٢٠٠٤ـ،ـ عـلـىـ وـجـودـ قـصـورـ فـيـ الـوعـىـ الـوـقـائـيـةـ الـلـازـمـةـ لـلـطـلـابـ،ـ وـوـجـودـ حـاجـةـ إـلـىـ مـسـاعـدـةـ الـطـلـابـ عـلـىـ إـتـخـادـ قـرـارـاتـهـمـ الـمـتـعـلـقـةـ بـالـإـجـراءـاتـ الـإـحـتـزاـزـيـةـ الـتـىـ مـنـ شـأنـهـاـ تـحـسـنـ الـصـحـةـ الـشـخـصـيـةـ وـالـعـامـةـ).

وـمـنـ هـنـاـ أـقـتـضـتـ الـحـاجـةـ إـلـىـ تـطـوـيرـ مـحـتـوىـ مـنـهـجـ الـإـقـتصـادـ الـمـنـزـلـىـ مـنـ خـلـالـ تـضـمـينـهـ لـأـبعـادـ التـرـبـيـةـ الـوـقـائـيـةـ وـمـوـضـعـاتـهـ وـقـضـيـاـهـاـ لـدـىـ الـطـلـابـ،ـ خـاصـةـ وـنـحـنـ نـعـيـشـ فـيـ عـصـرـ تـنـتـشـرـ فـيـهـ الـمـشـكـلـاتـ الـصـحـيـةـ وـخـاصـةـ إـنـتـشـارـ فـيـروـسـ كـوـرـوـنـاـ (ـكـوـفيـدـ ١٩ـ)ـ الـمـسـتـجـدـ،ـ وـالـذـىـ

ينعكس بدوره على العملية التعليمية ويضع على عائق واضح ومطوري المناهج الدراسية مسؤولية العمل على التطوير بشكل مستمر والأخذ بالإعتبار الأزمات الصحية المحيطة بنا، وذلك لضمان إعداد الطالبات بشكل واعي وصحي وسليم لمواصلة تعليمهن في بيئه آمنة وصحية والذى ينعكس على رقى وإزدهار المجتمع.

الإحساس بمشكلة البحث

ينبع الإحساس بمشكلة البحث من خلال الشواهد التالية:

أولاً : الأزمة الحالية التي فرضتها جائحة فيروس كورونا (كوفيد-١٩) والتي عصفت بجميع جوانب الحياة ومنها الجانب التعليمي ، وفي ظلها كان زاماً على المؤسسات التعليمية التكيف السريع مع الوضع الراهن والذي فرض نفسه ، واتخاذ خطوات عاجلة لتطوير المناهج الدراسية باعتبارها واحدة من أكثر مدخلات العملية التعليمية أهمية لمواجهة تلك الأزمة ، عن طريق تقديم معلومات ومهارات ومعارف ومهارات وأنشطة متعددة تربط المحتوى العلمي بالسلوكيات والمهارات الوقائية للمساهمة في إثراء البنية المعرفية للطالبات والتي تجنّنهم الإصابة بالأمراض وتتضمن الوقاية منها قدر المستطاع .

ثانياً : استقراء محتوى مناهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية على مستوى الصدوف الثلاثة (الأول- الثاني - الثالث) الإعدادي في ضوء مدى تضمينها لأبعاد التربية الوقائية اللازم توافرها لدى الطالبات ، حيث تبين ظهور قصور في محتوى منهج الاقتصاد المنزلي لأبعاد موضوعات التربية الوقائية الذي قد يتسبب في جهل الطالبة بالسلوك الصحي السليم الذي يحبها الإصابة بالأمراض ويسمن الوقاية منها ، كما تبين وجود قصور فيتناول الموضوعات التي تهدف إلى كيفية مواجهة الأزمات الصحية والأوبئة الفiroسيّة وأهمها في الوقت الراهن فيروس كورونا المستجد (كوفيد-١٩) .

ثالثاً : نتائج الدراسة الاستكشافية والتي أظهرت قصور فيتناول موضوعات التربية الوقائية بنسبة ٩٤% لدى عينة استكشافية قوامها (٤١) من السادة المعنيين بمنهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية ، حيث تم بناء إستبانة لاستطلاع الرأي عن أبعاد التربية الوقائية في منهج الاقتصاد المنزلي اللازم لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد (كوفيد-١٩) ، وقد تم إعدادها باستخدام google forms وارسالها عبر تطبيق whatsapp لتسهيل الإجراءات التنفيذية في ظل الظروف الراهنة .

رابعاً: نتائج وتحصيات الدراسات السابقة والمؤتمرات العلمية :
أشارت نتائج العديد من الدراسات على افتقار المناهج الدراسية لمعايير ومتطلبات التربية الوقائية كدراسة (عبد الله والدفراوي، ٢٠١٩؛ الرشيدى، ٢٠١٨؛ Gerlovish, 2013؛ Stephen, 2014؛ Weiler, 2012؛ نور الدين، ٢٠٠٧؛ حجازى، ٢٠٠٦؛ نشوان و قمر، ٢٠٠٤) .

كما أكدت نتائج دراسة (البرزنط، ٢٠٢١؛ يوسف، ٢٠٢١؛ سعد ونوير، ٢٠٢٠؛ الحربى، ٢٠٢٠؛ خليفة وآخرون، ٢٠٢٠، ping et al 2017، صالح، ٢٠١٧؛ عرفات، ٢٠٠٠؛ طه، ٢٠٠٨؛ خليفة وأخرون، ٢٠٢٠) على تدني مستوى الوعي الوقائي لدى الطلاب بالمراحل التعليمية المختلفة .

وقد تناولت العديد من المؤتمرات في الدول العربية موضوع التعليم في ظل أزمة كورونا ومنها المؤتمر الدولي لإتحاد الجامعات العربية بعنوان (الجامعات العربية ودورها في مواجهة تحديات كورونا، ٢٠٢١) والذي هدف إلى تضافر الجهود البحثية والتوعوية في ظل أزمة كورونا ، والمؤتمر الدولي الثالث والعلمي السادس بعنوان (مؤتمر التعليم في ظل الأزمات والكورونا، ٢٠٢١)، والمؤتمر العلمي الدولي الأول بدولة الإمارات العربية المتحدة بعنوان (التعليم عن بعد ووظائف المستقبل في ظل الأزمات العالمية الناجمة عن الأوبئة، ٢٠٢١)، والمؤتمر الدولي الثاني بدولة الكويت تحت بعنوان (التعليم عن بعد استجابة لجائحة كورونا، ٢٠٢٠) والتي أوصت بأهمية وضعاليات تعليمية تحقق " الإنذار المبكر" لجائحة كورونا ، وممارسة العملية التعليمية في ظل إجراءات

إحترافية، وغرس قواعد السلوكيات الصحية الصائبة للطلاب وفتح المجال أمامهم لتطبيقها أثناء تواجدهم بالمدرسة وخارجها.

كما أوصت العديد من المؤتمرات العلمية بضرورة تطوير المناهج الدراسية في ظل الظروف الراهنة لأى مجتمع ومنها مؤتمر تطوير التعليم فى مصر فى دورته الثانية (تطوير التعليم في مصر "التحديات آفاق النجاح" ،٢٠١٩)، والمؤتمр الدولى الثالث لكلية التربية النوعية (التعليم النوعي ورؤيتها مصر ٢٠٢٠)، والمؤتمر العلمي الحادى والعشرون (تطوير المناهج الدراسية بين الأصالة وبين المعاصرة، ٢٠٠٩)، والمؤتمر العلمي السنوى الثالث (تطوير التعليم النوعي في مصر والوطن العربي، ٢٠٠٨)، والمؤتمر العلمي التاسع عشر(تطوير مناهج التعليم فى ضوء معايير الجودة، ٢٠٠٧) .

وأوصت العديد من المشروعات العالمية ومنها توصيات الرابطة الكندية للتربية الصحية (CPHA, 2000) بضرورة الإهتمام بالجانب الصحى للفرد من خلال إعداده ليصبح مثقفًا صحيًا، والمؤتمر الدولى لإدارة الكوارث والأزمات والذى أوصى بإعداد أفراد قادرين على تحمل المسئولية الوقائية لحماية نفسه وحماية المجتمع المحيط به.

وأشارت استراتيجية رؤية مصر ٢٠٣٠ والتى تهدف إلى تحقيق التنمية الشاملة المستدامة لمصر إلى مصطلح "التربية الوقائية" ، فقد تبنت الاستراتيجية مفهوم التنمية المستدامة كإطار عام لتحسين جودة الحياة من خلال ربط الحاضر بالمستقبل بما لا يؤثر على الأجيال القادمة، وقد اعتمدت في ذلك على ثلاثة أبعاد رئيسية (البعد الاقتصادي – البعد الاجتماعي – البعد البيئي) ، حيث اشتمل البعد الاجتماعي على الصحة كجانب من جوانبه الأساسية، ومن أهم اهدافها تعزيز البرامج الوقائية والصحية.

وفي حدود علم الباحثة لا توجد دراسة سابقة هدفت إلى تطوير منهج الاقتصاد المنزلى فى ضوء أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد Covid -19 ، وهذا ما يسعى إليه البحث الحالى.

تحديد مشكلة البحث

من خلال ماسبق والتأكيد على أهمية تضمين أبعاد التربية الوقائية فى المنهج الدراسى بهدف تنمية الوعى الوقائى للطالبات اللازم لمواجهة المخاطر والأزمات والأمراض المحیطة بهن وعلى الأخص الوقاية من فيروس كورونا المستجد (كوفيد ١٩) ، إلا أنه مازالت تؤكّد الدراسات السابقة على تدني مستوى الوعى الوقائى للطلاب ، ومن ثم كان لابد من إعادة النظر فى المناهج الدراسية عامة ومنهج الاقتصاد المنزلى خاصّة فيما يتعلق بمدى إستيفاء أبعاد التربية الوقائية وموضوعاتها، ومن هنا تحدّدت مشكلة البحث الحالى فى محاولة الإجابة عن السؤال الرئيسي التالي :

كيف يمكن تطوير منهج الاقتصاد المنزلى فى ضوء أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد Covid -19 ؟

ويتفرّع من السؤال الرئيسي الأسئلة الفرعية التالية :

١) ما أبعاد التربية الوقائية الالازمة لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد Covid -19 لدى طالبات المرحلة الإعدادية ؟

٢) ما صورة قائمة تحليل محتوى منهج الاقتصاد المنزلى للمرحلة الإعدادية فى إطار أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد Covid -19 ؟

٣) ما مدى تضمين موضوعات التربية الوقائية في منهج الاقتصاد المنزلى لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد Covid -19 ؟

٤) ما التصور المقترن بتطوير منهج الاقتصاد المنزلي في ضوء أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد Covid-19 ؟

٥) ما صورة الوحدة المطورة المقترنة من منهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية في ضوء أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد Covid-19 ؟

أهداف البحث

تحدد أهداف البحث الحالي فيما يلى :

١) تحديد قائمة بأبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد Covid-19 لطلابات المرحلة الإعدادية من خلال تصميم إستبانة لها الغرض .

٢) بناء قائمة تحليل محتوى منهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية في إطار أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد Covid-19 .

٣) الكشف عن مدى تضمين موضوعات التربية الوقائية في منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد Covid-19 .

٤) تقديم تصور مقترن بتطوير منهج الاقتصاد المنزلي للصف الأول الإعدادي في ضوء أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد Covid-19 .

٥) تقديم وحدة مطورة مقترنة من الاقتصاد المنزلي للصف الأول الإعدادي في ضوء أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد Covid-19 كمنوج تفصيلي لكيفية تطوير باقى المناهج الدراسية.

أهمية البحث

تمثل أهمية البحث الحالي في أنه قد يسهم في :

- تأصيل أهمية منهج الاقتصاد المنزلي في مواجهة الأزمات والأوبئة الطارئة في عالمنا، وتسلیح الطالبات من خلاله بالمعلومات والسلوكيات الالازمة للتصرف في حالات الطوارئ مما يسلط الضوء على أهمية علم الاقتصاد المنزلي في حياتنا .

- توفير معلومات للبحوث والدراسات المستقبلية في ظل الأوضاع الاستثنائية والخطيرة التي تعيشها دول العالم ، وكذلك لتصميم وتطوير المناهج الدراسية للإعتماد على أسس علمية مرتبطة بإعداد الطالبات وقادتها لمواكبة تداعيات جائحة كورونا Covid-19 .

- تقديم تصور مقترن يمكن أن يتبنّاه مركز تطوير المناهج الدراسية للأخذ به بتطوير منهج الاقتصاد المنزلي بما يواكب الأزمات الصحية الطارئة .

- تعريف معلمات الاقتصاد المنزلي في المدارس الإعدادية بأبعاد موضوعات التربية الوقائية الالازم توافرها في منهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية .

- تزويد معلمات الاقتصاد المنزلي بمنهج يساعد على الإستفادة منه والإستعانة به عند التدريس لمواجهة الأزمات الصحية المحلية وبالاخص فيروس كورونا المستجد Covid-19 توفير قائمة بأهم الأبعاد والمتطلبات الأساسية للتربية الوقائية والتي يجب توافرها لدى طالبات المرحلة الإعدادية لتنمية الوعي الوقائي لديهن .

مصطلحات البحث الإجرائية

• تطوير منهج الاقتصاد المنزلي Development of The Home Economics

Curricula : تخطيط إطار تنظيمي شامل ومتكمال لعناصر المنهج من أهداف تدريسية ومحتوى علمي وطرق تدريس ووسائل وأنشطة تعليمية وأساليب تقويم ، قابلة للتنفيذ للصف الأول الإعدادي من أجل أن تשרى منهج الاقتصاد المنزلى وتجعله يتضمن أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد - Covid - 19 .

التربية الوقائية Preventive education : المعلومات والمهارات والمواضيعات التي يجب أن تعلم بها طالبة المرحلة الإعدادية لتساک سلوكاً صحيحاً يجعلها تواجه المشكلات والمخاطر التي قد تتعرض لها داخل المدرسة أو خارجها ومنها فيرو (كوفيد - ١٩)، وتكون اتجاهها إيجابياً وقائياً للحفاظ على نفسها أثناء التفاعل مع البيئة المحيطة بها وتمثل في الأبعاد التالية (التربية الوقائية الصحية - التربية الوقائية الغذائية - التربية الوقائية الأمانية - التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد - covid - 19) .

• جائحة فيروس كورونا (كوفيد - ١٩) (covid - 19)

Pandemic : هو نوع من الفيروسات تم اكتشافه في عام ٢٠١٩، وهو ينتمي إلى مجموعة الفيروسات نفسها التي تضم الفيروس المسئب للمتلازمة التنفسية الحادة الوخيمة (سارس) وبعض أنواع من نزلات البرد الشائعة (منظمة الصحة العالمية ٢٠٢١) .

إجراءات البحث

سار البحث وفقاً للخطوات الآتية :

• **للإجابة عن السؤال الأول من أسئلة البحث وهو : ما أبعاد التربية الوقائية الالزامية لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد - Covid - 19 لدى طالبات الصف الأول الإعدادي ؟ فقد تم ما يلى :**

- الإطلاع على البحوث والدراسات السابقة المرتبطة بتطوير منهج الاقتصاد المنزلي ، وأبعاد موضوعات التربية الوقائية .
- بناء إستبانة لاستطلاع رأى المختصين عن أبعاد التربية الوقائية الالازم تضمينها في منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد - Covid - 19 .
- عرض الإستبانة في صورته المبدئية على مجموعة من السادة المحكمين المعنيين بمادة الاقتصاد المنزلي لإبداء آرائهم ومقتراحاتهم .
- تعديل الإستبانة في ضوء آراء السادة المحكمين ، والوصول إلى الصورة النهائية .
- تجميع البيانات وتحليلها .
- تحديد قائمة أبعاد التربية الوقائية الواجب تضمينها في منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة الطالبات لجائحة فيروس كورونا المستجد - Covid - 19 .

