



مدى استخدام معلمي مرحلة التعليم الأساسي لاستراتيجية التعلم التعاوني والصعوبات التي تواجههم في تطبيقها

*. خالد أحنين محمد أبو خليدة *

قسم التربية وعلم النفس، كلية التربية – تيجي، جامعة الزنتان، ليبيا

The Extent of Primary School Teachers' Use of the Cooperative Learning Strategy and the Difficulties They Face in Its Implementation

Khaled Ahnein Mohammed Abu Khalida *

Department of Education and Psychology, Faculty of Education - Tiji,
University of Zintan, Libya

*Corresponding author

Received: June 23, 2025

khalida31873@gmail.com

Accepted: August 24, 2025

* المؤلف المراسل

Published: September 01, 2025

الملخص

يهدف هذا البحث إلى التعرف عن مدى استخدام معلمي مرحلة التعليم الأساسي لاستراتيجية التعلم التعاوني، والصعوبات التي تواجههم في تطبيق هذه الاستراتيجية. وقد اتبع الباحث المنهج الوصفي، باعتباره المنهج الذي يلائم طبيعة هذا البحث، ويمكن من خلاله تجميع البيانات الالزامية لتحقيق اهداف البحث الحالي، وتكونت عينة البحث من جميع معلمي ومعلمات مدرسة تيجي المركزية خلال العام الدراسي 2024/2025، حيث بلغ عددهم (28) معلم ومعلمة، ومن اجل تحقيق اهداف البحث قام الباحث باستخدام استبانة من اجل جمع بعض البيانات من عينة البحث، وخلص البحث إلى وجود انخفاض في مستوى استخدام معلمي مرحلة التعليم الأساسي لاستراتيجية التعلم التعاوني، مما يشير إلى ضعف توظيفهم لها في عملية التدريس داخل الصف. كذلك اظهرت النتائج وجود بعض الصعوبات والتحديات التي تعيق عينة البحث من تطبيق استراتيجية التعليم التعاوني، تمثلت في كثافة الفصل الدراسي وعدم تتوفر أدوات أو موارد كافية لتطبيق التعليم التعاوني وضيق الوقت المخصص للحصة الدراسية وكثافة المناهج وكثرة أعباء العمل وقلة الدورات التدريبية التي تمكن المعلم من استخدام استراتيجية التعليم التعاوني.

الكلمات المفتاحية: التعلم التعاوني، معلمو التعليم الأساسي، استراتيجيات التدريس، صعوبات التطبيق، العملية التعليمية.

Abstract

This research aims to identify the extent to which primary school teachers use the cooperative learning strategy and the difficulties they face in implementing this strategy. The researcher adopted the descriptive approach, as it is the method most appropriate to the nature of this research and through which the necessary data can be collected to achieve the current research objectives. The research sample consisted of all male and female teachers at Tiji Central School during the 2024/2025 academic year, totaling (28) male and female teachers. To achieve the research objectives, the researcher used a questionnaire to collect some data from the research sample. The research concluded that there is a low level of use of the cooperative learning strategy by primary school teachers, indicating their weak use of it in

classroom teaching. The results also revealed some difficulties and challenges that hinder the research sample from implementing the cooperative learning strategy. These difficulties include classroom density, the lack of sufficient tools or resources to implement cooperative learning, the limited time allocated to the class period, the density of the curriculum, the large workload, and the lack of training courses that enable teachers to use the cooperative learning strategy.

Keywords: Cooperative learning, primary education teachers, teaching strategies, difficulties of application, educational process.

المقدمة:

يشهد ميدان التربية في الآونة الأخيرة تغير ملحوظ ونظرة مختلفة نحو تفعيل استراتيجيات التعلم النشط، ومن أبرز تلك الاستراتيجيات استراتيجية التعلم التعاوني، التي تعتبر من الاستراتيجيات الفعالة في تحقيق الأهداف التعليمية، من خلال تنمية المهارات والخبرات لدى المتعلمين والتفاعل فيما بينهم، وتبادل الأفكار والأراء من أجل الوصول إلى اكتساب المعرفة في شتى التخصصات، وبالتالي فإن استراتيجية التعلم التعاوني تساعد على تفعيل دور المتعلم وتجعله محور العملية التعليمية، بدل من أنه متلقٍ سلبي.

والى جانب أهمية استراتيجية التعلم التعاوني للمتعلم، كذلك فإن هذه الاستراتيجية ذات أهمية كبيرة بالنسبة للمعلم، حيث يختلف دوره في التعلم التعاوني عن دوره في التعلم التقليدي، فهو يخطط ويرشد وينظم ويتبع الجماعات، وينمى التحصيل الدراسي من خلال تنظيم بياني دقيق لكيفية تعامل المتعلم مع غيره من المتعلمين الآخرين، وهو الذي يحدد الأهداف والوسائل والأدوات اللازمة للتعلم، ويقوم بتوزيع المتعلمين في المجموعات، ويحدد مهام العمل، ويتبع إجراءات حدوث التعلم داخل كل مجموعة، وإذا احفلت إحدى المجموعات قام بمساعدتها وتوجيهها، وتصحح مسارها، ويقوم بالتعزيز الفوري، ويكافئ المجموعات النشطة، ويشاركهم معًا من أجل تحقيق الأهداف، وبالتالي فإن استراتيجية التعلم التعاوني تساعد المعلم في تحقيق الأهداف التعليمية التي يسعى تحقيقها من خلال المتعلمين. (الديب، 2005)

ومن أجل الأخذ بعين الاعتبار لكل ما سبق صار لزاماً على المعلمين استخدام استراتيجيات التعلم النشط وخاصة استراتيجية التعلم التعاوني، وتجنب الأساليب التقليدية في عملية التدريس التي تجعل من العملية التعليمية تتصف بالجمود وغير فعالة، ومن هنا جاءت فكرة هذا البحث الذي يهدف إلى التعرف على مدى استخدام معلمي مرحلة التعليم الأساسي لاستراتيجية التعلم التعاوني وكذلك معرفة التحديات والصعوبات التي تواجههم في تطبيقها والتي قد تتعلق بالمناهج التعليمية والامكانيات المتاحة ومهارات التدريس، إلى جانب إدارة الصف وسلوكيات المتعلمين.

● مشكلة البحث:

على الرغم من التطور العلمي الحاصل في مجال التربية والتعليم والذي يفرض على المعلمين استخدام أفضل الأساليب وأحدثها من أجل مواكبة ذلك التطور، ومن خلال اختصاص الباحث في هذا المجال واهتمامه به، لاحظ قلة استخدام المعلمين لاستراتيجية التعلم التعاوني في المؤسسات التعليمية وخاصة في مرحلة التعليم الأساسي التي تعتبر من أهم المراحل التعليمية التي يعتمد عليها في بناء شخصية المتعلم.

● تساؤلات البحث:

- 1- ما مدى استخدام معلمي مرحلة التعليم الأساسي لاستراتيجية التعلم التعاوني؟
- 2- ما هي التحديات والصعوبات التي تواجه معلمي مرحلة التعليم الأساسي في تطبيق استراتيجية التعلم التعاوني؟

● اهداف البحث:

تتمثل اهداف البحث في الاتي:

- 1- التعرف على مدى استخدام معلمى مرحلة التعليم الأساسي لاستراتيجية التعلم التعاوني.
- 2- التعرف على التحديات والصعوبات التي تواجه معلمى مرحلة التعليم الأساسي في تطبيق استراتيجية التعلم التعاوني.
- 3- معرفة مدى وعي معلمى مرحلة التعليم الأساسي بمفهوم وأهداف التعلم التعاوني.
- 4- التعرف على الأساليب التدريسية التي يستخدمها معلمى مرحلة التعليم الأساسي.

● أهمية البحث:

تكمّن أهمية البحث في النقاط التالية:

- 1- يتناول موضوع هام وحيوي في ميدان التربية، الا وهو مدى استخدام المعلمين لاستراتيجية التعلم التعاوني.
- 2- يتناول هذا البحث مرحلة مهمة من مراحل التعليم الا وهي مرحلة التعليم الأساسي والتي تتشكل فيها شخصية المتعلم.
- 3- سيساعد هذا البحث القائمين على العملية التعليمية على معرفة اهم التحديات التي تعيق استخدام معلمى مرحلة التعليم الأساسي لاستراتيجية التعلم التعاوني.
- 4- يقدم هذا البحث بعض المقترنات التي قد تساعد على تمكين المعلمين من استخدام استراتيجية التعلم التعاوني.

● حدود البحث:

اولاً: الحدود المكانية: مدرسة تيجي المركزية للتعليم الأساسي.

ثانياً: الحدود البشرية: معلمى مدرسة تيجي المركزية للتعليم الأساسي.

ثالثاً: الحدود الزمنية: العام الدراسي 2025/2024.

● مصطلحات البحث:

1-التعلم التعاوني: عرفه قاسم (2014: 14) بأنه "تنظيم يجرى من خلال تقسيم المتعلمين إلى مجموعات صغيرة، تضم كل منها مختلف المستويات التحصيلية، ويتعاون أعضاء المجموعة الواحدة، في فهم الحقائق والمفاهيم والتعليمات، وفي الإجابة على الأسئلة، والقيام بالأنشطة ذات العلاقة بالتعلم المطلوب، ويتلقون المساعدة من بعضهم مباشرة، بحيث يعد كل متعلم مسؤولاً عن نجاح مجموعته، إيماناً بأنه ينبغي على المجموعة أن تعمل لتحقيق هدف مشترك".

ويعرفه الباحث بانه: بأنه أسلوب من أساليب التدريس الحديثة يتم من خلاله تنظيم المتعلمين في مجموعات صغيرة، يعملون معاً كفريق واحد في إنجاز المهام التعليمية المحددة من أجل تحقيق أهداف تعليمية مشتركة، ويكون ذلك العمل تحت إشراف المعلم، بحيث يساهم كل عضو من أعضاء المجموعة في بناء المعرفة، وتنمية مهارات التواصل، والتعلم الذاتي والاجتماعي، في بيئة يسودها التعاون والمسؤولية الجماعية.

2-مرحلة التعليم الأساسي: يعرفها الإزرق (2000: 195) بأنها "تعليم يعد المتعلمين منذ المراحل الأولى ومن خلال عدد من السنوات - طبقاً لإمكانيات الدولة - للمواطنة المنتجة الوعية ويزودهم بالقدر الضروري من المعرف والمهارات والخبرات التي تتفق وظروف البيئة التي يعيشون فيها والسلوكيات والأخلاقيات بحيث يمكن لمن أنهى مرحلة التعليم الأساسي أن يواصل التعليم في مراحل أعلى أو أن يواجه الحياة، وأن يكون قادرًا على الاستزادة من الثقافة والمعارف مما يعينه على استمرارية التعليم الذاتي".

ويعرفها الباحث بانها: المرحلة التي تلي مرحلة رياض الأطفال، وتمتد لمدة (9 سنوات) يلتحق بها الأطفال من عمر (7 - 15) سنة، ويتحصل التلميذ في نهايتها على شهادة إتمام مرحلة التعليم الأساسي، وتهدف هذه المرحلة إلى اكتساب المتعلمين المفاهيم والمهارات الأساسية في القراءة والكتابة والرياضيات والقيم الحسنة من أجل خلق مواطن صالح قادر على المساهمة في بناء المجتمع.

الإطار النظري:

سيتم في هذا الجزء من البحث تناول تعريف التعلم التعاوني و أهميته وأهدافه، كما سيتطرق إلى أسس و مبادئ العلم التعاوني والصعوبات التي تعيق تطبيقه، وفيما يلي تفصيل ذلك:

تعريف التعلم التعاوني:

عرف العقيلي (2020) التعلم التعاوني بأنه "نظام تعليمي قائم على التنظيم الإيجابي؛ حيث يعمل المتعلمين في مجموعات لغرض إنجاز مهام جماعية تحقق أهداف أكademية، ويشارك كل عضو في مسؤولية النجاح الجماعي، في حين يصبح دور المعلم مساعد لدعم التفاعل والتعاون فيما بينهم".

وتعرفه الخفاف (2013) بأنه " تقسيم الطلبة إلى مجموعات صغيرة تعمل معاً من أجل تحقيق هدف تعليمي معين، بحيث يشارك كل فرد بدوره في أداء المهمة ويتقن المادة، ويتحمل مسؤولية تعلمه وتعلم زملائه" .

و يعرف كذلك على انه "نط من أنماط التعلم والتعليم الحديثة، الذي يتعلم فيه المتعلم كيف يتعلم من جهة ويعمل الآخرين من جهة أخرى، وذلك ضمن مجموعة من الأفراد غير المتجانسين في قدراتهم واهتماماتهم وميلهم وحاجاتهم، على ان يتم ذلك على أساس العمل الجماعي المشترك، والحوار والنقاش، والتفاعل الهدف بين أفراد تلك المجموعة، وذلك من أجل تحقيق أهداف مشتركة بينهم جميعاً، مما يتاح توظيف عدد كبير من المهارات بفاعلية، ويعزز وبالتالي بناء شخصية المتعلم المتزنة معرفياً واجتماعياً، بحيث يؤدي ذلك إلى التفاعل مع مجريات العصر المتتطور".

(سعادة وأخرون، 2008: 78)

ومن التعريفات السابقة يمكن ان نستنتج ان التعلم التعاوني هو نظام تعليمي يجمع مجموعة من المتعلمين ضمن مجموعات صغيرة للعمل معاً على تحقيق اهداف تعليمية مشتركة، حيث يتحمل كل فرد مسؤولية تعلمه ونجاح المجموعة من نجاحه، وبالتالي يساهم ذلك في تنمية مهارات التواصل والتفكير النقدي، ويصبح دور المعلم موجه ومرشد ومساعد للتفاعل والدعم الجماعي.