• **للإجابة عن السؤال الثاني من أسئلة البحث والذي ينص على : ما صورة قائمة تحليل محتوى منهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية في إطار أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد - Covid - 19 لدى طالبات الصف الأول الإعدادي ؟ فقد تم ما يلى :**

- استخدام قائمة أبعاد التربية الوقائية في بناء الهيكل العام لاستمارة تحليل المحتوى .

- تحديد الأبعاد الرئيسية لقائمة تحليل المحتوى ، ووضع تعريف إجرائي لكل بعد من الأبعاد .
 - تحديد بنود إستماراة تحليل المحتوى في ضوء نتائج البحوث السابقة في هذا المجال .
 - عرض إستماراة تحليل المحتوى على السادة المحكمين وتعديلها في ضوء آراء سيادتهم .
 - تطبيق إستماراة تحليل المحتوى على منهج الاقتصاد المنزلي للصوف الثلاثة (الأول والثاني والثالث) الإعدادي من خلال مجموعة من المعينين بمجال الاقتصاد المنزلي (معلومات الاقتصاد المنزلي - موجهات الاقتصاد المنزلي - المشرفين على التربية العملية- الطالبة المعلمة) .
 - رصد النتائج تمهيداً لتحليلها ومعالجتها أحصائياً .
- **للإجابة عن السؤال الثالث من أسئلة البحث والذى ينص على :** ما مدى تضمين موضوعات التربية الوقائية في منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد Covid-19 فقد تم استخدام التكرارات والنسبة المئوية لتحديد مدى تضمين موضوعات التربية الوقائية في منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد كوفيد ١٩ .
- **للإجابة عن السؤال الرابع من أسئلة البحث والذى ينص على :** ما التصور المقترن لتطوير منهج الاقتصاد المنزلي في ضوء أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد Covid-19 ؟ فقد تم ما يلى:
- الإطلاع على الأدبيات والدراسات السابقة لتحديد الموضوعات الوقائية الازمة لتطوير منهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة لمساعد الطالبات على مواجهة الأزمات الصحية والغذائية والأمانية المحيطة بها وبالاخص فيروس كورونا المستجد Covid-19 .
 - بناء تصور مقترن لتطوير منهج الاقتصاد المنزلي للصف الأول الإعدادي في إطار أبعاد وموضوعات التربية الوقائية .
 - عرض التصور المقترن في صورتها المبدئية على مجموعة من المحكمين من أساتذة مناهج وطرق التدريس، وأساتذة الاقتصاد المنزلي لإبداء آراء سيادتهم ومقترحاتهم نحوها .
 - إجراء التعديلات الازمة والوصول إلى التصور المقترن في شكله النهائي .
- للإجابة عن السؤال الخامس من أسئلة البحث والذى ينص على :** ما صورة الوحدة المطورة المقترنة من منهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية في ضوء أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد Covid-19 ؟ فقد تم ما يلى:
- بناء وحدة مطورة من منهج الاقتصاد المنزلي للصف الأول الإعدادي قائمة على أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد Covid-19 كنموذج تفصيلي لكيفية تطوير بقية وحدات المناهج ، وتحديد أهدافها التعليمية وموضوعاتها ، وذلك في إطار أهداف مناهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية .
 - عرض الوحدة المطورة المقترنة في صورتها المبدئية على مجموعة من المحكمين من أساتذة مناهج وطرق التدريس، وأساتذة الاقتصاد المنزلي لإبداء آراء سيادتهم ومقترحاتهم نحوها .
 - تعديل الوحدة المطورة المقترنة في ضوء آراء السادة المحكمين .
 - إعداد الوحدة المطورة في صورتها النهائية .

الإطار النظري والدراسات المرجعية للبحث

► الـتـريـيـة الوقـائـيـة : Preventive education

تعرف (الحربي، ٢٠٢٠: ٨٩) التربية الوقائية بأنها إدراك الطلاب بالمشكلات والقضايا والمخاطر المحيطة بهم والتي ترتبط إرتباط مباشر بواقعهم الحياتي والعمل على تجنبها وكيفية التعامل معها.

وتعرف (عباس، ٢٠١٤، ٦٥) التربية الوقائية بأنها الإجراءات التي تتخذ بهدف إكتساب الطلاب عدد من المفاهيم الوقائية في النواحي الغذائية والصحية والسلوكيات الصحيحة الالازمة للتعامل الآمن.

ويتفق كلاً من (شحاته و النجار، ٢٠٠٦، ٩٩) مع (نشوان و قمر، ٢٠٠٤، ٧٦) في تعريف التربية الوقائية على أنها قدر من المعارف والمهارات والإتجاهات التي يجب أن يلم بها الطالب ليسلك سلوكاً سليماً ليواجهه بالمخاطر الصحية والنفسية الدراسية التي قد يتعرض لها، والتصرف بشكل علمي في مواجهة ما قد يطرأ من كوارث بهدف الحفاظ على السلامة العامة أبناء التفاعل مع بيئته المحيطة.

أهداف التربية الوقائية:

تشير (عبد الله والدفراوى، ٢٠١٩، ٤١٥) أن أهداف التربية الوقائية تنقسم إلى :

- تنمية الوعي الوقائي من خلال جعل المتعلم يدرك العواقب وتأثيرات السلوكيات الخاطئة وإنعكاسها السلبية على المجتمع.
 - إكساب المعرفة والقدرات التي تمكن الأفراد من إكتساب الكفاءات العلمية الضرورية لجعلهم قادرين على تجنب المشكلات قبل وقوعها وإيجاد الحلول لها.
 - بينما يوضح (الفرع، ٢٠٩، ١٥-١٦) أن للتربية الوقائية أهمية فردية تمثل في:
 - وقاية جسمية (تجنب الأمراض المعدية وبناء العقل السليم في الجسم السليم).
 - وقاية مهنية (تجنب الحوادث والمخاطر المهنية).
 - وقاية أسرية (تجنب المشاكل الأسرية الواقعة فيها).
 - وقاية أخلاقية وإجتماعية (تجنب الأخلاق السيئة والحماية من السلوكيات المنحرفة).
 - وقاية نفسية (الحماية من المشكلات والإضطرابات والأمراض النفسية).
 - وتحدد (حجازى ، ٢٠٦ : ٣٠٢-٣٠١) أهداف التربية الوقائية في النقاط التالية:
 - إكساب الطلاب الوعي الوقائي تجاه عناصر المجتمع ومشكلاته.
 - مساعدة الطلاب على كيفية التصرف في المواقف بشكل سليم.
 - تنمية الإحساس بالمسؤولية لدى الطلاب نحو حماية ووقاية أنفسهم أثناء التفاعل مع البيئة المحيطة بهم.
 - تعديل العادات والسلوكيات الخاطئة المُكتسبة للطلاب من البيئة المحيطة بهم.
 - تنمية إيجابية للطلاب نحو المشكلات التي تحيط بهم سواء كانت صحية أو بيئية.
 - بينما يوضح (تيسير و قمر، ٢٠٤، ٧٨) أهداف التربية الوقائية فيما يلى:
 - حماية الطلاب من المخاطر والحوادث والكوارث التي قد يتعرضون لها في المدرسة أو في بيئتهم المحيطة.
 - مساعدة الطلاب على اتخاذ قرارات سليمة مبنية على أساس علمي منظم في مواجهة ما سُتُخدَد من كوارث أو حوادث.

- إكتساب الطلاب قدرًا كافى من المعلومات والإتجاهات الإيجابية للحفاظ على سلامتهم أثناء تفاعلهم مع البيئة المحيطة بهم .
- التوعية بدور التكنولوجيا فى زيادة وعى الطالب بالوقاية من الكوارث والإرتقاء بصحة الفرد .

عناصر التربية الوقائية :

يوضح (هاشم، ٢٠١٠، ٢٤) أن عناصر التربية الوقائية تتتمثل فيما يلى :

- التثقيف الغذائي : أن البيئة المحيطة بالطلاب هي أساس نشر الوعى الغذائي بينهم، فإنزعهم بالطعام الصحى وفوائده وأثره على أجسادهم ونضج عقولهم سوف يكون دافع لهم لنشر ما يتلقون من أساس ومبادئ بهذا الشأن بينهم وبين المحيطين بهم .
- التثقيف الصحى : هو الجزء المتصل بالجسد والنفس بشكل مباشر بهدف الحفاظ على سلامة الطلاب من مبدأ الوقاية خير من العلاج ، ويقع مسئولية التثقيف الغذائي على عاتق الأسرة بشكل مباشر ومن بعدها المدرسة.

أبعاد التربية الوقائية :

لقد اختلفت أبعاد التربية الوقائية بإختلاف تناول الدراسات لها ، فقد صنفت (محمد، ٢٠١٩، ٣٥) أبعاد التربية الوقائية إلى الأبعاد التالية (الوعى الصحى - الوعى الأمنى - الوعى الغذائي).

بينما صنفتها (عباس، ٢٠١٤، ١٢٧) إلى الأبعاد التالية (التربية الوقائية الصحية - التربية الوقائية الغذائية - التربية الوقائية الأمانية - التربية الوقائية لمواجهة الكوارث) .
وصنفها (طه، ٢٠٠٨، ٧٥-٧٠) إلى الأبعاد التالية (التربية البيئية - التربية الصحية - التربية الأمانية - التربية الغذائية - التربية في مواجهة الكوارث الطبيعية).
وتبني البحث الحالى أبعاد التربية الوقائية التالية (التربية الوقائية الصحية - التربية الوقائية الغذائية - التربية الوقائية الأمانية - التربية الوقائية لمواجهة فيروس كورونا المستجد covid-19) نظراً لطبيعة موضوعات الاقتصاد المنزلى ، ومستوى طالبات المرحلة الإعدادية وال الحاجة لهذه الأبعاد في ظل ظروف الأزمة الراهنة .

الأساليب التدريسية المناسبة لتنمية السلوكيات الوقائية لدى الطلاب:
يشير كلا من (العنانى، ٢٠١٦، ٥٤)، و(الناشف ، ٢٠١٠، ٢٢٣-٢٣٩) إلى مجموعة من الأساليب المناسبة لتنمية السلوكيات الوقائية لدى الطلاب وتمثل فيما يلى :

- القصة : من أحب وأمتع الأنشطة للطلاب ، ويمكن استخدامها بالإضافة إلى الوسائل المساعدة في تقديم القصة .
- اللعب : والتي يتزيد من دافعية الطلاب للإكتشاف والتعلم ومن ثم إكسابه المفاهيم الصحية الوقائية .
- الإكتشاف الوجه : من الأساليب التي ت shri لبناء المعرفى للطلاب من خلال استخدام الحواس لإكتشاف الحقائق الصحية السليمة .
- تعليم الأقران : فالطالب يتعلم من أقرانه الذين هم فى مثل سنه ومن الضرورى أن تقوم المعلمة بإضراء الطالب لأنه أتى بسلوك حسن وسيدفع بقيه الطالب إلى تقليده .
- التجارب الميدانية: ف يتم التعلم عن طريق الممارسة والتجربة ، فهذا أهم بكثير من الاستماع إلى المعلمة .
- الأفلام : حيث توفر خبرات واقعية ومشوقة وواضحة للمشكلات بحث تساهم فى تحقيق الأهداف التربوية المنشودة.

دمج أبعاد التربية الوقائية في مناهج الاقتصاد المنزلي :

تعتبر التربية الوقائية ذات أهمية كبيرة للطلاب لما لها من إنعكاسات على تنظيم العلاقة بينها وبين البيئة المحيطة بها بهدف حمايتها من الأخطار والحوادث والأمراض والوقاية منها قدر الإمكان، وتؤكد جميع الدراسات التي تناولت التربية الوقائية ضرورة دمج أبعاد موضوعات التربية الوقائية في المحتوى العلمي للمواد الدراسية والمأمورات متعددة التخصصات مثل الاقتصاد المنزلي، والذي توسع ليشمل جميع مجالات الحياة، فهو علم تطبيقي يختص بدراسة الأسرة واحتياجاتها ومقوماتها على مستوى المنزل والبيئة والمجتمع، بقصد النهوض بها نحو حياة عائلية أفضل، وتحدد الأبعاد الأربع لمارسة الاقتصاد المنزلي كما يذكر (Caroly, 2011: 8) في الآتي :

- علماً أكاديمياً : لتعليم الطالبات كيفية التوصل للمعرفة وممارسة طرق تفكير جديدة .
 - مجالاً للحياة اليومية : لتلبية الاحتياجات والضروريات الأساسية للنمو البشري .
 - منهجاً علمياً : ليسهل على الطالبات إكتشاف الموارد والقدرات وتطويرها وإعدادهن للإعداد الأمثل للحياة .
 - مجالاً مجتمعياً : للدفاع عن حقوق الأفراد والمجتمعات وتطويرها لتحقيق الرفاهية وتحقيق مستقبل أفضل
- ويمكن تحقيق ذلك من خلال دمج أبعاد موضوعات التربية الوقائية في محتوى الاقتصاد المنزلي عن طريق :

- تطبيق الجانب المعرفي وذلك من خلال :
 - إتاحة قدر كافٍ من المعلومات والمفاهيم المتعلقة بتنمية الوعي الوقائي للحفاظ على سلامة الطالبات أثناء التفاعل مع البيئة المحيطة .
 - عرض مشكلات حقيقة تمكن الطالبات من تكوين إطار علمي سليم مرتبط بالحياة الواقعية مثل (توضيح إضرار نقص المناعة، عدم الإهتمام بالإجراءات الوقائية، أضرار السمنة والتحافظة المفرطة).
 - تبسيط المعلومات والحقائق المتعلقة بالصحة العامة وطرق تقوية المناعة للوقاية من الأمراض المحدية .
- تطبيق الجانب المهاري وذلك من خلال :
 - اتباع سلوكيات صحية سليمة وهو ما يقع على عاتق الأهداف التربوية للعملية التعليمية ، فرفع المستوى الصحي للطلاب يسهم في رفع المستوى الأكاديمي للطلاب .
 - اتباع إجراءات الوقاية للحماية من الأمراض المعدية قدر الإمكان وخصوصاً الوقاية من فيروس كورونا المستجد .
 - تعزيز الممارسات الغذائية السليمة للطالبات عن طريق توعيتهم بأضرار المضادات الغذائية وأثرها على الصحة، وأهمية الاعتماد على الفواكه والخضروات في وجباتهن اليومية للوقاية من الأمراض .
- تطبيق الجانب الوجداني وذلك من خلال :
 - تكوين اتجاهات وقائية سليمة لدى الطالبات قائمة على تفكير منطقي فيما يتعلق باتخاذ القرارات التي تضمن تحقيق الأمن والسلامة في جميع مواقف الحياة الشخصية والمدرسية .
 - تنمية الإحساس المسؤولية لدى الطالبات نحو حماية ووقاية أنفسهن والآخرين نحو المشكلات الصحية التي تحيط بها في البيئة المنزلية أو المدرسية ، وتقديم الرعاية للشخص المصاب بفيروس كورونا .

- التكيف مع التغيرات الطارئة للأوضاع الامامية التي يمكن أن تتعرض إليها الأسرة والمجتمع ومنها مشكلة الأمراض المعدية ، فلزم أن تكون لدى الطالبة المرونة الكافية للتكيف مع تلك التغيرات.

► جائحة فيروس كورونا (covid - ١٩) - Pandemic

■ الجائحة :

تعرف "الجائحة" في قاموس المعجم الوسيط بمعنى: النكبة أو البؤية أو المصيبة، و"جائحة" اسم فاعل من جَاهَ: ما أذهب الثمر أو بعضه من آفة سماوية (معجم الوسيط ٢٠٢٠).

■ فيروس كورونا (كوفيد - ١٩) :

هو مرض معدى يعد فيروس من فصيلة كبيرة من الفيروسات التي تسبب اعتلالات تتبع بين الزكام وأمراض أكثر وخامة، مثل متلازمة الشرق الأوسط التنفسية (MERS-CoV) ، ومتلازمة الالتهاب الرئوي الحاد التوخي (SARS-CoV) ، ويمثل فيروس كورونا المستجد (Covid - 19) سلالية جديدة لم يسبق تحديدها لدى البشر من قبل (منظمة الصحة العالمية ٢٠٢١).

ويعد نوع جديد من الفيروسات يصيب الجهاز التنفسى ومجهول سبب إنتشاره إلى الان ، وقد ظهر فى مدينة "ووهان" الصينية فى عام ٢٠٢٠ (فيبلغ هوى ١٠، ٢٠١٩) .

تعريف منظمة الصحة العالمية لحالات كوفيد - ١٩ :
تعرف (منظمة الصحة العالمية ، ٢٠٢٠) حالات الإصابة بفيروس كورونا (كوفيد - ١٩) كالآتى :

❖ حالة محتملة من الإصابة بعديوى فيروس كورونا (كوفيد - ١٩) :

- مريض مخالط لحالة محتملة أو مؤكدة بمجموعة حالات فيروس كورونا .
- حالة مشتبه فيها حيث يبين تصوير الصدر نتائج توحى بالإصابة بمرض كوفيد - ١٩ .
- شخص بدأت عليه أعراض الخشام (فقد حاشة الشم) ، أو فقد حاستة التذوق فى غياب أى سبب محدد اخر .
- وفاة لا تفسير لها حدثت لدى بالغ أصيب بضائقة تنفسية وكان مخالط لحالة محتملة أو مؤكدة من حالات (كوفيد - ١٩) .

❖ حالة مؤكدة من الإصابة بعديوى فيروس كورونا (كوفيد - ١٩) :

- شخص ثبتت إصابته بالعدوى إستنادا إلى الإختبار المعملية .
- شخص عديم الأعراض ثبتت إصابته بالعدوى إستنادا إلى الإختبار التشخيصي ، ويستوفى تعريف الحالة المحتملة أو معايير الحالات المشتبه فيها ألف أو ياء .
- شخص عديم الأعراض ثبتت إصابته بالعدوى إستنادا إلى الإختبار التشخيصي والذى كان مخالطا لحالة محتملة أو مؤكدة .

❖ حالة يشتبه فى إصابتها بعديوى فيروس كورونا (كوفيد - ١٩)

- شخص يستوفى المعايير السريرية والوبائية :
- المعايير السريرية (بداية حادة للحمى والسعال ، ضعف عام ، تعب ، ألم عضلى ، ضيق تنفس ، فقدان شهيه ، ألم عضلى ، تغير الحالة النفسية) .

- المعايير الوبائية (الإقليمية في منطقة تشهد إنقلاً مجتمعيًّا للعدوى ، العمل في مكان للرعاية الصحية للمرضى بالفيروس) .
- مريض مصاب بارتفاع حرارة وآلام في الجهاز التنفسى .
- شخص عديم الأعراض لا يستوفى المعايير الوبائية وثبتت إصابته بالعدوى نتيجة الاختبار التشخيصى .

الوعي الوقائي من فيروس كورونا (كوفيد-١٩) وتدریس الاقتصاد المنزلي :
في ظل انتشار فيروس كورونا (كوفيد-١٩) والذي شكل جائحة عالمية عانت منها دول العالم ، كان تدریس الاقتصاد المنزلي أثراً فعالاً للتصدى لتلك الأزمة ، فعلم الاقتصاد المنزلي هو علم الحياة وهو من العلوم التي ركزت كل ما فيها من قوى وإمكانيات لحل الأزمات ومواجهتها الصعب ومنع المشكلات قبل حدوثها ، وحتى في حال حدوثها محاولة التخفيف من وقوعها ومنع الأخطار المرتبطة عليها قدر الإمكان ، ومادة الاقتصاد المنزلي من المواد الهمامة التي تعمل على النهوض بحياة الأسرة التي تعتبر الخلية الأولى للمجتمع لأن مكاسب المجتمع تتبع من الأسرة ، كما أنها المسئول الأول عن تلبية احتياجات وإهتمامات الطالبات والنهوض بمستوى الوعي الصحي والغذائي والأمني الذي يسهم في الوقاية من فيروس كورونا المستجد (كوفيد-١٩) وذلك على النحو التالي :

- تعريف الطالبات بالجائحة وسبل الوقاية منها ، حتى تحافظ على صحتها وسلامتها والحيطين بها.
- بناء إتجاهات صحية سليمة من خلال تزويد الطالبات بالمعلومات والسلوكيات الوقائية السليمة التي تساعدهن في الوقاية من فيروس كورونا .
- انتباه الطالبات لبعض المشاكل المحيطة بهن التي قد تتعرض لها من خلال تفاعلهما مع البيئة المحيطة بهن.
- انتباه الطالبات بأهمية اللقاحات لأنها خطوة كبيرة إلى الأمام لإنهاء الجائحة والعودة إلى الحياة الطبيعية .
- مساعدة الطالبات للوقاية من حدوث الأزمات الصحية ، والتدخل السريع عند حدوثها للحد من انتشارها والتقليل من أضرارها .
- غرس قيم السلوك الصحي والغذائي وترسيخه لدى الطالبات للوقاية من فيروس كورونا .
- تمرين الطالبات على التحكم في النفس والهدوء ، والإبعاد عن القلق والتوتر حتى في حالة حدوث الإصابة بفيروس كورونا .
- تزويد الطالبات بالمعلومات الضرورية للوقاية من فيروس كورونا مثل الإهتمام بعناصر التغذية السليمة التي تساعدهن في الوقاية من الفيروس والإهتمام بتناول الوجبات والمشروبات التي تحسن الجهاز المناعي ، وإعداد الوجبات الصحية التي ترفع من المناعة من الأمراض المعدية ومنها فيروس كورونا ، وتوفير الاحتياجات الغذائية الضرورية للفرد قبل أو أثناء أو بعد الإصابة بفيروس كورونا .
- تزويد الطالبات بالمعلومات الكافية عن الملابس وعلاقتها بخطر الإصابة بالفيروسات المعدية ومنها بفيروس كورونا .
- تنمية المهارات المترتبة بطرق العناية بملابس والمفروشات للوقاية من الأمراض المعدية ، والاستفادة من خامات ومستهلكات البيئة لتصميم وتنفيذ قطع فنية مبتكرة تحمل رسائل توعية للوقاية من فيروس كورونا .

- زيادة فهم وإدراك الطالبات السليم اللازم للتعرف على مواضع الخطر وزيادة قدرتهن على التصرف السليم إذاً.
- تنمية الإحساس المسئولة لدى الطالبات نحو حماية وحماية نفسها والأخرون نحو المشكلات الصحية التي تحيط بها في البيئة المنزلي أو المدرسية، وتقديم الرعاية للشخص المصابة بفيروس كورونا .
- تزويد الطالبات بمجموعة من القيم والإتجاهات الإيجابية للإهتمام بالمجتمع وتحفيزها على المشاركة الإيجابية في حمايتها والمساهمة في تحسينه واتخاذ القرارات المناسبة لحل مشكلاته .
- انتبه الطالبات للاعتبارات المتعلقة بالحجر الصحي في حالة مخالطة حالات كوفيد - ١٩ .

إجراءات ومنهجية البحث :

فيما يلى عرض منهج البحث وإجراءات التي تم إتباعها لتصميم أداتي البحث.

منهج البحث :

اعتمد البحث الحالى على المنهج الوصفي التحليلي لتحليل المحتوى العلمى لمنهج الاقتصاد المنزلى للمرحلة الإعدادية بهدف تحديد مدى تضمين أبعاد التربية الوقائية فى منهج الاقتصاد المنزلى للصفوف الثلاثة بالمرحلة الإعدادية، حيث أن فى الدراسات الوصفية يجمع الباحث البيانات ذات النهايات المفتوحة ويحللها بحثاً عن فهم الظاهرة بشكل أفضل ومن ثم الوصول إلى استنتاجات علمية سليمة (Creswell, 2014 ; Patten, 2012) .

عينة البحث :

- ١- العينة الاستطلاعية: تهدف العينة الاستطلاعية إلى التأكيد من الخاصائص السيكومترية لأدوات البحث (الصدق - الثبات)، تكونت العينة الاستطلاعية من (٧٩) من السادة المعينين بمنهج الاقتصاد المنزلى للمرحلة الإعدادية.
 - ٢- العينة الأساسية: تكونت العينة الأساسية من (٢٤) من السادة المعينين بمنهج الاقتصاد المنزلى للمرحلة الإعدادية، ويوضح جدول (١) بيان بأعداد العينة الأساسية للبحث.
- جدول (١) بيان بأعداد العينة الأساسية للبحث

المجموع	النسبة المئوية	العدد	نوع العينة
٢٤	٧٠.٩	١٥٠	معلمات
	٩.٣٥	٢٠	وجهات
	١٨.٦٩	٤٠	طالبات
	١.٨٧	٤	أعضاء هيئة تدريس تخصص مناهج وطرق تدريس الاقتصاد المنزلى (مشرفى التربية العملية)

أدوات البحث : تمثلت أداتي البحث فيما يلى :

- ١- إستبانة واقع التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلى (إعداد / الباحثة). (ملحق ١)
- ٢- إستمارة تحليل محتوى منهج الاقتصاد المنزلى. (إعداد / الباحثة). (ملحق ٢)

• **للإجابة عن السؤال الأول من أسئلة البحث وهو : ما أبعاد التربية الوقائية الازمة لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد -19 Covid لدى طالبات الصف الأول الإعدادي ؟ فقد تم ما يلى :**

أولاً : إعداد إستبانة لتحديد واقع التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلى (إعداد / الباحثة) :

قامت الباحثة بإعداد إستبانة لاستطلاع رأى المعينين لتحديد أبعاد التربية الوقائية وأهم الموضوعات التي تدرج تحتها والتي يمكن تضمينها في منهج الاقتصاد المنزلى للمرحلة الإعدادية، وقد إتبعت الباحثة ما يلى لإعداد الإستبانة :

أ- تحديد الهدف من الاستبانة: تهدف هذه الاستبانة إلى تعرف واقع أبعاد التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد .

ب- مصادر إعداد الاستبانة: لبناء هذه الاستبانة اطلعت الباحثة على العديد من الدراسات والبحوث العربية التي تناولت موضوع التربية الوقائية أبعادها وموضوعاتها ومدى الوعي بها، ومنها دراسة (سعد ونوير، ٢٠٢٠؛ الحربى، ٢٠٢٠؛ خليفه وآخرون، ٢٠٢٠؛ عبد الله والدفراوى، ٢٠١٩؛ الرشيدى، ٢٠١٨؛ صالح، ٢٠١٧؛ حجازى، ٢٠٠٤؛ نشوان وقمر، ٢٠٠٦)، كما اطلعت الباحثة على العديد من الدراسات والبحوث الأجنبية منها دراسة (ping et al 2018, Klerma et al 2017, Stephen 2014) كذلك اطلعت الباحثة على العديد من المقاييس والاستبيانات التي تم استخدامها في هذه الدراسات لقياس واقع التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلي. وعند صياغة مفردات الاستبانة راعت الباحثة الضوابط الآتية:

- ✓ تجنب العبارات التي تشير إلى حقائق.
- ✓ تجنب العبارات التي يحتمل أن يوافق عليها أو لا يوافق عليها جميع المفحوصين، فمثل هذه العبارات لا تميز بين درجات الموافقة أو الأفضلية.
- ✓ توزيع العبارات الموجبة والسلبية عشوائياً حتى لا يكتشف الفحوص التسلسل المقصود، وبالتالي يكون لديه وجده معينه للإجابة مسبقاً، أي: أن يكون لديه تهيئة عقلية مسبقة للإجابة.
- ✓ ينبغي أن تشير العبارات إلى الحاضر والمستقبل لا إلى الماضي.
- ✓ استخدام عبارات مباشرة وواضحة وبسيطة.
- ✓ استخدام عبارات مختصرة مركزة.
- ✓ تجنب استخدام التعميمات أو العبارات الشمولية مثل: (دائماً، أبداً، كل). (علام، ٢٠٠٣: ٥٦٣).

ويوضح جدول (٢) عدد المفردات المخصصة لكل بعد من أبعاد استبانة واقع التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلي في صورتها الأولية.

جدول (٢) عدد المفردات المخصصة لكل بعد من أبعاد استبانة واقع التربية الوقائية
بنهج الاقتصاد المنزلي في صورتها الأولية

البعد	عدد المفردات
التربية الوقائية الصحيحة.	١٦
التربية الوقائية الغذائية.	١٥
التربية الوقائية الأمانية.	١٦
التربية الوقائية مواجهة فيروس كورونا المستجد.	١٦
المجموع الكلى	٤٥

ج- صدق الاستبانة:

- صدق المحكمين وصدق لاوشى: تم عرض الاستبانة في صورتها الأولية على عدد (٨) من السادة المحكمين في مجال الاقتصاد المنزلي، ومجال مناهج وطرق تدريس الاقتصاد المنزلي، بهدف التأكد من صلاحية الاستبانة وصدقها لقياس ما تسعى لقياسه، وإبراء ملاحظاتهم حول مدى مناسبة الموضوع للبعد المثبت منه، مدى وضوح وملايينة صياغة مفردات الاستبانة - مدى كفاية مفردات الاستبانة - تعديل أو حذف أو إضافة ما يرون أنه سيادتهم يحتاج إلى ذلك).

وقد قامت الباحثة بحساب نسب إتفاق المحكمين السادة أعضاء هيئة التدريس بالجامعات على كل مفردة من مفردات الاستبانة من حيث: مدى تمثيل أبعاد الاستبانة ومفرداتها لقياس واقع التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلي، كما قامت الباحثة بحساب صدق المحتوى

Content Validity Ratio (CVR) باستخدام معادلة لاوشي Lawshe لحساب صدق المحتوى

للاستبانة. (Johnston, P; Wilkinson, K, 2009: 5)

وأوضح أن نسب إتفاق السادة أعضاء هيئة التدريس بالجامعات على مفردات إستبانة واقع التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلي لواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد-19 Covid تتراوح بين (٨٧.٥٪-١٠٠٪)، كما بلغت نسبة الإتفاق الكلية السادة المحكمين على مفردات الاستبانة (٩٣.٦٩٪). وبلغت نسبة صدق المحتوى (CVR) للاوشي للاستبانة ككل (٠.٨٧٣) وهي نسبة صدق مقبولة. وقد استفادت الباحثة من أراء وتوجيهات السادة المحكمين من خلال مجموعة من الملاحظات مثل تعديل صياغة بعض مفردات الإستبانة لتصبح أكثر وضوحاً، وإعادة ترتيب بعض المفردات بتقديم بعضها على البعض الآخر والعكس صحيح.

-**الصدق العاملى:** يسعى التحليل العاملى إلى تحديد المتغيرات الكامنة (العوامل) التي توضح نمط الإرتباطات بين العديد من المتغيرات، ويستخدم للحد من كثرة البيانات وتلخيصها لتحديد عدد قليل من العوامل التي تفسر التباين الملاحظ في عدد أكبر بكثير من المتغيرات (SPSS Inc, 2004: 441).

ولحساب الصدق العاملى لاستبانة واقع التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلي لواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد-19 استخدمت الباحثة التحليل العاملى الإستكشافى Principal Components Method بطريقة المكونات الأساسية Exploratory factor Analysis مع تدوير المحاور بطريقة الفاريماكس Varimax Method .