مميزات التعلم التعاوني:

هناك بعض مميزات للتعلم التعاوني وآثار ايجابية في العملية التعليمية تتمثل في النقاط التالية:

- يقوم التعلم التعاوني على أساس المناقشة التي تؤدي إلى ممارسة التكرار الشفوي للمعلومات ومن ثم اكتشاف معلومات جديدة، وينتج عن ذلك تهيئة الفرصة أمام المتعلمين لشرح هذه المعلومات وتقسيرها مما يساعدهم على الاحتفاظ بها لأطول فترة ممكنة.
- يتبادل المتعلمين الأفكار في مجموعات التعلم التعاوني وهذا يثيري ويطور خبراتهم التعليمية.
- يعمل التعلم التعاوني على زيادة دافعية المتعلمين للإنجاز وخفض القلق الدراسي لديهم ولعل هذا يرجع إلى انتشار روح المحبة بين أعضاء المجموعة مما يشجعهم على زيادة تحصيلهم الدراسي.
- يمكن المتعلمين من خلال التعلم التعاوني كيفية التواصل الفعال وتنمية العلاقات وبناء الثقة وعمل المناقشات وتقبل آراء الآخرين، كما أنه ينمي الإحساس بالمعنى والقيم الأكademية للمساعدة.
- يجعل التعلم التعاوني من العملية التعليمية عملية مشوقة ومثيرة وتحتفظ من انطوية بعض المتعلمين وعزلتهم وتنمي روح المحبة بينهم، كما يعمل على خفض حدة القلق الدراسي لديهم.
- يساعد التعلم التعاوني على تكوين الاتجاهات وتنمية العلاقات الشخصية وروح التعاون بين المتعلمين، كما يعمل على تحقيق أهداف المجال المعرفي التي تتناول مهارات معينة على مستويات عالية للتعلم مثل مهارات حل المشكلات ومهارات اتخاذ القرارات.
- يعمل التعلم التعاوني على تنمية المهارات الاجتماعية للمتعلمين، وتنمية المسئولية الفردية وذلك من خلال أخذ العلاقات الاجتماعية في الاعتبار مما يؤدي أيضاً إلى تحفيز عملية التعلم.
- ينمي التعلم التعاوني القدرة الإبداعية لدى المتعلمين كما ينمي القدرة على التفكير الابتكاري وحل المشكلات ويتتيح الفرصة للوصول إلى مستويات عليا من التفكير.

مبادئ واسس التعلم التعاوني:

- 1- الاعتماد المتبادل الإيجابي: ويقصد به أن كل عضو من أعضاء المجموعة يكون مسؤولاً عن عمله وعمل غيره لأحد أعضائها، وذلك لأن كل فرد يعتمد أساساً على عمل زميله والعكس صحيح، وبالتالي فإن أي تقصير من أحد الأعضاء ينعكس سلباً على بقية أعضاء المجموعة ككل. (الدبي، 2005)
- 2- التفاعل المشجع والمبادر وجهًا لوجه: أكد نصار (2010) إن تفاعل المتعلمين داخل المجموعات يجب أن يكون وجهًا لوجه، وهذا التفاعل المباشر بدوره سيجعل المتعلمين قادرين على اكتساب الكثير من الأنماط السلوكية والاجتماعية التي سوف تسهم في زيادة التفاعل فيما بينهم بدرجة كبيرة، وذلك التفاعل يجب أن يعزز بالاعتماد الداخلي الإيجابي والمؤثر على المخرجات التربوية، وهذا لن يتم إلا بتعاون المتعلمين مع بعضهم البعض عن طريق الدعم والتشجيع ومدح الجهد الذي يبذلها كل عضو في المجموعة.
- 3- المحاسبة الفردية: على الرغم من كون العمل وفق استراتيجية التعلم التعاوني يتم في مجموعات تعاونية إلا أن هناك محاسبة فردية لكل عضو في المجموعة، وتنتمي مساعدة ذلك العضو من خلال تقويم عالي، وبعد عملية التقويم تعزى النتائج إلى المجموعة والعضو، وهنا يجب أن يكون جميع أعضاء المجموعة على دراية ومعرفة بالأعضاء الذين هم بحاجة إلى الدعم والتشجيع، ومن هنا تعد المساءلة الفردية هي المفتاح الأساسي للتأكد من أن جميع أعضاء المجموعة يزدادون قدرة وتقدير.
- 4- المهارات الاجتماعية: نتيجة لتفاعل المتعلمين في المجموعة الواحدة وتعاونهم مع بعضهم البعض كان لابد أن يكون كل عضو منهم يمتلك من المهارات الاجتماعية ما يساعد على تطبيق استراتيجية التعلم التعاوني بشكل جيد، ومن تلك المهارات مهارة احترام الآراء والتعبير عن الرأي، وتقبل آراء الآخرين، والصبر والتفاني، والمودة، والحب، وغيرها من المهارات الاجتماعية الأخرى.
- 5- تفاعل المجموعات (المعالجة الجماعية): إن من أجل تحقيق الأهداف المراد تحقيقها، يجب على أعضاء كل مجموعة أن يعملاً مع بعضهم بأقصى كفاءة ممكنة، وللقيام بذلك على أكمل وجه، يجب على المعلم أن يراجع أعمال المجموعة من حيث كونها مفيدة أم لا، لأن الهدف هو تطوير فعالية إسهام الأعضاء في الجهود التعاوني من أجل تحقيق أهداف المجموعة، وللهذا تتم المعالجة الجماعية بعد مناقشة أعضاء المجموعة لمدى تقدمهم نحو تحقيق أهدافهم. (هاشم، 2007)

دور المعلم في التعلم التعاوني:

هناك بعض الأدوار التي يقوم بها المعلم في ظل استراتيجية التعلم التعاوني، وهي كالتالي:

- التخطيط للأنشطة التعاونية: حيث يقوم المعلم بالعمل على تصميم المهام التعليمية المناسبة للعمل الجماعي، وتحديد الأهداف المتعلقة بكل نشاط.
- تكوين المجموعات التعاونية: يقسم المعلم المتعلمين إلى مجموعات غير متجانسة من حيث القدرات والأمكانيات من أجل تحقيق التكافؤ بين المجموعات. (عطيه، 2010)
- توزيع الأدوار والمهام: يوزع المعلم الأدوار على كل أعضاء المجموعة وتوضيح مهمة كل عضو، مثل القائد، المقرر، المراقب، المسجل، المشجع.
- المراقبة والتوجيه: يعمل المعلم على ملاحظة تفاعل أعضاء المجموعة ويوجههم عند الحاجة دون التدخل المباشر في عملهم.
- تعزيز التفاعل الإيجابي: يخلق بيئة مشجعة ومحفزة على التعاون من خلال التعزيز الإيجابي واحترام وجهات النظر. (العجيلي، 2011)
- تقديم الدعم: يساعد المعلم المجموعات التي تواجه صعوبة في الفهم أو الأداء دون حرمانهم من فرصة التعلم الذاتي.
- التقويم والمتابعة: يستخدم أدوات متنوعة لتقدير أداء العضو والمجموعة، ويراعي التقدم الأكاديمي والسلوك التعاوني. (عبد الحميد، 2005)

الصعوبات التي تواجه المعلمين في تطبيق التعلم التعاوني:

- يواجه التعلم التعاوني بصفة خاصة بعض الصعوبات والمشكلات منها ما هو إداري، ومنها ما هو فني؛ وذلك لأن المدارس أو المعاهد أو الجامعات لم تجهز أساساً لهذا الأسلوب، وتلك لما يحتاجه هذا النوع من التعلم من الإمكانيات المادية والتعليمية، وكوادر بشرية في أثناء تطبيقه فإن عدم توفرها قد يكون عائقاً يحول دون تطبيق التعلم التعاوني بفاعلية، وفيما يلي عرض لبعض تلك الصعوبات:
- حاجة المعلمين إلى تدريب خاص يساعدهم على اكتساب المهارات الالزمة لتنظيم صور مختلفة من التعلم التعاوني تلاءم ظروف المدارس التي يعملون بها وإمكاناتهم، دون هدر لوقت والجهد.
 - عدم توفر المصادر التعليمية الخاصة التي يمكن توظيفها أثناء تطبيق استراتيجية التعلم التعاوني، وبكميات تكفي لتغطية حاجات المتعلمين المختلفة.
 - ضيق الفصول الدراسية في كثير من المدارس، ونقص التجهيزات المدرسية الالزمة لتطبيق هذا النوع من التعلم.
 - التنظيم التقليدي لجدول الدروس والل حصص الذي لا يسمح باستغلال الوقت بشكل مثالي وتطبيق إجراءات التعلم التعاوني.
 - ضيق وقت المعلم واللعبة التعليمي الكبير الذي يقع على كاهله.
 - عدم قدرة المعلم على السيطرة على المتعلمين أثناء تطبيق استراتيجية التعلم التعاوني، حيث يؤدي ذلك لأحداث الفوضى والربكة داخل الفصل الدراسي. (سليمان، 2005)

الدراسات السابقة:

- سيتناول الباحث بعض من الدراسات المتعلقة بموضوع هذا البحث، وفيما يلي بعض من تلك الدراسات:
- اولاً: دراسة رائدة طايل بني صخر (2022) بعنوان " اتجاهات معلمي العلوم نحو استخدام أسلوب التعلم التعاوني في المدارس الحكومية في البادية الشمالية الغربية من وجهة نظرهم "**
- هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على اتجاهات معلمي العلوم نحو استخدام أسلوب التعليم التعاوني في المدارس الحكومية في البادية الشمالية الغربية من وجهة نظرهم، وتكونت عينة الدراسة من (43) معلم من معلمي العلوم في المدارس الحكومية في البادية الشمالية الغربية، ومن أجل تحقيق اهداف الدراسة تم الاعتماد على المنهج الوصفي التحليلي، واستخدم الاستبيان كأداة لجمع البيانات.
- وتوصلت نتائج الدراسة إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين استجابات افراد عينة الدراسة حول اتجاهات معلمي العلوم نحو استخدام أسلوب التعليم التعاوني في المدارس الحكومية في البادية الشمالية الغربية من وجهة نظرهم تعزى لكل من المتغيرات (الجنس سنوات الخبرة)، وتبيّن انه هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين استجابات افراد عينة الدراسة حول اتجاهات معلمي العلوم نحو استخدام أسلوب التعليم التعاوني في المدارس الحكومية في البادية الشمالية الغربية من وجهة نظرهم تعزى لمتغير المؤهل العلمي ولصلاح بكالوريوس فائق. (بني صخر، 2022)

- ثانياً: دراسة يوسف سمارة ومحمد الزبيون (2021) بعنوان " واقع ودور تطبيق استراتيجية التعلم التعاوني في المدارس الخاصة في فلسطين من وجهة نظر المعلمين فيه "**
- هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على واقع ودور تطبيق استراتيجية التعلم التعاوني في المدارس الخاصة في فلسطين من وجهة نظر المعلمين فيه، وعلاقة ذلك ببعض المتغيرات وهي: واقع ودور تطبيق استراتيجية التعلم التعاوني وخطوات تنفيذ استراتيجية التعلم التعاوني ومحاذير تطبيق استراتيجية التعلم التعاوني، وتكونت عينة الدراسة من (308) معلم و (185) معلمة، واستخدمت الدراسة استبياناً واقع التربية الأخلاقية.
- واظهرت نتائج هذه الدراسة النتائج ان واقع ودور تطبيق استراتيجية التعلم التعاوني قد جاء متوسطاً، وبيّنت النتائج أن المعوقات الخاصة بالطالب جاءت متوسطة وجاءت المعوقات الخاصة بالمعلم كبيرة. (سمارة والزبيون، 2021)

ثالثاً: دراسة مليكة بكر وفضية قتيت (2020) بعنوان "واقع التدريس باستراتيجية التعلم التعاوني في ظل المقاربة بالكفاءات من وجهة نظر الأستاذة والتلميذ في مرحلة التعليم المتوسط والثانوي" هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على مدى تطبيق استراتيجية التعلم التعاوني في ظل المقاربة بالكفاءات ودورها في تحسين وتطوير العملية التعليمية التعلمية لدى الأستاذة والتلميذ في مرحلة التعليم المتوسط والثانوي، وتكونت عينة الدراسة من (85) معلم من مرحلة التعليم المتوسط والثانوي. وتمثلت أداة الدراسة في استبيان موجه لعينة الدراسة.

واظهرت نتائج الدراسة ما يلي:

- أغلب أفراد العينة يطبقون استراتيجية التعلم التعاوني عند التدريس بالمقاربة بالكفاءات ويستفيدون من استخدامها في العملية التعليمية.
- وجود صعوبات في تطبيق استراتيجية التعلم التعاوني عند التدريس بالمقاربة بالكفاءات.
- تساهم استراتيجية التعلم التعاوني في تنفيذ منهجية المقاربة بالكفاءات.
- وجود فروق بين الجنسين في تطبيق استراتيجية التعلم التعاوني لدى الأستاذة. (بكر وفتى، 2020)

رابعاً: دراسة ياسمين ونوس (2011) بعنوان "اتجاهات المدرسين نحو استخدام استراتيجية التعلم التعاوني في التدريس دراسة ميدانية في مدارس التعليم الثانوي بمحافظة الازقية" تهدف هذه الدراسة إلى التعرف على اتجاهات المدرسين نحو استخدام استراتيجية التعلم التعاوني في التدريس، ولتحقيق اهداف البحث قامت الباحثة بتصميم أداة الدراسة (استبانة) وتطبيقاتها على عينة البحث المكونة من (200) معلم.

وتوصلت الدراسة إلى النتائج التالية:

- إن استخدام استراتيجية التعلم التعاوني يسهم في تشجيع التعاون والتفاعل بين الطلاب.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المدرسين في استخدام استراتيجية التعلم التعاوني تبعاً لمتغير الجنس.
- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المدرسين في استخدام استراتيجية التعلم التعاوني تبعاً لمتغير التخصص.
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المدرسين في استخدام استراتيجية التعلم التعاوني تبعاً لمتغير الخبرة وهذه الفروق تعود لسنوات الخبرة المتقدمة. (نوس، 2011)

التعليق على الدراسات السابقة:

قام الباحث بعرض بعض من الدراسات السابقة التي لها صلة بموضوع هذا البحث، وسيتم توضيح العلاقة بينها وبين البحث الحالي.