كما استخدمت الباحثة اختبار بارتلت Bartlett's Test of Sphericity للتأكد من أن مصفوفة الارتباط لا تساوى مصفوفة الوحدة. (Field, 2009: 648) وكانت نتيجة اختبار بارتلت Bartlett's Test دالة إحصائيا عند مستوى دلالة (٠.٠١)، وهذا يشير إلى خلو مصفوفة الارتباط من عوامل ارتباط تامة أي أن مصفوفة الارتباط لا تساوى مصفوفة الوحدة وأنه يوجد ارتباط بين بعض المتغيرات في المصفوفة مما يوفر أساساً سليماً إحصائياً لاستخدام أسلوب التحليل العاملى.

ويوضح جدول (٣) المصفوفة الارتباطية لأبعاد استبانة واقع التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلي لواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد-19 Covid.

جدول (٣) المصفوفة الارتباطية بين أبعاد استبانة واقع التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلي لواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد-19 Covid (ن=٧٩)

البعد	٤	٣	٢	١	٥
التربيـة الوقـائـية الصـحيـة.					١
التربيـة الوقـائـية الغذـائية.			.641**		٢
التربيـة الوقـائـية الأـهـمية.		.598**	.606**		٣
التربيـة الوقـائـية لـواجهـة فيـروس كـورـونـا المستـجدـ.	-.637**		.612**	.592**	٤

ويوضح جدول (٤) الجذور الكامنة لمصفوفة الارتباطات لاستبانة واقع التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلي لواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد-19 Covid.

جدول (٤) الجنوبي الكامنة لمصروفات الارتباطات لاستبانة واقع التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلي لواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد - Covid - ١٩ (ن=٧٩)

الجنوبي الكامنة الأولى						العامل
النسبة %	نسبة التباین المفسر %	القيمة	النسبة %	نسبة التباین المفسر %	القيمة	
٦٤.٠٣٧	٦٤.٠٣٧	٢.٤١٩	٦٤.٠٣٧	٦٤.٠٣٧	٢.٤١٩	١
			٨٥.٤٩	٢١.٤٥٣	٠.٨٤٣	٢
			٩٥.٤٢١	٩.٩٣١	٠.٥٥٥	٣
			١٠٠	٤.٥٧٩	٠.١٨٣	٤

ويرى (بشير، ٢٠٠٣: ١٧٥) أن قيمة الجنوبي الكامن الذي يمكن أن يفسر التباین الكلى لا تقل قيمته عن واحد صحيح؛ وعليه يتضح من جدول (٤) وجود عامل واحد فقط يفسر التباین الكلى، بعد إهمال العوامل الأخرى لأن جذورها الكامنة تقل عن قيمة الواحد الصحيح وبذلك يمكن القول أن التحليل العاملى قد كشف عن وجود عامل واحد يفسر (٦٤.٠٣٧٪) من تباین أداء العينة الاستطلاعية فى الاستبانة؛ حيث أن مفردات الاستبانة قد تشبعت به بصورة جوهرية. كما يُبين جدول (٥) تشبعات أبعاد استبانة واقع التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلي لواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد - Covid على العامل الوحيد الناتج من التحليل العاملى.

جدول (٥) تشبعات أبعاد استبانة واقع التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلي لواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد - Covid على العامل الوحيد الناتج من التحليل العاملى (ن=٧٩)

التشبع على العامل الوحيد	الأبعاد
.764	التربية الوقائية الصحية.
.782	التربية الوقائية الغذائية.
.755	التربية الوقائية الأمانية.
.770	التربية الوقائية لواجهة فيروس كورونا المستجد.

والتشبع المقبول والدال إحصائيا يجب لا تقل قيمته عن (٠.٣٠)؛ وعليه يتضح من الجدول السابق أن أبعاد استبانة واقع التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلي لواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد - Covid أظهرت تشبعات زادت قيمتها عن (٠.٣٠) على العامل الوحيد ولذلك فهي تشبعات دالة إحصائيا (بن ضحيان و عبد الحميد، ٢٠٢٠: ٢٠٦).

ومن خلال حساب صدق الاستبانة بطرق صدق المحكمين وصدق لاوشى والصدق العاملى يتضح أن الاستبانة تتمتع بمعامل صدق مقبول؛ مما يشير إلى إمكانية استخدامها في البحث الحالى، والتوصى بالنتائج التي سيسفر عنها البحث.

د- ثبات الاستبانة، تم حساب ثبات الاستبانة بطريقتي ألفا كرونباخ Cronbach's alpha وإعادة التطبيق Test- Retest، والنتائج يوضحها جدول (٦):

جدول (٦) معاملات ثبات الاستبانة بطريقتي ألفا كرونباخ وإعادة التطبيق (ن=٧٩)

معامل ثبات إعادة التطبيق	الاًلفا كرونباخ	الأبعاد		واقع التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلي
		الاًلفا	الاًلفا كرونباخ	
٠٠٠.٨٣١	٠.٨٤		التربية الوقائية الصحية.	
٠٠٠.٨٤٣	٠.٨١٢		التربية الوقائية الغذائية.	
٠٠٠.٨٣٥	٠.٨٠٠		التربية الوقائية الأمانية.	
٠٠٠.٨٣٧	٠.٨٠٥		التربية الوقائية لواجهة فيروس كورونا المستجد.	
٠٠٠.٨٦٣	٠.٨٢٩		المجموع الكلى	

تضخ من جدول (٦) أن استبانة واقع التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد -19 Covid تتمتع بمعاملات ثبات مقبولة، مما يشير إلى إمكانية استخدامها في البحث الحالى والوثيق بالنتائج التي سيُسفر عنها البحث.

هـ- تصحيح الاستبانة: تم تصحيح استبانة واقع التربية الوقائية عند تصحيح الاقتصاد المنزلي وفقاً لتدرج ليكرت الثنائي، ويوضح جدول (٧) الدرجات المستحقة عند تصحيح استبانة واقع التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد -19 Covid.

جدول (٧) الدرجات المستحقة عند تصحيح استبانة واقع التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد -19 Covid

تقدير الإجابة		المتغيرات
لا يوجد	يوجد	درجة المفردة
صفر	١	النهاية العظمى للأستبانة
٤٥		النهاية الصغرى للأستبانة
صفر		

ثانياً: إعداد قائمة بأبعاد التربية الوقائية:

تم إعداد قائمة بأبعاد التربية الوقائية اللازم تضمينها بمنهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية، وذلك باتباع الخطوات التالية:

- تحديد الهدف من القائمة: تطوير منهج الاقتصاد المنزلي في ضوء أبعاد التربية الوقائية.
- مصادر إشتقاق القائمة: تم إشتقاق قائمة أبعاد التربية الوقائية في ضوء أراء السادة الخبراء والمحترفين في مجال الاقتصاد المنزلي ، ومناهج وطرق تدريس الاقتصاد المنزلي .
- وضع القائمة في الصورة النهائية: تم التوصل إلى قائمة أبعاد التربية الوقائية في شكلها النهائي، حيث إشتملت للقائمة على أربعة أبعاد رئيسية تمثلت فيما يلى (التربية الوقائية الصحية- التربية الوقائية الغذائية- التربية الأمانية- التربية الوقائية لمواجهة فيروس كورونا المستجد -19 covid) ملحق (٣).

وبهذا يكون تم الإجابة عن السؤال الأول من أسئلة البحث " ما أبعاد التربية الوقائية الازمة لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد -19 Covid لدى طالبات الصف الأول الإعدادي؟"

"، والتي يجب تضمينها لحتوى الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية.

للإجابة عن السؤال الثاني من أسئلة البحث والذي ينص على : ما قائمة تحليل محتوى منهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية في إطار أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد -19 Covid لدى طالبات الصف الأول الإعدادي؟

قام الباحثة بإعداد إستماره تحليل محتوى منهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية من خلال الإطلاع على العديد من الدراسات والبحوث العربية التي تناولت موضوع تحليل محتوى منهج الاقتصاد المنزلي ومنها دراسة (أبو العلا وأخرون، ٢٠٢١؛ منصور وأخرون، ٢٠٢٠؛ السعيد ونوير، ٢٠٢٢؛ عمر، ٢٠١٩؛ غلاب، ٢٠١٩)، ثم تحليل محتوى منهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية في ضوء القائمة السابق إعدادها تبعاً لما يلى :

- أ- تحديد الهدف من أداة التحليل : هدفت عملية تحليل محتوى منهج الاقتصاد المنزلي إلى تحديد مدى تضمين أبعاد التربية الوقائية في منهج الاقتصاد المنزلي للصفوف الثلاثة بالمرحلة الإعدادية.
- ب-تحديد فئات التحليل : تحددت فئات التحليل في أبعاد وموضوعات التربية الوقائية الواردة بأداة التحليل .
- ج- تحديد وحدات التحليل : تم تحديد الصفحة داخل المنهج الدراسي كوحدة تحليل يعتمد عليها .

د- تحديد عينة التحليل : تحدد عينة التحليل في أهداف الدرس والمحتوى والأنشطة والتديريات الواردة والجداول والأشكال التوضيحية في كتب الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية ، ويوضح جدول (٨) عينة تحليل منهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية .

جدول (٨) عينة تحليل منهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية

المجموع	الفصل الدراسي الأول الفصل الدراسي الثاني	الصف الدراسي	٣
كتابين	ولاء في الأسرة	الأول الإعدادي	١
كتابين	الأسرة السعيدة	الثاني الإعدادي	٢
كتابين	أسرة اليوم ومجتمع غد	الثالث الإعدادي	٣
٦ كتب	المجموع		

و- إجراءات عملية التحليل :

- اجريت عملية التحليل لكل صف من الصنوف الثلاثة للمرحلة الإعدادية على حدا .
- قراءة كل صفحات المنهج الدراسي المتضمنة الأهداف والمحتوى والأنشطة والأشكال التوضيحية والجداول والتديريات الخاصة بكل صف على حدا .
- حساب عدد المؤشرات المتضمنة في موضوعات التربية الوقائية ، وحساب نسبتها المئوية إلى عدد المؤشرات الممثلة لكل بعد من أبعاد التربية الوقائية في كل صف من الصنوف الثلاثة بالمرحلة الإعدادية .
- حساب العدد الكلى للمؤشرات المتضمنة ونسبتها المئوية لكل صف من صنوف المرحلة الإعدادية .

ز- التحقق من صدق وثبات التحليل :

- صدق الاستماراة: لحساب صدق إستماراة تحليل محتوى منهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية استخدمت الباحثة طريقة صدق المحكمين وصدق لاوشي حيث تم عرض الاستماراة في صورتها الأولية حيث على عدد (٨) من السادة المحكمين في مجال الاقتصاد المنزلي ، ومجال مناهج وطرق تدريس الاقتصاد المنزلي ، بهدف التأكيد من صلاحيتها وصدقها في تحقيق المدفوع منها.

وأوضح أن نسب إتفاق السادة أعضاء هيئة التدريس بالجامعات علي مفردات إستماراة تحليل المحتوى تتراوح بين (٨٧.٥-٩٠٪)، كما بلغت نسبة الإتفاق الكلية السادة المحكمين على مفردات الاستماراة (٩٤.٢٨٪). وقد استفادت الباحثة من آراء وتوجيهات السادة المحكمين من خلال مجموعة من الملاحظات مثل تعديل صياغة بعض مفردات الاستماراة لتصبح أكثر وضوحا.

- ثبات الاستماراة:

- ١- ثبات بطريقة الاتفاق عبر الزمن:
قامت الباحثة بتحليل وحدة دراسية من منهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية بمنهج كل صف من الصنوف الأول والثانى والثالث وأعادت التحليل بعد مرور شهر على التحليل الأول لذات الوحدات، ثم استخدمت الباحثة لحساب معامل ثبات الاستماراة معايير هولستي Holisty والتي تنص على: معامل الثبات= $\frac{2t}{(n+2)}$ (Krippendorff, 2004)، والنتائج يوضحها جدول (٩):

جدول (٩) نتائج حساب ثبات استماره بطريقة الاتفاق عبر الزمن بمعادلة هولستي Holisty

معامل الثبات	نقطاط الاتفاق	التحليل الثاني	التحليل الأول	الابعد الرئيسية
0.923	١٢	١٤	١٢	التربية الوقائية الصحية.
0.842	٨	١١	٨	التربية الوقائية الغذائية.
0.818	٩	٩	١٣	التربية الوقائية الأمانية.
0.667	٢	٤	٢	التربية الوقائية لمواجهة فيروس كورونا المستجد.
0.959	٣٥	٣٨	٣٥	المجموع
0.923	١٢	١٤	١٢	التربية الوقائية الصحية.
0.839	١٣	١٨	١٣	التربية الوقائية الغذائية.
0.870	١٠	١٠	١٣	التربية الوقائية الأمانية.
0.800	٢	٢	٣	التربية الوقائية لمواجهة فيروس كورونا المستجد.
0.965	٤١	٤٤	٤١	المجموع
0.857	٩	٩	١٢	التربية الوقائية الصحية.
0.909	١٠	١٢	١٠	التربية الوقائية الغذائية.
0.933	٧	٧	٨	التربية الوقائية الأمانية.
0.667	١	١	٢	التربية الوقائية لمواجهة فيروس كورونا المستجد.
0.951	٢٩	٢٩	٣٢	المجموع
0.986	٢١٦	٢٢٢	٢١٦	المجموع الكلي

-٢ الثبات بطريقة اتفاق المكمين: قامت الباحثة بتحليل وحدة دراسية من منهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية بمنهج كل صف من الصفوف الأول والثاني والثالث ثم قامت إحدى الزميلات بإعادة التحليل لنذات الوحدات، ثم استخدمت الباحثة لحساب معامل ثبات الاستماره معادلة هولستي Holisty والتي تنص على: معامل الثبات = $\frac{2}{n+1}$ (ن=٢٠)، (Krippendorff, 2004)، والنتائج يوضحها جدول (١٠):

جدول (١٠) نتائج حساب ثبات استماره بطريقة الاتفاق عبر الزمن بمعادلة هولستي Holisty

معامل الثبات	نقطاط الاتفاق	التحليل الثاني	التحليل الأول	الابعد الرئيسية
0.833	١٠	١٠	١٤	التربية الوقائية الصحية.
0.875	٧	٩	٧	التربية الوقائية الغذائية.
0.857	١٢	١٦	١٢	التربية الوقائية الأمانية.
0.333	١	٥	١	التربية الوقائية لمواجهة فيروس كورونا المستجد.
0.919	٣٤	٤٠	٣٤	المجموع
0.800	١٠	١٥	١٠	التربية الوقائية الصحية.
0.815	١١	١٦	١١	التربية الوقائية الغذائية.
0.818	٩	٩	١٣	التربية الوقائية الأمانية.
0.500	١	١	٣	التربية الوقائية لمواجهة فيروس كورونا المستجد.
0.949	٣٧	٤١	٣٧	المجموع
0.778	٧	٧	١١	التربية الوقائية الصحية.
0.938	١٥	١٧	١٥	التربية الوقائية الغذائية.
0.727	٤	٤	٧	التربية الوقائية الأمانية.
0.800	٢	٣	٢	التربية الوقائية لمواجهة فيروس كورونا المستجد.
0.939	٣١	٣١	٣٥	المجموع
0.972	٢١٢	٢٢٤	٢١٢	المجموع الكلي

وبهذا يكون تم الإجابة عن السؤال الثاني من أسئلة البحث "ما قائمة تحليل محتوى منهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية في إطار أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد Covid-19" لدى طالبات الصف الأول الإعدادي ، والتي يجب تضمينها لمحنوى الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية.