أولاً: من حيث الهدف: اتفقت كل الدراسات السابقة من حيث الهدف فكلها تبحث عن معرفة واقع واتجاهات المعلمين نحو استخدام استراتيجية التعلم التعاوني، وذلك ما يسعى البحث الحالي إلى التتحقق منه.

ثانياً: من حيث العينة: لقد اتفقت كل الدراسات السابقة مع البحث الحالي على نوع العينة حيث تناولت عينة المعلمين.

ثالثاً: من حيث الأداة: لقد استخدمت كل الدراسات السابقة الاستبانة كأداة لجمع البيانات، وذلك ما استخدمه البحث الحالي لتحقيق الهدف من هذا البحث.

أوجه الاستفادة من الدراسات السابقة:

- ساعدت الدراسات السابقة الباحث على صياغة مشكلة البحث وتحديد الأهداف والتساؤلات.
- استفاد الباحث من الدراسات السابقة في جمع بعض المعلومات المتعلقة بموضوع البحث.

إجراءات البحث:

سيتناول الباحث الإجراءات العملية التي قام بها لتحقيق اهداف البحث، وتمثل تلك الإجراءات في وصف المنهج المتبعة، ومجتمع البحث وعينته، والأداة المستخدمة، وفيما يلي وصف لتلك الإجراءات:

اولاً: منهج البحث:

اتبع الباحث المنهج الوصفي، باعتباره المنهج الذي يلائم طبيعة هذا البحث، ويمكن من خلاله تجميع البيانات اللازمة لتحقيق اهداف البحث الحالي.

ثانياً: مجتمع البحث وعينته:

تضمن مجتمع البحث جميع معلمي ومعلمات مدرسة تيجي المركزية خلال العام الدراسي 2024/2025 حيث بلغ عددهم (28) معلم ومعلمة، وقد تم اختيار جميع افراد المجتمع ليكونوا هم ذاتهم عينة البحث، وذلك نظراً لصغر حجم المجتمع وإمكانية الوصول الى جميع افراده، وبذلك تم تمثيل الظاهرة تمثيلاً دقيقاً.

رابعاً: وصف العينة:

تنوعت العينة من حيث الجنس والمؤهل العلمي والخبرة الوظيفية، وفيما يلي توضيح لذلك:

1- حسب الجنس:

الجدول التالي يتبين توزيع افراد عينة البحث حسب جنسهم:

الجدول رقم (1) يبيّن توزيع افراد عينة البحث حسب الجنس.

الجنس	العدد	النسبة %
ذكر	2	% 7.1
انثى	26	% 92.9
المجموع	28	% 100



الشكل رقم (1) يوضح نسب نوع الجنس لعينة الدراسة.

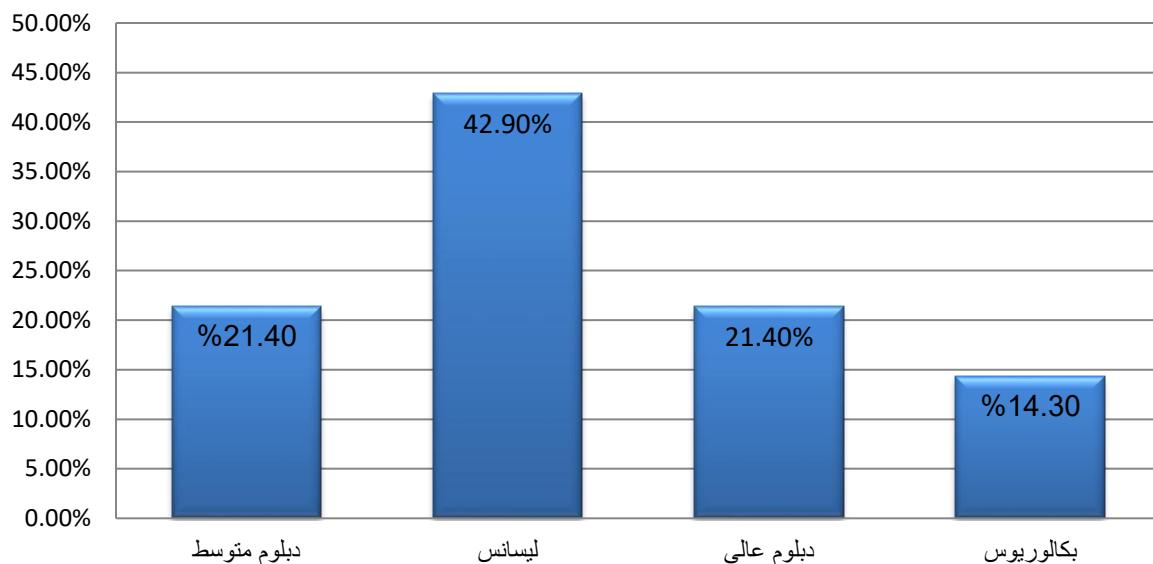
يتضح من الجدول والشكل السابقين أن أعلى نسبة من المجيبين هم الإناث بنسبة (92.9%)، ونسبة الذكور (7.1%).

2- المؤهل العلمي:

الجدول التالي يتبين توزيع افراد عينة البحث حسب المؤهل العلمي:

الجدول رقم (2) يبين توزيع افراد عينة البحث حسب المؤهل العلمي.

النسبة	العدد	المؤهل
%21.4	6	دبلوم متوسط
%42.9	12	ليسانس
%21.4	6	دبلوم عالي
%14.3	4	بكالوريوس
%100	28	المجموع



الشكل رقم (2) يوضح نسب المؤهل العلمي.

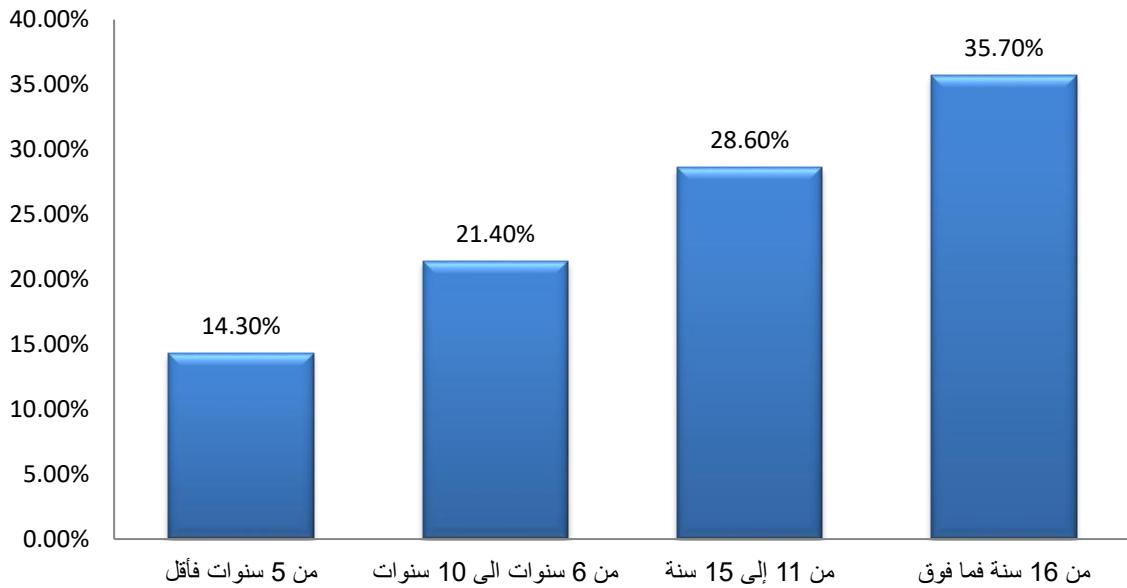
يتضح من الجدول والشكل السابقين أن أعلى نسبة من المجبين مؤهلهم ليسانس حيث بلغت نسبتهم (42.90%) ويليها مباشرة الذين مؤهلهم دبلوم متوسط ودبلوم عالي وبلغت نسبة كل منهم (21.40%)، وأقل نسبة الذين مؤهلهم بكالوريوس فبلغت نسبتهم (14.30%).