● **المعالجات الإحصائية :** تم استخدام مجموعة من الأساليب الإحصائية وهي :

- ١- التكرارات، والنسب المئوية.
 - ٢- اختبار مربع كاي χ^2 حيث يستخدم هذا الاختبار في البحوث الإنسانية بهدف تعرف خصائص عينة ما ومدى تمثيلها للمجتمع الأصلي، كما يستخدم للمقارنة بين البيانات المشاهدة والبيانات المتوقعة (الشربيني، ٢٠٠١: ٢٣٠).
 - ٣- تحليل التباين الأحادي ANOVA حيث يستخدم لمقارنة متواسطي مجموعتين أو أكثر في نفس الوقت، فإذا استخدم لمقارنة متواسطين في نفس الوقت فإن النتيجة تكون مماثلة للنتائج من اختبار "ت" وتكون قيمة "ف" مساوية لقيمة "ت" أما إذا كانت المقارنة بين عدة متواسطات فإن تحليل التباين هو الأسلوب الأنسب للاستخدام (مراد، ٢٠١١: ٢٦٥).
- ويرى (علام، ٢٠١٠: ٣٠١) أن تحليل التباين الأحادي هو الأسلوب الإحصائي المناسب في حالة اختبار الفروق بين متواسطات عينات متعددة عند مستوى دلالة معين.
- وقد استخدمت الباحثة في التحليل الإحصائي للبيانات حزمة البرامج الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS 20) وذلك لإجراء المعالجات الإحصائية.

● **إجابة السؤال الثالث :** والذي ينص على "ما مدى تضمين موضوعات التربية الوقائية في منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد Covid-19" ؟

للإجابة عن هذا السؤال استخدمت الباحثة التكرارات والنسب المئوية وقيمة كا^٢ لتحديد مدى تضمين موضوعات التربية الوقائية في منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد Covid-19، والنتائج يوضحها جدول (١١) :

جدول (١١) التكرارات والنسب المئوية وقيمة κ^* لدى تضمين موضوعات التربية الوقائية في منهج الاقتصاد المنزلي
مواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد-19 Covid (ن=٢٤٤)

الدالة	κ^*	مدى التضمين					
		لا يوجد		يوجد			
		%	%	%	%	%	%
البعد الأول: التربية الوقائية الصحية:							
0.01	74.19	79.4	170	20.6	44		الصحة الشخصية والوقاية من الأمراض.
0.01	76.56	79.9	171	20.1	43		العوامل المؤثرة على الصحة.
0.01	78.97	80.4	172	19.6	42		أبعاد الصحة.
0.01	141.48	90.7	194	9.3	20		مقومات الصحة الجيدة.
0.01	135.05	89.7	192	10.3	22		أهمية الاهتمام بالصحة.
0.01	131.89	89.3	191	10.7	23		العادات الصحية السليمة.
0.01	138.24	90.2	193	9.8	21		العلاقة بين العناصر الغذائية وصحة الإنسان.
0.01	78.97	80.4	172	19.6	42		العادات الغير صحية المنتشرة.
0.01	81.42	80.8	173	19.2	41		البيئة المدرسية الصحية.
0.01	36.19	70.6	151	29.4	63		البيئة المنزليّة الصحيّة.
0.01	93.96	83.1	177.9	16.9	36.1		المتوسط الكلّي للبعد الأول التربية الوقائية الصحية.
البعد الثاني: التربية الوقائية الغذائية:							
0.01	135.05	89.7	192	10.3	22		مكونات الغذاء الصحي.
0.01	76.56	79.9	171	20.1	43		الوجبات الغذائية المتكاملة.
0.01	131.89	89.3	191	10.7	23		سوء التغذية.
0.01	138.24	90.2	193	9.8	21		أنواع الغذاء وأثر نقصه على صحة الإنسان.
0.01	74.19	79.4	170	20.6	44		أهمية التوازن الغذائي.
0.01	76.56	79.9	171	20.1	43		الغذاء والوقاية من الأمراض.
0.01	34.56	70.1	150	29.9	64		الوجبات السريعة وأضرارها على الصحة.
0.01	214.00	100	214	0	0		المضافات الغذائية وأثارها على الصحة.
0.01	135.05	89.7	192	10.3	22		المتباهات وأثارها على الصحة.
0.01	83.91	81.3	174	18.7	40		أواني الطهي الصحية.
0.01	131.89	89.3	191	10.7	23		المعتقدات الغذائية الشعبية الخاطئة.
0.01	141.48	90.7	194	9.3	20		السمنة وكيفية الوقاية منها.
0.01	78.97	80.4	172	19.6	42		النحافة وكيفية الوقاية منها.
0.01	135.05	89.7	192	10.3	22		التسمم الغذائي.
0.01	141.48	90.7	194	9.3	20		الأمن الغذائي.
0.01	111.11	86.0	184.1	14.0	29.9		المتوسط الكلّي للبعد الثاني التربية الوقائية الغذائية.
البعد الثالث: التربية الوقائية الآمنية:							
							عوامل الأمن والسلامة المنزليّة.
							عوامل الأمن والسلامة المدرسية.
							الإسعافات الأوّلية.
							المسكن الآمن.
							التاقلم النفسي في فترة الأزمات.
							العلاقات الاجتماعية في ظل جائحة كورونا

(*) - قيمة "كـا" الجدولية عند درجات حرارة (١)، ومستوى دلالة (٠.٥)، (٣.٨٤).
- قيمة "كـا" الجدولية عند درجات حرارة (١)، ومستوى دلالة (٠.٠١)، (٦.٦٣).

الدالة كما (*)	مدى التضمين					المتاعنة وصحة الإنسان.	
		لا يوجد		يوجد			
		%	ك	%	ك		
0.01	135.05	89.7	192	10.3	22	الملابس والمفروشات الآمنة.	
0.01	138.24	90.2	193	9.8	21	غرف الحجر المنزلي.	
0.01	214.00	100	214	0	0	الشخص الطبي الدورى.	
0.01	141.48	90.7	194	9.3	20	المتوسط الكلى للبعد الثالث التربية الوقائية الأمانية	
0.01	86.68	81.8	175.1	18.2	38.9	البعد الرابع: التربية الوقائية لمواجهة فيروس كورونا المستجد:	
0.01	37.85	71.0	152	29.0	62	ماهية الأمراض المعدية.	
0.01	36.19	70.6	151	29.4	63	كيفية الوقاية من الأمراض المعدية.	
0.01	76.56	79.9	171	20.1	43	نائلات الأمراض المعدية.	
0.01	81.42	80.8	173	19.2	41	مسببات الأمراض المعدية.	
0.01	214.00	100	214	0	0	الحجر الصحي.	
0.01	214.00	100	214	0	0	اللقالات والأمصال.	
0.01	214.00	100	214	0	0	الية انتشار الأمراض المعدية ومنها فيروس كورونا	
0.01	131.89	89.3	191	10.7	23	الإجراءات المتبعة للوقاية من الإصابة بالأمراض المعدية ومنها فيروس كورونا	
0.01	138.24	90.2	193	9.8	21	الإجراءات المتبعة عند الإصابة بالأمراض المعدية ومنها فيروس كورونا	
0.01	141.48	90.7	194	9.3	20	الإجراءات المتبعة بعد الإصابة بالأمراض المعدية ومنها فيروس كورونا.	
0.01	118.73	87.3	186.7	12.8	27.3	المتوسط الكلى للبعد الرابع	
0.01	102.22	84.6	181.0	15.5	33.1	التربية الوقائية لمواجهة فيروس كورونا المستجد	
						المتوسط الكلى لتوافر التربية الوقائية لمواجهة فيروس كورونا المستجد	
						كورونا المستجد	

يلاحظ من جدول (١١) أنه:

- بلغ متوسط النسبة المئوية لتوافر بعد التربية الوقائية الصحية (١٦.٩٪) بموضوعات منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد Covid-19 وهي نسبة ضعيفة. كما وجدت فروق دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠.٠١) بين عينة البحث في تقدير درجة توافر بعد التربية الوقائية الصحية بموضوعات منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد Covid-19.
- بلغ متوسط النسبة المئوية لتوافر بعد التربية الوقائية الغذائية (١٤٪) بموضوعات منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد Covid-19 وهي نسبة ضعيفة. كما وجدت فروق دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠.٠١) بين عينة البحث في تقدير درجة توافر بعد التربية الوقائية الغذائية بموضوعات منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد Covid-19.
- بلغ متوسط النسبة المئوية لتوافر بعد التربية الوقائية الأمانية (١٨.٢٪) بموضوعات منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد Covid-19 وهي نسبة ضعيفة. كما وجدت فروق دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠.٠١) بين عينة البحث في تقدير درجة توافر بعد التربية الوقائية الأمانية بموضوعات منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد Covid-19.
- بلغ متوسط النسبة المئوية لتوافر بعد التربية الوقائية الخاصة بمواجهة فيروس كورونا المستجد (١٢.٨٪) بموضوعات منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد

19- Covid وهي نسبة ضعيفة. كما وجدت فروق دالة إحصائيًّا عند مستوى دلالة (٠٠١) بين عينة البحث في تقدير درجة توافر بعد التربية الوقائية الخاصة بمواجهة فيروس كورونا المستجد بموضوعات منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد .Covid -19

- بلغ متوسط النسبة المئوية الكلية لتوافر التربية الوقائية لمواجهة فيروس كورونا المستجد (١٥.٥٪) بموضوعات منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد- Covid-19 وهي نسبة ضعيفة. كما وجدت فروق دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠.٠١) بين عينة البحث في تقدير درجة توافر التربية الوقائية لمواجهة فيروس كورونا المستجد منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد- Covid-19.

وترجع الباحثة النسبة الضئيف لأبعاد التربية الوقائية (الصحية، الغذائية، الأمنية ، مواجهة فيروس كورونا المستجد) إلى وجود قصور في تناول منهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية لموضوعات التربية الوقائية ، وعدم تضمين المهارات المنمية للوعي الوقائي للطلابات ، كما قد ترجع إلى المعالجة السطحية غير الموظفة للمعلومات والمفاهيم الوقائية، ووجود ندرة في الأنشطة التعليمية التي تهدف لتنمية السلوكيات والإجراءات الوقائية للحد من انتشار الأوبئة الفروسية ومنها (كوفيد - ١٩).

وتفق ذلك النتيجة مع نتائج دراسة كلاً من (الفوزان، ٢٠٢٠؛ الحربى، ٢٠٢٠؛ سعد ونوير، ٢٠٢٠؛ عبد الله، ٢٠١٩؛ محمد، ٢٠١٩؛ الرشيدى، ٢٠١٨؛ حجازى، ٢٠٠٦؛ ping et al., 2018). (Klerma et al. 2017; Harvey. 2014; Robert . 2014)

وللتأكيد على عدم وجود فروق دالة إحصائية في مدى تضمين موضوعات التربية الواقعية في منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد-19 Covid-19 تبعاً لمتغير نوع العينة، استخدمت الباحثة أسلوب تحليل التباين الأحادي لحساب دالة الفروق في مدى تضمين موضوعات التربية الواقعية في منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد-19 Covid-19 تبعاً لمتغير نوع العينة.

ويوضح جدول (١٢) نتائج تحليل التباين الأحادي لدالة الفروق في مدى تضمين موضوعات التربية الواقعية في منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد-19 Covid-19 تبعاً لمتغير نوع العينة.

جدول (١٢) نتائج تحليل التباين الأحادي لدلالات الفروق في مدى تضمين موضوعات التربية الوقائية في منهج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد Covid-19 تبعاً لمتغير نوع العينة (ن=٢٤)

الدلالة	قيمة (ف)	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	المتغيرات
غير دالة	.012	.015	3	.046	بين المجموعات	بعد التربية الوقائية الصحية
		1.257	210	263.940	داخل المجموعات	
		213		263.986	المجموع	
غير دالة	.053	.118	3	.353	بين المجموعات	بعد التربية الوقائية الغذائية
		2.231	210	468.600	داخل المجموعات	
		213		468.953	المجموع	
غير دالة	.143	.256	3	.769	بين المجموعات	بعد التربية الوقائية الأمانية
		1.796	210	377.123	داخل المجموعات	
		213		377.893	المجموع	
غير دالة	.810	.828	3	2.484	بين المجموعات	بعد التربية الوقائية الخاصة بمواجهة فيروس كورونا المستجد
		1.022	210	214.693	داخل المجموعات	
		213		217.178	المجموع	
غير دالة	.007	.028	3	.085	بين المجموعات	المجموع الكلي لأبعاد التربية الوقائية لمواجهة فيروس كورونا المستجد
		4.187	210	879.223	داخل المجموعات	
		213		879.308	المجموع	

يلاحظ من جدول (١٢) أنه:

- لا توجد فروق دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (.٠٠٥) في بعد التربية الوقائية الصحية تبعاً لمتغير نوع العينة.
 - لا توجد فروق دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (.٠٠٥) في بعد التربية الوقائية الغذائية تبعاً لمتغير نوع العينة.
 - لا توجد فروق دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (.٠٠٥) في بعد التربية الوقائية الأمانية تبعاً لمتغير نوع العينة.
 - لا توجد فروق دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (.٠٠٥) في بعد التربية الوقائية الخاصة بمواجهة فيروس كورونا المستجد تبعاً لمتغير نوع العينة.
 - لا توجد فروق دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (.٠٠٥) في المجموع الكلي لأبعاد التربية الوقائية لمواجهة فيروس كورونا المستجد تبعاً لمتغير نوع العينة.
- ويوضح جدول (١٣) المتirasطات الحسابية والإنحرافات المعيارية لدرجة توافر موضوعات التربية الوقائية بمنهاج الاقتصاد المنزلي لمواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد Covid-19 تبعاً لمتغير نوع العينة.

جدول (١٣) المتطلبات الحسابية والإنحرافات المعيارية لدرجة توازن موضوعات التربية الوقائية بمنهج الاقتصاد المنزلي مواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد-19 Covid تبعاً لمتغير نوع العينة (ن=٢٤)

الإحرف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	نوع العينة	المتغيرات
1.12	1.58	150	معلمات	بعد التربية الوقائية الصحية
1.14	1.60	20	موجهات	
1.13	1.64	40	طالبات	
1.00	1.50	4	أعضاء هيئة تدريس	
1.49	2.20	150	معلمات	بعد التربية الوقائية الغذائية
1.51	2.20	20	موجهات	
1.49	2.27	40	طالبات	
1.73	2.50	4	أعضاء هيئة تدريس	
1.32	1.81	150	معلمات	بعد التربية الوقائية الأمنية
1.36	1.80	20	موجهات	
1.34	1.86	40	طالبات	
1.89	2.25	4	أعضاء هيئة تدريس	
1.01	1.29	150	معلمات	بعد التربية الوقائية الخاصة بمواجهة فيروس كورونا المستجد
1.03	1.30	20	موجهات	
1.02	1.32	40	طالبات	
1.00	0.50	4	أعضاء هيئة تدريس	
2.03	6.89	150	معلمات	المجموع الكلي لأبعاد التربية الوقائية مواجهة فيروس كورونا المستجد
2.07	6.90	20	موجهات	
2.05	6.97	40	طالبات	
2.50	6.75	4	أعضاء هيئة تدريس	

وبهذا يكون تم الإجابة عن السؤال الثالث من أسئلة البحث " ما مدى تضمين موضوعات التربية الوقائية في منهج الاقتصاد المنزلي مواجهة تحديات فيروس كورونا المستجد-19 Covid .؟

● للإجابة عن السؤال الرابع من أسئلة البحث والذي ينص على " ما التصور المقترن لتطوير منهج الاقتصاد المنزلي للمرحلة الإعدادية في ضوء أبعاد التربية الوقائية مواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد-19 Covid ؟ تم ما يلى :

أولاً : مصفوفة لتوضيح العلاقة الإرتباطية بين أهداف مادة الاقتصاد المنزلي وبين أبعاد التربية الوقائية .

ثانياً : قائمة بأبعاد التربية الوقائية في مجالات الاقتصاد المنزلي المختلفة .

ثالثاً : مبررات اختيار أبعاد التربية الوقائية للتصور المقترن لتطوير مادة الاقتصاد المنزلي .

رابعاً : بناء التصور المقترن لتطوير منهج الاقتصاد المنزلي للصف الأول الإعدادي في ضوء أبعاد التربية الوقائية مواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد-19 Covid . ملحق (٤) .

أولاً: بناء مصقوفة للتأكد من دعم أبعاد التربية الوقائية لأهداف الإقتصاد المنزلي من خلال إظهار العلاقة الارتباطية بين أهداف الإقتصاد المنزلي وأبعاد التربية الوقائية، كما هو موضح بحده [١٤].

جدول (١٤) مصفوفة العلاقة الإرتباطية بين أهداف مادة الاقتصاد المنزلي وأبعاد التربية الوقائية

ثانياً : قائمة بأبعاد التربية الوقائية التي يمكن تدريسها للصف الأول الإعدادي في مادة الاقتصاد المنزلي في مجالات الاقتصاد المنزلي المختلفة كما هو موضح بجدول (١٥) :

جدول (١٥) قائمة بأبعاد التربية الوقائية التي يمكن تدريسها للصف الأول الإعدادي في مادة الاقتصاد المنزلي

الموضوعات الفرعية	التعريف الإجرائي	أبعاد التربية الوقائية
٦) العادات الصحية السليمة ٧) العلاقة بين العناصر الغذائية وصحة الإنسان. ٨) العوامل المؤثرة على الصحة. ٩) العادات الغير صحية المنتشرة. ٩) البيئة المدرسية الصحية. ١٠) أهمية الاهتمام بالصحة.	١) الصحة الشخصية والوقاية من الأمراض. ٢) العوامل المؤثرة على الصحة. ٣) أبعاد الصحة. ٤) مقومات الصحة الجيدة. ٥) البيئة المنزليّة الصحية. ٦) العادات الصحية السليمة ٧) العلاقة بين العناصر الغذائية وتأثيرها على الصحة. ٨) مكونات الغذاء الصحي. ٩) الوجبات الغذائية المتكاملة. ١٠) المنبهات وتأثيرها على الصحة. ١١) المتغيرات الغذائية الشعبية وأهميتها. ١٢) المضادات الغذائية. ١٣) التغذية والتوازن الغذائي. ١٤) التسمية الغذائية. ١٥) الأمان الغذائي.	فهم طالبة الصف الأول الإعدادي بالمعلومات والإرشادات الصحية الازمة لتعديل سوكيها الصحي للأفضل ، وذلك بهدف تحقيق الصحية الشخصية الازمة للوقاية من الأمراض ، بالإضافة إلى الواقع الوقائي الصحي بالأمراض التي يمكن أن تتعرض لها ومن أهمها فيروس كورونا المستجد (Covid -19)
١) مكونات الغذاء الصحي. ٢) الوجبات الغذائية المتكاملة. ٣) أسوء التغذية. ٤) أنواع الغذاء وأثر نقصه على صحة الإنسان. ٥) المتغيرات الغذائية الشعبية وأهميتها. ٦) المضادات الغذائية. ٧) التغذية والتوازن الغذائي. ٨) التسميم الغذائي. ٩) الأمان الغذائي.	مساعدة طالبة الصف الأول الإعدادي على الإلام بالمعلومات والمهارات المرتبطة بالمشكلات الغذائية وما يترتب عليها من مشكلات صحية وأمراض خطيرة ، وذلك بهدف الحد من ظهور مشكلات صحية جديدة ، والوقاية من الأمراض المعدية المنتشرة ، والوصول بالطالبة إلى أفضل وضع صحي ممكن بما يضمن الحفاظ على صحتها وتقليل الأخطار قدر الإمكان .	تعليم التربية الثالثي
١) عوامل الأمان والسلامة ٦) العلاقات الاجتماعية في ظل المنزليّة. ٢) عوامل الأمان والسلامة ٧) المناعة وصحة الإنسان. ٣) الإسعافات الأولية. ٤) المسكن الآمن ٥) التأقلم النفسي في فترة الأزمات.	مساعدة طالبة الصف الأول الإعدادي على اكتساب المهارات والسلوكيات الازمة التي تمكّنها من التعامل الآمن مع مواقف الخطير والتصريف بشكل سليم حيالها وذلك في أي ظرف بيئي داخل المدرسة أو خارجها . كذلك تحقيق الأمن والسلامة عن طريق الوقاية من الأمراض المعدية المنتشرة ، عن طريق رفع المناعة الشخصية واتباع الإجراءات الوقائية .	تعليم التربية الثالثي
١) ماهية الأمراض المعدية. ٢) كيفية الوقاية من الأمراض المعدية. ٣) تأقليات الأمراض المعدية. ٤) مسببات الأمراض المعدية. ٥) الحجر الصحي. ٦) اللقاحات والأمصال. ٧) الوباء إنذار الأمراض المعدية ومنها فيروس كورونا (كوفيد-١٩).	مساعدة طالبة الصف الأول الإعدادي على معرفة الإجراءات الوقاية الازمة التي يجب أن تراعيها قبل أو أثناء أو بعد الإصابة بفيروس كورونا المستجد ، وذلك من خلال طرق وأساليب تمنع إصابتها قدر الإمكان .	فيروس كورونا المستجد covid- 19

ثالثاً : مبررات اختيار أبعاد التربية الوقائية لبناء التصور المقترن لتطوير مادة لإقتصاد المنزلي في ضوء أبعاد التربية الوقائية ، كما هو موضح بجدول (١٦) :

جدول (١٦) مبررات اختيار أبعاد التربية الوقائية لبناء التصور المقترن لتطوير مادة لإقتصاد المنزلي في ضوء أبعاد التربية الوقائية

أبعاد التربية الوقائية	مبررات اختيار الأبعاد
<ul style="list-style-type: none"> - تعديل اتجاهات وعادات سلوكيات الطالبات إلى السلوك الصحي السليم واسكابهن الإتجاهات الصحية الإيجابية. - الحاجة إلى تدريب الطالبات على نشر الوعي الصحي بين أفراد الأسرة والمجتمع الذي يعيشون فيه. - إدراك الطالبات مسؤولياتهن نحو تحسين أحوالهن الصحية والاهتمام بها. - إكساب الطالبات مفاهيم جديدة نحو الصحة والمرض بما يتلائم مع الإكتشافات الطبية الحديثة. - تزويد الطالبات بأساليب وطرق تساعد في الحفاظ على صحتهن الشخصية والإهتمام الدائم بأنفسهن. - المساهمة في نشر طرق الوقاية الصحية العامة ومقومات الصحة الجيدة. - تبسيط المعلومات والحقائق المتعلقة بالصحة مثل جسم الإنسان ووظائف الأعضاء. - تنمية العادات الصحية السليمة للطالبات؛ وتدريبها على العناية بعوظمهن الشخصية. - الحاجة إلى تدريب الطالبات على التمييز بين المعلومات الصحية الصحيحة والزائفة المنتشرة في مجتمعها. 	 أبعاد التربية الوقائية
<ul style="list-style-type: none"> - الحاجة إلى تدريب الطالبات على نشر الوعي الغذائي بين أفراد الأسرة والمجتمع الذي يعيشون فيه. - النهوض بالعادات الغذائية السليمة للطالبات والذى ينعكس على صحتها العامة نتيجة لتباعها الأسلوب الصحيحة في الغذاء والتغذية، وتناول وجبات يومية متكاملة العناصر الغذائية. - تنقييف الطالبات حول أساس التغذية السليمة والممارسات الغذائية الصحية. - تعزيز الممارسات الغذائية السليمة للطالبات عن طريق توعيتهم بأضرار المضادات الغذائية وأثرها على الصحة، وأهمية الاعتماد على الفواكه والخضروات في وجباتهم اليومية. - تبسيط المعلومات والحقائق المتعلقة بالاحتياجات الغذائية للطالبات. - التوعية بالطرق الغذائية السليمة لتخفيض الوجبات اليومية بحيث تتتنوع لتشمل كل احتياجات الطالبة اليومية. - التعرف على طرق الإعداد والطهي السليمة التي تحافظ على قيمة المواد الغذائية كاملة أو أقرب ما تكون إلى الكمال وتجنب الفاقد أو التقليل منه قدر الإمكان. - تدريب الطالبات على حسن اختيار الأوانى الصحية التي تحافظ على الصحة وتنقل من الإصابة بالأمراض. - التوعية بطرق تحقيق الأمان الغذائي والوصول بالأفراد إلى أفضل وضع صحي ممكن يضمن الحفاظ على الصحة وتقليل الأخطار قدر الإمكان. - تزويد الطالبات بالمعلومات التي تحميها من السمنة أو النحافة المفرطة، وتزودها بطرق الحفاظ على وزنها مثالي، في زمن انتشرت فيه الوجبات السريعة الغير صحية وزاد إقبال الأفراد عليها جاهلين بأضرارها المتعددة. 	 أبعاد التربية الوقائية

<ul style="list-style-type: none"> - التكيف مع التغيرات الطارئة للأوضاع الأمنية التي يمكن أن تتعرض إليها الأسرة والمجتمع ومنها مشكلة الامراض المعدية، فلزم أن تكون لدى الطالبة المرونة الكافية للتكيف مع تلك التغيرات. - الحاجة إلى تفهم وتقدير مسؤولية الطالبة الأمامية على أساس علمي سليم. - ضرورة جعل الأسس العلمية تناسب مع نمط الحياة وتطبيق ذلك في جميع أنشطة الحياة اليومية. - تزويد الطالبات بالمعلومات والطرق الإجرائية الكافية لتحقيق الأمان والسلامة المنزلية والمدرسية. - الحاجة إلى تدريب الطالبات على منح أهمية كبيرة للجانب العلمي والسير على أحدث القواعد العلمية الحديثة المتعلقة بالشخص الطبي الدورى لها ولأسرتها. - تكوين اتجاه سليم للطالبات مبني على تفكير منطقي فيما يتعلق باتخاذ القرارات التي تحقق الأمان والسلامة في جميع حيوات الشخصية والأسرية والمدرسية. - تعزيز صحة الجهاز المناعي للطالبات عن طريق تزويدهن بالمعلومات والسلوكيات الضرورية لتحقيق ذلك، لاسيما في وجود المخاطر الصحية الحالية في مجتمعنا. 	البعد الوقائي للأمنية البعد الثالث
<ul style="list-style-type: none"> - إن الإصابة بفيروس كورونا المستجد قد أحدث تغيراً سريعاً في البيئة التي يعيش بها الطالب سواء المنزلية أو المدرسية، فأجراءات الوقاية الصحية أدت إلى ضغوط عديدة على الطالبات وتطبيل الروتين اليومي لهن ، لذا جاءت الحاجة لفهم وتدريب الطالبات على ضرورة ممارسة السلوكيات الصحية السليمة بهدف حماية نفسها من التعرض للعدوى قدر الإمكان . - مساعدة الطالبات على معرفة الحقائق السليمة الازمة لحماية أنفسهن والإبعاد عن المعلومات الزائفة والخرافات الخطيرة الشائعة بشأن كوفيد-19 التي تنشر الخوف والذعر. - أن فيروس كورونا المستجد يعتبر من الفيروسات شديدة العدوى، ولكن يمكن اتباع بعض الإجراءات الوقائية لتقليل فرص إصابة الطالبات بهذا الفيروس ، لذا جاءت الحاجة لتدريب الطالب على تلك الإجراءات. - إن تحقيق الفهم بشأن كوفيد-19 وكيفية انتشاره وكيف يمكن للطالبة حماية نفسها والآخرين هو خطوة أولى مهمة لإرساء إجراءات وبروتوكولات في غرفة الصف، ويجب أن تفهم الطالبات ما هو هذا المرض كي يتزموا بالقواعد الصحيحة. - تحقيق بيئية تعليمية صحية للجميع عن طريق اتباع إجراءات احترازية للتقليل من احتمالية انتقال عووى فيروس كورونا الجديد (كوفيد-19). - تحقيق بيئية تعليمية صحية للجميع عن طريق توضيح ماهية الأمراض المعدية ومسبباتها وطرق الوقاية منها. - تزويد الطالبات بالمعلومات الازمة عن اللقاحات والأمصال وضرورتها في الظروف الصعبة الراهنة وعدم الإنسلاق وراء الشائعات الغير صحيحة المتعلقة باللقاحات الازمة للوقاية من الأمراض المعدية. 	البعد الوقائي لمواجهة فيروس كورونا المستجد covid-19 البعد الرابع

رابعاً : بناء التصور المقترن لتطوير منهج الاقتصاد المنزلي للصف الأول الإعدادي من خلال الاستعانت بالأدبيات والدراسات السابقة والتيتناولت الموضوعات المرتبطة بأبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19) ملحق رقم (٤)، ومن ثم تحديد الموضوعات المتباقة من كل بعد رئيسي وأهدافه الإجرائية، ثم صياغة المحتوى العلمي للموضوعات الازمة لتحقيق الهدف من المقرر المطروح، وتم ذلك وفقاً لما يلى :

- تحديد الأسس العلمية والمنطلقات الفكرية التي تم الإستناد عليها ، وهي كالتالي :
 - فلسفة وأهداف مادة الاقتصاد المنزلي .
 - خصائص طالبات المرحلة الإعدادية .
 - توافق التصور المقترن مع موضوعات التربية الوقائية .
- تشكيل الموضوعات الدراسية للتصور المقترن في ضوء الأبعاد الأربع الرئيسية للتربية الوقائية وطرق مواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19) .

- إدراج موضوعات التصور المقترن تحت مظلة مجالات الاقتصاد المنزلي (التغذية وعلوم الأطعمة، الملابس والنسيج وتأثير المسكن، إدارة المنزل وإقتصاديات الأسرة، الأمومة والطفولة والعلاقات الأسرية).

- التركيز على المحتوى والمهارات والتي تتضمن موضوعات اجتماعية مرتبطة بالمشكلات والمواضف التي تقابلها الطالبة في حياتها اليومية.

- تحديد الهدف العام للتصور المقترن :

يهدف التصور المقترن إلى تطوير منهج الاقتصاد المنزلي للصف الأول الإعدادي في ضوء أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد (كوفيد -١٩).

- وضع التصور المقترن للصف الأول الإعدادي :

تم وضع التصور العام للمنهج المطور المقترن في أربع وحدات دراسية مع مراعاة الموضوعات الأساسية التي إشتملت عليها منهج الصف الأول الإعدادي المراد تطويرها، ومن ثم عرضه لإبداء الرأى فيما يلى :

- مناسبة الوحدات الدراسية والموضوعات المنددرجة منها لأبعاد التربية الوقائية.
- مناسبة الموضوعات الدراسية لمجالات الاقتصاد المنزلي .
- تكامل الموضوعات بشكل ملائم يشمل أبعاد وموضوعات التربية الوقائية.
- مناسبة الموضوعات لعدد الحصص الدراسية .