3. الخبرة الوظيفية:

الجدول التالي يبين توزيع افراد عينة البحث حسب سنوات الخبرة:

الجدول رقم (3) يبين توزيع افراد عينة البحث حسب سنوات الخبرة .

النسبة	العدد	سنوات الخبرة
% 14.3	4	من 5 سنوات فأقل
% 21.4	6	من 6 سنوات إلى 10 سنوات
% 28.6	8	من 11 إلى 15 سنة
% 35.7	10	من 16 سنة فما فوق
% 100	28	المجموع



شكل رقم (3) يوضح نسب سنوات الخبرة للمجيبين.

يتضح من الجدول والشكل السابقين أن أعلى نسبة للمجيبين خبرتهم أقل من 16 سنة فما فوق نسبتهم (35.70%) ويليهما مباشرة الذين خبرتهم من 11 سنة إلى 15 سنة وكانت نسبتهم (28.60%)، ويليهما الذين خبرتهم من 6 سنوات إلى 10 سنوات وكانت نسبتهم (21.40%)، وأقل نسبة الذين خبرتهم من 5 سنوات فأقل بنسبة (14.30%).

خامساً: أداة البحث:

من أجل تحقيق أهداف البحث قام الباحث باستخدام استبيانة من أجل جمع بعض البيانات من عينة البحث، وقد تكونت الاستبيانة من محورين: المحور يقيس مدى استخدام المعلمين لاستراتيجية التعلم التعاوني، أما المحور الثاني فهو يتمثل في الصعوبات التي قد تعيق المعلمين من استخدام استراتيجية التعلم التعاوني.

تصحيح أداة البحث:

بعد تجميع استبيانات الاستبيانة الموزعة استخدم الباحث الطريقة الرقمية في ترميز الإجابات المتعلقة بمقاييس ليكيرث الثلاثي كما يوضحها الجدول التالي:

الجدول رقم (4) يبين توزيع الدرجات على الإجابات المتعلقة بعبارات أداة البحث.

الدرجة	نعم	أحياناً	لا	نوع الاستجابة
3	2	1		

يتم بعد ذلك حساب المتوسط الحسابي (المتوسط المرجح) لتحديد أوزان العبارات حسب قيم المتوسط المرجح المتحصل عليها نتيجة لتحليل الإجابات كما في الجدول رقم () و ذلك بعد أن تم ترميز وإدخال البيانات إلى الحاسوب الآلي ولتحديد طول خلايا المقياس الثلاثي (الحدود الدنيا والعلية) المستخدم في البحث، تم حساب المدى ($2-1=1$)، ثم تقسيمه على عدد خلايا المقياس للحصول على طول الخلية أي ($2-1=0.67$) بعد ذلك يتم إضافة هذه القيمة إلى أقل قيمة في المقياس وذلك لتحديد الحد الأقل لهذه الخلية وهكذا أصبح طول الخلية كما في الجدول التالي :

المستوى	منخفض	متوسطة	مرتفع
المتوسط المرجح	من 1 إلى 1.67	من 1.68 إلى 2.34	من 2.35 إلى 3

صدق وثبات أداة البحث:

يقصد بصدق الاستبانة أن تقيس أسئلة الاستبانة ما وضعت لقياسه، وتم التأكيد من صدق الاستبانة من خلال عرضها على عدد من المحكمين في مجال المناهج وطرق التدريس وذلك لاستطلاع آرائهم حول مدى وضوح العبارات و المناسبتها وقد أخذ الباحث نسبة (80%) فأكثر من اتفاق المحكمين على عبارات الاستبانة كمعيار لقبولها واستبعاد العبارات الحاصلة على نسبة الاتفاق أقل من (70%). وقد تم تعديل بعض الفقرات وحذف أخرى وفق ملحوظاتهم، حيث ظهرت الاستبانة بصورة النهاية وتضمنت (22) فقرة.

كما ان الباحث استخدم المقارنة الطرافية وهو حساب قيمة اختبار (t) لدلاله الفروق بين متوسط قيم الربيع الأدنى (27% من القيم الدنيا) ومتوسط قيم الربيع الأعلى (27% من القيم العليا)، وجاءت النتائج كما يلي:

جدول رقم (5) يبين نتائج اختبار (t) للمقارنة الطرافية.

قيمة مستوى المعنوية المشاهدة	قيمة اختيار (t) المحسوبة	% من القيم الدنيا		% من القيم العليا		المقياس
		ن=5	ن=27	الانحراف المعياري الحسابي	المتوسط المعياري الحسابي	
<0.001 دال إحصائياً	10.002	0.08427	1.94	0.09421	1.15	مدى استخدام المعلمين لاستراتيجية التعليم التعاوني
>0.001 دال إحصائياً	9.129	0.00000	3.00	0.13608	2.44	صعوبات الاستخدام

يتضح من الجدول السابق أن قيمة (t) المحسوبة للمقارنة بين الربيع الأدنى والربيع الأعلى لعبارات المحور الأول وهو مدى استخدام المعلمين لاستراتيجية التعليم التعاوني (10.002) والمحور الثاني صعوبات الاستخدام (9.129) كانت أكبر من قيمة ت الجدولية التي تساوي (2.145)، وإن قيمة مستوى المعنوية المقابلة لهما ($0.001 < 0.05$) وهي أقل من (0.05) مستوى المعنوية المعتمد في البحث، وعليه يمكن القول انه توجد دالة إحصائية بين الربيع الأدنى والربيع الأعلى للمقياس.

ثبات أداة البحث: يقصد بثبات أداة البحث إن تعطي النتائج نفسها إذا تم استخدامها أو إعادةتها مرة أخرى تحت ظروف مماثلة، ولقد تم التأكيد من ثباتها من خلال:

- استخدام معادلة ألفا كرونباخ (Cronbach's Alpha): تكون قيمة معامل ألفا كرونباخ ما بين (0 ، 1) ويبين مدى الارتباط بين إجابات مفردات العينة فعندما تكون قيمة معامل ألفا كرونباخ (0) فيدل ذلك على عدم وجود ارتباط مطلق ما بين إجابات مفردات العينة، أما إذا كانت قيمة معامل ألفا كرونباخ (1) صحيح فهذا يدل على وجود ارتباط بين إجابات مفردات العينة، ومن المعروف أن أصغر قيمة مقبولة لمعامل كرونباخ ألفا (α) هي (0.6) وأفضل قيمة تتراوح بين (0.7 إلى 0.8) وكلما زادت قيمته عن (0.8) كان ذلك أفضل.