ومن بعد إجراء التعديل المطلوب والمتمثلة في تغيير مسمى أحد الوحدات الدراسية، واضافة بعض الموضوعات، أصبح التصور العام المقترن لوحدات وموضوعات المنهج المطور في شكلها النهائي ، وهي على النحو التالي :

جدول (١٧) وحدات وموضوعات المنهج المطور المقترن في الاقتصاد المنزلي للصف الأول الإعدادي موزعة على أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد (كوفيد -١٩)

عنوان الوحدة	أبعاد التربية الوقائية	الموضوعات الدراسية	عدد الحصص
(١) تربية وقاية وآداب	التربية الوقائية الصحية	صحة المراهق في زمن كورونا	حصتان
(٢) تربية وقاية وآداب	التربية الوقائية الغذائية	الغذاء الصحي والوقاية من الأمراض	حصتان
(٣) تربية وقاية وآداب	التربية الوقائية الأمريكية	العناية بالملابس والمفروشات للوقاية من أي أمراض	حصتان
(٤) تربية وقاية وآداب	التربية الوقائية لمواجهة فيروس كورونا المستجد	الوقاية من فيروس كورونا خير من العلاج	حصتان
(٥) تربية وقاية وآداب	التربية الوقائية الصحية	إعادة التدوير من أجل حياة صحية .	٤ حصص
(٦) تربية وقاية وآداب	التربية الوقائية الغذائية	تخطيط وتنفيذ بعض الوجبات الوقائية المتكاملة العناصر الغذائية .	٤ حصص
(٧) تربية وقاية وآداب	التربية الوقائية الشخصية	الصحة الشخصية والوقاية من الأمراض	حصتان
(٨) تربية وقاية وآداب	التربية الوقائية الغذائية	الأغذية في فترة الحجر المنزلي.	حصتان
(٩) تربية وقاية وآداب	التربية الوقائية الأمريكية	العلاقات الاجتماعية في ظل جائحة كورونا	حصتان
(١٠) تربية وقاية وآداب	التربية الوقائية لمواجهة فيروس كورونا المستجد	معلومات وقائية تهمك.	حصتان
(١١) تربية وقاية وآداب	التربية الوقائية الأمريكية	الإسعافات الأولية .	حصتان
(١٢) تربية وقاية وآداب	التربية الوقائية لواجهة فيروس كورونا المستجد	الوباء المعلوماتي	حصتان

التربيـة الـوقـائـية الصـحيـة	وـقـائـة مـسـتدـامـة = صـحة جـيـدة	حـصـان
الـترـبـيـة الـوقـائـية الـغـذـائـية	تـخـطـيـط وـتـنـفـيـذ الـوجـبـات الـغـذـائـية لـرـفـعـ المـنـاعـة.	٤ حـصـص
الـترـبـيـة الـوقـائـية الـآـمـانـيـة	قـوـاعـدـ السـلـامـةـ عـنـ الـخـيـاطـةـ.	حـصـان
الـترـبـيـة الـوقـائـية الـمـواجهـةـ فـيـروـسـ كـوـرـوـنـاـ المـسـتجـدـ	الـلـقـاحـاتـ وـالـأـمـصالـ.	حـصـان
الـترـبـيـة الـوقـائـية الصـحيـة	الـبـيـئةـ الصـحيـةـ	حـصـان
الـترـبـيـة الـوقـائـية الـغـذـائـية	الـأـمـراـضـ الـغـذـائـيةـ الـمـنـشـرـةـ وـطـرـقـ الـوـقـاـيـةـ مـنـهـاـ	حـصـان
الـترـبـيـة الـوقـائـية الصـحيـة	أـنـتـ الـمـسـتـوـلـ عـنـ صـحـتـكـ وـصـحـةـ مـنـ حـولـكـ.	حـصـان
الـترـبـيـة الـوقـائـية الـغـذـائـية	الـآـمـنـ الـغـذـائـيـ.	حـصـان
الـترـبـيـة الـوقـائـية الـآـمـانـيـة	تـصـمـيمـ وـتـنـفـيـذـ قـطـعـ مـلـبـسـيـةـ بـسـيـطـةـ مـنـ خـامـاتـ وـمـسـتـهـلـكـاتـ الـبـيـئةـ	٤ حـصـص
الـترـبـيـة الـوقـائـية الـمـواجهـةـ فـيـروـسـ كـوـرـوـنـاـ	غـرـفـ الـحـجـرـ الـمـنـزـلـ	حـصـان
الـترـبـيـة الـوقـائـية الـآـمـانـيـة	الـمـنـاعـةـ وـصـحـةـ الـإـنـسـانـ.	حـصـان
الـترـبـيـة الـوقـائـية الـمـواجهـةـ فـيـروـسـ كـوـرـوـنـاـ	إـدـارـةـ الـأـزـمـاتـ وـتـحـمـلـ الـمـسـؤـلـيـةـ الـجـمـعـيـةـ	حـصـان

وفي ضوء الإطار التنظيمي للمنهج المطورة المقترحة تم تحديد ما يلى :

• **الأهداف الإجرائية للتصرير المقترن :**

من المتوقع بعد دراسة الطالبة لمنهج الاقتصاد المنزلي المطور لصف الأول الإعدادي أن :

الأهداف المعرفية :

- تعرف المصطلحات العلمية والوقائية المرتبطة ب مجالات الاقتصاد المنزلي .
- تحدد المصادر الموثوقة فيها للحصول على المعلومات المتعلقة بجائحة فيروس كورونا .
- تستنتج أهمية دور مادة الاقتصاد المنزلي في مواجهة الأزمات .
- تذكر أهمية تناول الوجبات الغذائية الوقائية متكاملة العناصر الغذائية .
- توضح أهمية تعزيز السلوكيات الصحية السليمة .
- تذكر أهمية المحافظة على الصحة الشخصية للوقاية من الأمراض المعدية .
- تحدد مخاطر تناول غذاء غير صحي .
- تعدد أهم الأمراض الغذائية المنتشرة في مجتمعنا .
- توضح الغذاء الصحي المناسب لفترة الحجر المنزلي .
- تعرف طرق العناية بالملابس والمفروشات المنزلية للوقاية من الأمراض المعدية .
- تعدد قواعد الأمن والسلامة المنزلية والمدرسية .
- توضح ما المقصود بإدارة الوباء المعلوماتي .
- تتعرف على آلية إنتشار الأمراض المعدية وطرق الوقاية منها .
- تحدد الإجراءات المتبعة (عند، قبل، بعد) الإصابة بفيروس كورونا (كوفيد-١٩) .
- تشرح معلومات مستوفية عن اللقاحات والأمصال الضرورية للأمراض المعدية ومنها فيروس كورونا .
- تفرق بين المعلومات الصحيحة والخاطئة عن جائحة كورونا(كوفيد ١٩)

الأهداف المهاريات :

- تنفذ وجبات غذائية متكاملة للوقاية من الأمراض .
- تختار البديل الأفضل لمضافات الأغذية في طعامها .
- تُعيد تدوير مخلفات من البيئة بشكل آمن وصحي .
- تنفذ قطعة ملبيسيّة مبتكرة من خامات ومستهلكات البيئة .
- تتبع قواعد السلامة والأمان عند الخياطة .
- تعدل السلوكيات الصحية الخاطئة التي كانت تتبعها وتستبدلها بالصحيحة .
- توظف ما تعلمته من التوازن الغذائي في وجباتها اليومية .
- تبتكر قطع فنية من خامات البيئة الآمنة .
- تطبق المعلومات التي إكتسبتها في مواقف حياتية جديدة .
- تستخدم بكفاءة الأدوات والخامات المتاحة لعمل قطعة فنية مبتكرة .
- تمارس بكفاءة السلوكيات الوقائية التي تعلمتها في حياتها اليومية .

الأهداف الوجدانية:

- تبدي حماسة ورغبة لإتباع السلوكيات الوقائية باستمرار .
- تقدر أهمية العمل الجماعي المشترك مع إتباع الإجراءات الاحترازية .
- تحفز لواجهة المشكلات التي قد تواجهها في حياتها الشخصية .
- تقدر قيمة الاقتصاد المنزلي ومجالاته في الحياة .
- تشارك في رعاية الشخص المصاب متبعة الإجراءات الصحية المناسبة .
- تتحمل المسئولية بإيجابية وفاعلية عند التعرض لأزمة صحية .
- تشارك في الحفاظ على الصحة الوقائية لأسرتها .
- تتمكن من التأقلم النفسي عند التعرض لأزمة صحية .
- تهتم بتقليل تناول الم nehات المؤثرة سلباً على الصحة .

• طرق وأساليب التدريس :

لتحقيق أهداف التصور المقترن، لا بد من استخدام إستراتيجيات تعليمية متنوعة مثل :

- إستراتيجيات التعلم المستند إلى المشكلة .
- إستراتيجيات التعلم النشط .
- إستراتيجيات العصف الذهني .
- إستراتيجية تعليم الأقران .
- إستراتيجية التفكير المتشعب .
- إستراتيجية التعليم باللعب .
- إستراتيجية السرد القصصي .
- إستراتيجية الإكتشاف الموجه .
- إستراتيجية البيان العملي .
- إستراتيجية المتناقضات .

- استراتيجية الخرائط المفاهيمية.
- استراتيجية الرؤوس المرقمة.
- إستراتيجية المحطات العلمية.

• الوسائل التعليمية :

- لتحقيق أهداف التصور المقترن ، لابد من إتاحة وسائل تعليمية متنوعة من خلال :
- إعداد وسائل تعليمية، مجسمات، مطويات، بطاقات إرشادية متعلقة موضوعات المنهج .
 - توفير مواد تعليمية متنوعة مثل (الأفلام التعليمية – القصص التعليمية – الألعاب التعليمية) بهدف تحقيق متعة التعلم .
 - إثراء الموضوع الدراسي بقراءات متنوعة لزيادة التوضيح ، يقدم فيه المحتوى التعليمي بطرق متنوعة مثل (الإنفوجرافيك – رسوم توضيحية – خرائط ذهنية – أشكال بيانية) .

• أساليب التقويم :

- لتحقيق أهداف التصور المقترن ، لابد من مراعاة ما يلى عند عملية التقويم :
- استخدام أساليب تقويم مناسبة تتضمن التقويم (المبدئي - التكوي니 - النهائي).
 - استخدام أساليب تقويم تحاكي الواقع (اختبارات إلكترونية - ملف إنجاز إلكتروني - تقرير أو بحث إلكتروني).
 - عدم الاعتماد على نوعاً واحداً من التقويم ، وإستخدام أساليب تقويم فردية وجماعية معاً .

وبهذا يكون قد تم الإجابة عن السؤال الرابع من أسئلة البحث والذى ينص على " ما التصور المقترن لتطوير منهج الاقتصاد المنزلى للمرحلة الإعدادية فى ضوء أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد (كوفيد-١٩)؟"

• للإجابة عن السؤال الخامس من أسئلة البحث والذى ينص على : ما صورة الوحدة المطورة المقترنة من منهج الاقتصاد المنزلى للمرحلة الإعدادية فى ضوء أبعاد التربية الوقائية لمواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد Covid-19 ؟ فقد تم ما يلى :

- بناء الوحدة الدراسية المطورة كنموذج لتطوير باقى وحدات المنهج ، ومن ثم عرضها على السادة المحكمين ، للتعرف على رأى سعادتهم حول مناسبة موضوعات الدروس للوحدة الدراسية، ومدى مناسبة الأنشطة والوسائل التعليمية وأساليب التقويم ، وقد تم إجراء بعض التعديلات المطلوبة وبذلك أصبحت الوحدة الدراسية فى صورتها النهائية ، ملحق (٥) .

توصيات البحث :

فى ضوء نتائج البحث الحالى ، توصى الباحثة بما يلى :

- عقد دورات تدريبية لعلمات الاقتصاد المنزلى وأولياء الأمور للتوعية بأساليب ومبادئ التربية الوقائية ، والسلوكيات والعادات الصحية والغذائية والأمانية الصحيحة وطرق تنميتهما .
- توعية معلمات الاقتصاد المنزلى بأبعاد التربية الوقائية وإهمية تنمية الوعى الصحى والغذائى والأمانى لدى طلابهن ، وما يتربى عليه من تأثيرات على الفرد والمجتمع .
- التأكيد على الدور الفعال للمدرسة فى غرس قواعد التربية الوقائية والسلوكيات الصحية الصحيحة للطلاب وفتح المجال أمامهم لتطبيقها أثناء تواجدهم بالمدرسة .
- تضمين أبعاد التربية الوقائية فى مقررات الطلاب المختلفة وتعزيزها أثناء التدريس .

- زيادة تركيز واهتمام مخططى المناهج الدراسية ومنها منهج الإقتصاد المنزلى على تضمين أبعاد التربية الوقائية فى المناهج كخطوة ضرورية لمواجهة الأزمات المعاصرة.

البحوث المقترحة

- في ضوء نتائج البحث الحالى ، توصى الباحثة بإجراء المزيد من البحوث المستقبلية عن الآتى :
- دراسة مدى تضمين مقررات الإقتصاد المنزلى للمرحلة الثانوية لأبعاد التربية الوقائية.
 - دراسة فاعلية رقمنة مناهج الإقتصاد المنزلى لمواكبة تحديات فيروس كورونا.
 - دراسة فاعلية إستراتيجيات تدريسية لتنمية الوعى الوقائى لطلابات المرحلة الإعدادية .
 - دراسة أثر برنامج تدريسي مقترن لتربية الوعى الوقائى لمعلمات الإقتصاد المنزلى
 - برنامج تدريسي لمعلمات الإقتصاد المنزلى متضمن لأبعاد وموضوعات التربية الوقائية لمواجهة تحديات فيروس كورونا.
 - تقويم مناهج الإقتصاد المنزلى فى ضوء المشكلات التعليمية المتعلقة بجائحة فيروس كورونا.
 - توظيف إستراتيجيات التعلم النشط لتنمية الوعى الوقائى لطلابات المرحلة الإعدادية .
 - برنامج توعوى قائم على حل المشكلات لخفض قلق المستقبل الناتج من جائحة فيروس كورونا لطالبات المرحلة الإعدادية.

المراجع

المراجع العربية :

- ١- أبو العلا، هالة سعيد عبد العاطى، زين العابدين، نجوى محمد، أبو عرب ، إيمان شعبان (٢٠٢١) : رؤية إستشرافية لتطوير منهج الاقتصاد المنزلى فى ضوء متطلبات جودة البناء القيمى للمرحلة الإعدادية ، مجلة البحث فى مجالات التربية النوعية ، كلية التربية النوعية، جامعة المنيا، (٣٣) ، مارس ، ٦٦٥- ٦١٥ .
- ٢- البزنط ، أندريا أنور أيوب (٢٠٢١) : فاعلية برنامج تدريسي قائم على فنيات تحليل السلوك التطبيقى لعلمات الأطفال المعاقين ذهنياً لتنمية الوعى الوقائى من بعض لأمراض المعدية الشائعة كوفيد ١٩ لدى الأطفال : دراسة ميدانية ، مجلة الطفولة والتربية ، جامعة الإسكندرية ، (٤) ، يناير ، ٤٩- ٤٠ .
- ٣- الحربى ، نوره عبد العزيز (٢٠٢٠) : أثر أنشطة تعليمية مقترحة فى مقرر العلوم على تنمية الوعى بأبعاد التربية الوقائية لدى طالبات المرحلة المتوسطة ، المركز القومى للبحوث غزة، مجلة العلوم التربوية والنفسية، (٤)، يونيو ، ٨٣- ١٠٣ .
- ٤- الرشيدى ، عايس (٢٠١٨) . التربية الوقائية ومتطلبات الوعى الصحى بمدارس التعليم العام بدولة الكويت : رياض الأطفال انموذجاً ، مجلة العلوم التربوية ، جامعة القاهرة ، كلية الدراسات العليا للتربية ، (٢٦) ، ابريل ، ٣٧٨- ٤٢ .
- ٥- العتيبى ، ريم بنت محمود (٢٠٢٠) : التحديات التى واجهت الأسر السعودية فى تعليم أبنائها فى ظل جائحة كورونا المستجد (Covid -19) ، المجلة العربية للنشر العلمى ، مركز البحث وتطوير الموارد البشرية ، (٢٢) ، ١٥٢- ١٧٥ .
- ٦- العنانى ، حنان عبد الحميد (٢٠١٦) : الصحة النفسية ، القاهرة : دار الفكر العربى للنشر والتوزيع .
- ٧- الفرع ، صلاح الدين عبد الكريم عبد الله (٢٠٠٩) . برنامج محospب ودوره فى تنمية مفاهيم التربية الوقائية فى التكنولوجيا لدى طلبة الصف التاسع الأساسى ، رسالة ماجистير غير منشورة ، كلية التربية ، الجامعة الإسلامية ، غزة .
- ٨- الفوزان ، هيفاء (٢٠٢٠) : مستوى الوعى الوقائى من فيروس كورونا المستجد "Covid - 19" لدى طالبات جامعة شقراء ، مجلة كلية التربية فى العلوم التربوية ، كلية التربية ، جامعة عين شمس ، (٤)، ٤٥- ٤٨٥ .
- ٩- الناشف ، هدى محمود (٢٠١٠) : إستراتيجية التعلم والتعليم فى الطفولة المبكرة ، القاهرة : دار الفكر العربى .
- ١٠- بشير ، سعد زغلول (٢٠٠٣) . دليلك إلى البرنامج الإحصائي (SPSS) . بغداد : منشورات المعهد العربي للتدريب والبحوث الإحصائية.
- ١١- بن ضحيان ، سعود عبد الحميد ، عزت (٢٠٠٢) . معالجة البيانات باستخدام برنامج SPSS الجزء الثاني، الكتاب الرابع سلسلة بحوث منهجية، الرياض : مكتبة الملك فهد الوطنية.
- ١٢- حجازى ، اعتدال بنت عبد الرحمن بن على (٢٠٠٦) : تنمية التربية الوقائية لدى تلاميذ المدرسة الإبتدائية ، المؤتمر العلمى العربى الأول للتربية الوقائية وتنمية المجتمع فى ظل العولمة ، كلية التربية بسوهاج جامعة جنوب الوادى ، ٢، ابريل ، ٢٩٠- ٣٢٦ .