جدول رقم (6) يبين نتائج اختبار كرونباخ ألفا.

البيان	عدد العبارات	معامل ألفا كرونباخ
مدى استخدام استراتيجية التعليم التعاوني	13	0.707
صعوبات الاستخدام	9	0.909

يتضح من الجدول السابق إن معامل ثبات عبارات المحور الأول مدى استخدام المعلمين لاستراتيجية التعليم يساوي (0.707) تعتبر هذه قيمة مقبولة لأنها أكبر من (0.6). ومعامل ثبات عبارات المحور الثاني صعوبات الاستخدام يساوي (0.909) حيث تعتبر هذه القيمة مقبولة لأنها أكبر من (0.6). وبذلك يكون قد تم التأكيد من صدق وثبات اداة البحث مما يجعلنا على ثقة من صلاحيتها لتحليل النتائج والإجابة على تساؤلات البحث.

عرض وتحليل نتائج البحث:
بعد تطبيق أداة البحث على العينة توصل الباحث إلى الإجابة عن تساؤلات البحث وتحقيق أهدافه وكانت النتائج كالتالي:

اولاً: عرض وتحليل نتائج التساؤل الأول المتمثل في المحور الأول:

- مدى استخدام معلمي مرحلة التعليم الأساسي لاستراتيجية التعلم التعاوني.
تحليل عبارات هذا المحور من حيث درجة الموافقة سنوضح المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والوزن النسبي لكل عبارة، بالإضافة إلى أهميتها لكل فقرة، وترتيبها تنازلياً حسب درجات الموافقة في الجدول التالي:

جدول رقم (7) المتوسط الحسابي والوزن النسبي لاستجابات أفراد عينة الدراسة.

رقم العبارة	العبارة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الوزن النسبي	الترتيب	درجة الموافقة
1	استخدم طريقة الالقاء.	2.86	0.4484	95.24%	1	مرتفعة
2	استخدم طريقة الحوار والمناقشة.	1.29	0.5345	42.86%	7	منخفضة
3	اقسم التلاميذ إلى مجموعات.	1.11	0.3150	36.90%	10	منخفضة
4	أهيء البيئة الصافية لتطبيق استراتيجية التعليم التعاوني.	1.04	0.1890	34.52%	12	منخفضة
5	أوزع أدوار كل تلميذ ضمن مجموعته.	1.32	0.4756	44.05%	6	منخفضة
6	أراعي عملية تبادل الأدوار بين التلاميذ في مجموعاتهم.	1.07	0.2623	35.71%	11	منخفضة

رقم العباره	العبارة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الوزن النسبي	الترتيب	درجة الموافقة
7	أقوم بالتمهيد للدرس عن طريق طرح بعض الأسئلة.	2.00	0.9813	66.67%	3	متوسطة
8	أقوم بالتمهيد للدرس عن طريق طرح بعض الأسئلة.	1.18	0.4756	39.29%	9	منخفضة
9	اسمح للتلاميذ بالتشاور فيما بينهم للاجابة عن بعض الأسئلة.	2.32	0.9449	77.38%	2	متوسطة
10	اسمح للتلاميذ بالتعاون فيما بينهم لإنجاز المهام.	1.21	0.4179	40.48%	8	منخفضة
11	اسمح للتلاميذ بتبادل المعلومات والخبرات فيما بينهم أثناء الحصة.	1.71	0.7127	57.14%	4	متوسطة
12	أشجع التلاميذ على الاستفادة من مهارات بعضهم البعض.	1.32	0.5480	44.05%	6	منخفضة
13	استخدم التحفيز مع التلاميذ، مثل إعطاء مكافآت لفرق الفائزة.	1.68	0.7228	55.95%	5	متوسطة
المتوسط الاجمالي						

يتبيّن من الجدول السابق أن درجة الموافقة على العبارات ككل كانت منخفضة، حيث بلغ المتوسط الحسابي الكلي (1.55)، وهو يقع ضمن خانة "منخفضة" في جدول المتوسط المرجح، بوزن نسبي (51.56%) وقد تم ترتيب العبارات ترتيباً تنازلياً حسب موافقة أفراد عينة البحث عليها كما يلي:

- 1- جاءت العبارة رقم (1): "استخدم طريقة الإلقاء"، في المرتبة الأولى من حيث موافقة أفراد عينة البحث بدرجة موافقة مرتفعة، بمتوسط حسابي بلغ (2.86)، وانحراف معياري (0.4484)، وزن نسبي (95.24%).
- 2- العبارة رقم (9): "اسمح للتلاميذ بالتشاور فيما بينهم للاجابة عن بعض الأسئلة"، جاءت في المرتبة الثانية من حيث موافقة أفراد عينة البحث بدرجة موافقة متوسطة، بمتوسط حسابي (2.32)، وانحراف معياري (0.9449)، وزن نسبي (77.38%).
- 3- العبارة رقم (7): "أقوم بالتمهيد للدرس عن طريق طرح بعض الأسئلة"، جاءت في المرتبة الثالثة من حيث موافقة أفراد عينة البحث بدرجة موافقة متوسطة، حيث بلغ المتوسط الحسابي (2.00)، والانحراف المعياري (0.9813)، وزن النسبي (66.67%).
- 4- العبارة رقم (11): "اسمح للتلاميذ بتبادل المعلومات والخبرات فيما بينهم أثناء الحصة"، جاءت في المرتبة الرابعة من حيث موافقة أفراد عينة البحث بدرجة موافقة متوسطة، بمتوسط حسابي (1.71)، وانحراف معياري (0.7127)، وزن نسبي (57.14%).
- 5- العبارة رقم (13): "استخدم التحفيز مع التلاميذ، مثل إعطاء مكافآت لفرق الفائزة"، جاءت في المرتبة الخامسة من حيث موافقة أفراد عينة البحث بدرجة موافقة متوسطة، حيث بلغ المتوسط الحسابي (1.68)، والانحراف المعياري (0.7228)، وزن النسبي (55.95%).