- ١٣- خليفة، عبد الله حربى ، سعودى ، منى عبد الهاوى ، الخطيب ، منى فيصل أحمد (٢٠٢٠) . فاعلية وحدة مفترحة قائمة على الإنجازات العلمية التكنولوجية المعاصرة فى تنمية الوعى الوقائى لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية ، مجلة البحث العلمى فى التربية ، جامعة عين شمس ، كلية البنات للآداب والعلوم والتربية ، ٩ (٢١)، ٥٣١-٥٢٠ . سبتمبر، ٢٠١٩.
- ١٤- سعد، نهى ومها، نوير (٢٠٢٠) : كتاب تفاعلى فى الاقتصاد المنزلى بتقنية الواقع المعزز لبناء الوعى الوقائى والتمكن من إدارة الذات لمواجهة تداعيات جائحة كورونا المستجد covid-19 ، المجلة المصرية للإقتصاد المنزلى ، ٣٦، (١)، ٢٩٧-٣٤٤ .
- ١٥- سعودى، منى عبد الهاوى (٢٠١٥) . ملامح فى الثقافة العلمية ، القاهرة : دار تويا للنشر والتوزيع .
- ١٦- شحاته، حسن والنجار، حسين (٢٠٠٦) . معجم المصطلحات التربوية والنفسية. القاهرة : الدار المصرية اللبنانية.
- ١٧- صالح، سعيد عبد المنعم (٢٠١٧) . فاعلية تدريس وحدة متكاملة من العلوم والدين فى تنمية الوعى الوقائى لدى تلاميذ المرحلة الإبتدائية ، رساله ماجيسير ، جامعة الأزهر ، القاهرة.
- ١٨- طه ، محمود إبراهيم عبد العزيز (٢٠٠٨) . فاعلية برنامج مقترح فى التربية الوقائية لتنمية الوعى بأنفلونزا الطيور لدى طلاب المدارس الثانوية الزراعية ، مجلة دراسات عربية فى المناهج وطرق التدريس ، (١٣)، ٥٤-١٥ .
- ١٩- عباس، هناء عبده على (٢٠١٤) . مدى وعي التلاميذ المعاين عقلياً القابلين للتعلم ببعض السلوكيات الوقائية ومدى تناول كتب العلوم لها ، المجلة المصرية للتربية ، ١٧، (٤)، ١٢١-١٥٥ .
- ٢٠- عبد الله، عزة و الدفراوى ، نرمين (٢٠١٩) . مقرر فى التربية الوقائية قائم على انشطة المهارات الحياتية (برنامج إعداد المعلم كلية التربية جامعة الأسكندرية) ، مجلة كلية التربية ، جامعة الأسكندرية ، ٢٩، (٥)، ٤٥-٤٥ .
- ٢١- عرفات، نجاح السعدي (٢٠٠٠) . فاعلية برنامج مقترح فى التربية الوقائية على تنمية المفاهيم والإتجاهات الوقائية لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية ، مجلة التربية العلمية ، ١(٣)، مارس ٢١٥-٢٤٥ .
- ٢٢- علام ، صلاح الدين محمود (٢٠١٠) . الأساليب الإحصائية الاستدلالية في تحليل بيانات البحوث النفسية والتربوية والاجتماعية البارامترية واللابارامترية. القاهرة: دار الفكر العربي.
- ٢٣- علام ، صلاح الدين محمود (٢٠٠٠) . القياس والتقويم التربوي والنفسي أساسياته وتطبيقاته وتوجهاته المعاصرة. القاهرة: دار الفكر العربي.
- ٢٤- عمر، زيزى حسن (٢٠١٩) : تصوّر مقترح لتطوير منهج الاقتصاد المنزلى لتعزيز الأمان الفكري لدى طالبات المرحلة الإعدادية في ضوء أبعاد جودة الحياة ، مجلة الاقتصاد المنزلى ، الجمعية المصرية للإقتصاد المنزلى ، ٣٥، ٤٣٩-٤٨٨ .
- ٢٥- غلاب ، شرين محمد (٢٠١٩) : تقويم منهج الاقتصاد المنزلى بالمرحلة الإعدادية فى ضوء مهارات القرن الحادى والعشرين ، مجلة كلية التربية ، جامعة كفر الشيخ ، ١٩، (١)، ٥٣-١٤ .
- ٢٦- محمد ، منى محمد إبراهيم (٢٠١٩) : فاعلية انشطة مفترحة فى ضوء مبادئ منتسوري لتنمية الوعى الوقائى بالعلوم لدى التلاميذ المعاين عقلياً بالمرحلة الإبتدائية ، مجلة كلية التربية ، كلية التربية ، جامعة المنصورة ، ٣(٤٤)، ٣٤٤-٣٧٣ .

- ٢٧- محمد، ماجدة فتحى، عثمان، هناء محمد (٢٠٢١) : برنامج مقترن فى التربية الوقائية لتنمية المعرف والسلوكيات اللازمه لمواجهة فيروس كورونا لدى أطفال الروضة، مجلة الطفولة والتربية، جامعة الأسكندرية، ٤٦(١٣)، ابريل ، ١٣٧- ٢١٢ .
- ٢٨- مراد، صلاح (٢٠١١) . الأساليب الإحصائية فى العلوم النفسية والتربوية والاجتماعية. القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية.
- ٢٩- منصور، سحر سامي صلاح (٢٠٢١) : فاعلية برنامج قائم على المدخل البصري فى تنمية بعض مفاهيم التربية الوقائية لدى طفل الروضة، مجلة دراسات فى الطفولة والتربية، جامعة أسيوط، ١٦(١)، يناير ، ١٨٧ - ٢٥٥ .
- ٣٠- منصور، فاطمة محمد سالم، الصافوى، إيمان عبد الحكيم محمد، سعد، نهى يوسف السيد، راشد، على محى الدين عبد الرحمن (٢٠٢٠) : أثر منهج مقترن لمادة الاقتصاد المنزلى فى ضوء التنمية البشرية على مواجهة تحديات العولمة الثقافية لدى تلميذات المرحلة الإعدادية، مجلة البحوث فى مجالات التربية النوعية، ٢٦، يناير ، ٤٠- ٣٥٥ .
- ٣١- منظمة الصحة العالمية (٢٠٢١) : عن مرض كوفيد، تاريخ آخر ! طلاع ٢٠٢١/٣/٢ . متاح على الرابط : <http://www.emro.who.int/ar/health-topics/corona-virus/about-covid-19.html>
- ٣٢- منظمة الصحة العالمية (٢٠٢٠) : الترصد فى مجال الصحة العامة لمواجهة كوفيد-١٩ ، تاريخ آخر ! طلاع ٢٠٢١/١/١٢ . متاح على الرابط : https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/337834/WHO-2019-nCoV-Surveillance_Case_Definition-2020.2-ara.pdf
- ٣٣- معجم الوسيط (٢٠٢٠) : تعريف الجائحة فى معجم الوسيط، تاريخ آخر ! طلاع ١٠- ٢٠٢٠ . متاح على الرابط : <https://www.almaany.com/ar/dict/ar-%D8%AC%D8%A7%D8%A6%D8%AD%D8%A9/?c=%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B9%D8%AC%D9%85%20%D8%A7%D9%84%D9%88%D8%B3%D9%8A%D8%B7>
- ٣٤- نشوان ، تيسير و قمر ، باسم (٢٠٠٤) . مدى تناول محتوى مناهج العلوم فى المدارس الصناعية بفلسطين لأبعاد التربية الوقائية وقضاياها ووعى الطلاب بها، المؤتمر العلمي الثامن بعنوان الأبعاد الغائية فى مناهج العلوم بالوطن العربى ، كلية التربية، جامعة عين شمس ، الجمعية المصرية للتربية العلمية ، ٨، يونيو ، ٧٣- ١٠٣ .
- ٣٥- نور الدين ، وداد عبد السميح إسماعيل (٢٠٠٧) : متطلبات التربية الوقائية فى مناهج العلوم بالمرحلة الابتدائية فى المملكة العربية السعودية (دراسة تقويمية)، مجلة كليات العلوم ، العلوم التربوية ، وكالة وزارة التعليم العالى للكليات المعلميين ، ٧(٢)، اغسطس ، ١٣٣- ١٧٧ .
- ٣٦- هاشم، ابراهيم أسعد (٢٠١) : برنامج مقترن لتنمية مفاهيم التربية الوقائية بالعلوم لدى طلاب الصف التاسع الأساسي ، رسالتة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية، الجامعة الإسلامية ، غزة .
- ٣٧- هوى، فينج (٢٠١٩) . دليل الوقاية من فيروس كرونا المستجد ، ترجمة zhoution شاندونغ للاب و الفنون .
- ٣٨- يوسف، وفاء أبو المعاطى يوسف (٢٠٢١) : فاعلية برنامج قائم على القصة الكاريكاتورية فى تنمية بعض المهارات الحياتية للتعايش مع جائحة كورونا لطفل الروضة، مجلة كلية رياض الأطفال ، جامعة بورسعيد ، ١٨، مارس ، ١٦٧- ٢٦٦ .

المراجع الأجنبية :

- 38 -Adhikari, S., Meng, S., Wu, Y. et al : (2020) Epidemiology, causes, clinical manifestation and diagnosis, prevention and control of coronavirus disease (COVID-19) during the early outbreak period: a scoping review. 9(1), Retrieved at 10/12/2020 available from,: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32183901/>
- 39- Carolyn ,M.Goldstein , Creating Consumers (2011) : **Home Economics in Twentieth-century America**.Chapel Hill,NC: University of north Carolina PES .
- 40-Canadian Public Health Association (CPHA).(2000).The National Literacy and Health Program ,<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2277969/>
- 41- Creswell, J. W. (2014). Educational research: Planning, conducting, and evaluating quantitative and qualitative research (5th ed.). Upper Saddle River, NJ: Pearson/Merrill Prentice-Hall.
- 42- Field, A. (2009). **Discovering Statistics Using SPSS**, Third Edition, London:SAGE Publications Ltd.
- 43- Gerlovich J.A (2013): Safety Standards Examination of what teaches know and should About Science Safety , **The science teaches** , 64 (3) , 49–97 .
- 44-Harvey, J. (2014) : Curriculum resources child protection ensure child safety , preventative programs , department of education .
- 45-Johnston, P; Wilkinson, K (2009). Enhancing Validity of Critical Tasks Selected for College and University Program Portfolios. **National Forum of Teacher Education Journal**, (19) 3, PP1-6.
- 46-Kalmera,E., Brooks,F.M, Chester,K.L ,Magnusson,J &Spencer,N(20170: Self-harm in adolescence : protective health assets in the family , School and community , **International journal of public health** , 62 (6) , 631-638 .
- 47-Krippendorff, K. (2004). Reliability in Content Analysis: Some Common Misconceptions and Recommendations. **Human Communication Research**, 30 (3), 411-433.
- 48-Patten, M. (2012). **Understanding research methods**. Glendale, CA: Pyrczak Publishing.
- 49-Ping,W ., Cao.W., Tan,H. , Gou,C. Dou,Z& Yang.J(20180: Health Protective behavior scale : Development and Psychometric evaluation , **PLOS ONE**,3 (1),
- 50-Robert , M. (2014) : The contemporary operating environment and the protection of students , available at : <https://www.cfc.forces.gc.ca/259/290/318/305/julian.pdf>
- 51-SPSS Inc. (2004). **SPSS 13.0 Base User's Guide**, Chicago: SPSS Inc.□

52-Stephen, J.E. (2014): Teaching Health Science elementary and middle school .Fourth Education ,Jones and Bartleet Publishers ,London ,U.K.

53-Weiler ,R .M. (2012): The role of school health instruction in preventing injury , Making it work ,**Journal of the Mississippi Academy of science** , 59(9) , march , 41-59 .

المؤتمرات العلمية :

- المؤتمر الدولي لإتحاد الجامعات العربية تحت عنوان (الجامعات العربية ودورها في مواجهة تحديات كورونا ، ٢٠٢١) المنعقد في مقر إتحاد الجامعات العربية في الفترة من ٧ - ٨ يونيو ٢٠٢١ .
- المؤتمر الدولي الثالث والعلمي السادس تحت عنوان (التعليم في ظل الأزمات والكوارث) بمقر الجامعة بمحافظة قنا في الفترة من ٩-٧ سبتمبر ٢٠٢١ .
- المؤتمر العلمي الدولي الأول تحت عنوان (التعليم عن بعد ووظائف المستقبل في ظل الأزمات العالمية الناجمة عن الأوبئة) المنعقد في دولة الإمارات العربية المتحدة في الفترة من ٢٧-٢٨ يونيو ٢٠٢١ .
- المؤتمر الدولي الثاني بدولة الكويت تحت عنوان (التعليم عن بعد استجابة لجائحة كورونا) ، في الفترة من ٣٠ نوفمبر - الأول من ديسمبر ٢٠٢٠ .
- المؤتمر العلمي تحت عنوان "تطوير التعليم في مصر... التحديات آفاق النجاح" ، جامعة القاهرة ، ٤ مارس ٢٠١٩ .
- المؤتمر الدولي الثالث تحت عنوان " التعليم النوعي ورؤيتها مصر ٢٠٢٠ " كلية التربية النوعية ، جامعة الإسكندرية في الفترة من ١٧-١٨ إبريل ٢٠١٩ .
- المؤتمر السنوي الخامس تحت عنوان " إدارة الأزمات والكوارث " ، كلية التجارة ، جامعة عين شمس ، الفترة من ٢٨-٢٩ أكتوبر ٢٠٠٧ م .
- المؤتمر العلمي التاسع عشر تحت عنوان " تطوير مناهج التعليم في ضوء معايير الجودة " ، الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس ، جامعة عين شمس . يوليو ٢٠٠٧ .
- المؤتمر العلمي السنوي الثالث نحن بعنوان " تطوير التعليم النوعي في مصر والوطن العربي " ، جامعة المنصورة في الفترة من ٩-١٠ ابريل ٢٠٠٨ .