- 6- العبارتان رقم (5) و(12): "أوزع أدوار كل تلميذ ضمن مجموعته" و"أشجع التلاميذ على الاستفادة من مهارات بعضهم البعض"، جاءتا في المرتبة السادسة من حيث موافقة أفراد عينة البحث بدرجة موافقة منخفضة، بمتوسط حسابي (1.32)، وانحراف معياري (0.4756) و(0.5480) على التوالي، وزن نسبي (44.05%).
- 7- جاءت العبارة رقم (2): "استخدم طريقة الحوار والمناقشة"، في المرتبة السابعة من حيث موافقة أفراد عينة البحث بدرجة موافقة منخفضة، حيث بلغ المتوسط الحسابي (1.29)، والانحراف المعياري (0.5345)، والوزن النسبي (42.86%).
- 8- جاءت العبارة رقم (10): "اسمح للتلاميذ بالتعاون فيما بينهم لإنجاز المهام"، في المرتبة الثامنة من حيث موافقة أفراد عينة الدراسة بدرجة موافقة منخفضة، حيث بلغ المتوسط الحسابي (1.21)، والانحراف المعياري (0.4179)، والوزن النسبي (40.48%).
- 9- جاءت العبارة رقم (8): "أقوم بالتمهيد للدرس عن طريق طرح بعض الأسئلة"، في المرتبة التاسعة من حيث موافقة أفراد عينة البحث بدرجة موافقة منخفضة، بمتوسط حسابي (1.18)، والانحراف معياري (0.4756)، وزن نسبي (39.29%).
- 10- جاءت العبارة رقم (3): "أقسم التلاميذ إلى مجموعات"، في المرتبة العاشرة بدرجة موافقة منخفضة، حيث بلغ المتوسط الحسابي (1.11)، والانحراف المعياري (0.3150)، والوزن النسبي (36.90%).
- 11- جاءت العبارة رقم (6): "أراعي عملية تبادل الأدوار بين التلاميذ في مجموعاتهم"، في المرتبة الحادية عشر من حيث موافقة أفراد عينة البحث بدرجة موافقة منخفضة، بمتوسط حسابي (1.07)، وانحراف معياري (0.2623)، وزن نسبي (35.71%).
- 12- جاءت العبارة رقم (4): "أهيئ البيئة الصافية لتطبيق استراتيجية التعليم التعاوني"، في المرتبة الثانية عشر من حيث موافقة أفراد عينة البحث بدرجة موافقة منخفضة، حيث بلغ المتوسط الحسابي (1.04)، والانحراف المعياري (0.1890)، والوزن النسبي (34.52%). وللإجابة عن التساؤل الأول تم استخدام المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والوزن النسبي، وجاءت النتائج كما في الجدول التالي:

جدول رقم (8) يبين المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري والوزن النسبي.

العينة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الوزن النسبي	درجة الموافقة
منخفضة	1.55	0.28270	%51.56	

يتضح من الجدول السابق أن المتوسط الحسابي يساوي (1.55) وهو يعبر عن مستوى منخفض، والانحراف المعياري بلغ (0.28270)، والوزن النسبي (51.56 %)، ومن خلال هذه النتائج يتضح أن مستوى استخدام المعلمين لاستراتيجية التعليم التعاوني منخفض.

ثانياً: عرض وتحليل نتائج التساؤل الثاني المتمثل في المحور الثاني:
لتحليل عبارات هذا المحور من حيث درجة الموافقة سنوضح المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والوزن النسبي لكل عبارة، بالإضافة إلى أهميتها لكل فقرة، وترتيبها تنازلياً حسب درجات الموافقة في الجدول التالي:

جدول رقم (9) يبين المتوسط الحسابي والوزن النسبي لاستجابات أفراد عينة البحث

رقم العباره	العبارة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الوزن النسبي	ترتيب	درجة الموافقة
1	اعتقد أن تقسيم التلاميذ إلى مجموعات خلال الحصة الدراسية يهدى الوقت.	2.89	0.3150	% 96.43	1	مرتفعة
2	التعليم التعاوني يسبب فوضى داخل الصف يصعب السيطرة عليها	2.54	0.6372	% 84.52	6	مرتفعة
3	إعداد الدروس بطريقة تناسب التعليم التعاوني يتطلب وقتاً وجهداً كبيرين	2.89	0.4163	% 96.43	1	مرتفعة
4	كثافة الفصل الدراسي تحول دون تطبيق التعليم التعاوني بفاعلية.	2.86	0.3563	% 95.24	2	مرتفعة
5	لاتتوفر أدوات أو موارد كافية لتطبيق التعليم التعاوني	2.82	0.3900	% 94.05	3	مرتفعة
6	مدة الحصة الدراسية غير كافية لتنفيذ الدرس بالتعليم التعاوني.	2.75	0.5182	% 91.67	5	مرتفعة
7	لا أملك مصادر كافية تساعدني في تصميم أنشطة تعاونية فعالة	2.79	0.4179	% 92.86	4	مرتفعة
8	كثافة المناهج وكثرة أعباء العمل تعيق استخدام استراتيجية التعليم التعاوني.	2.54	0.7445	% 84.52	6	مرتفعة
9	احتاج لدورات تدريبية حتى أتمكن من استخدام استراتيجية التعليم التعاوني.	2.79	0.5681	% 92.86	4	مرتفعة
المتوسط الاجمالي						

يتبيّن من الجدول السابق أن درجة الموافقة على العبارات ككل كانت مرتفعة، حيث بلغ المتوسط الحسابي الكلي (2.76)، وهو يقع ضمن خانة "مرتفعة" في جدول المتوسط المرجح، بوزن نسبي (92.06%). وقد تم ترتيب العبارات ترتيباً تنازلياً حسب موافقة أفراد عينة الدراسة عليها كما يلي:

1- جاءت العبارتان رقم (1) و(3): "أعتقد أن تقسيم التلاميذ إلى مجموعات خلال الحصة الدراسية يهدى الوقت" و"إعداد الدروس بطريقة تناسب التعليم التعاوني يتطلب وقتاً وجهداً كبيرين"، في المرتبة الأولى من حيث موافقة أفراد عينة البحث بدرجة موافقة مرتفعة، بمتوسط حسابي بلغ (2.89)، وانحراف معياري (0.3150) على التوالي، وزن نسبي (96.43%).

2- العبار رقم (4): "كثافة الفصل الدراسي تحول دون تطبيق التعليم التعاوني بفاعلية" جاءت في المرتبة الثانية من حيث موافقة أفراد عينة البحث بدرجة موافقة مرتفعة، حيث بلغ المتوسط الحسابي (2.86)، وانحراف المعياري (0.3563)، والوزن النسبي (95.24%).

3- العبارة رقم (5): "لا تتوفر أدوات أو موارد كافية لتطبيق التعليم التعاوني"، جاءت في المرتبة الثالثة من حيث موافقة أفراد عينة البحث بدرجة موافقة مرتفعة، بمتوسط حسابي (2.82)، وانحراف معياري (0.3900)، وزن نسبي 94.05%.

4- العبارتان رقم (7) و(9): "لا أملك مصادر كافية تساعدني في تصميم أنشطة تعاونية فعالة" و"أحتاج لدورات تدريبية حتى أتمكن من استخدام استراتيجية التعليم التعاوني"، جاءتا في المرتبة الرابعة من حيث موافقة أفراد عينة الدراسة بدرجة موافقة مرتفعة، بمتوسط حسابي (2.79)، وانحراف معياري (0.4179) و(0.5681) على التوالي، وزن نسبي 92.86%.

5- العبارة رقم (6): "مدة الحصة الدراسية غير كافية لتنفيذ الدرس بالتعليم التعاوني" جاءت في المرتبة الخامسة من حيث موافقة أفراد عينة البحث بدرجة موافقة مرتفعة، حيث بلغ المتوسط الحسابي (2.75)، والانحراف المعياري (0.5182)، والوزن النسبي 91.67%.

6- العبارتان رقم (2) و(8): "التعليم التعاوني يسبب فوضى داخل الصف يصعب السيطرة عليها" و"كثافة المناهج وكثرة أعباء العمل تعيق استخدام استراتيجية التعليم التعاوني".، جاءتا في المرتبة السادسة من حيث موافقة أفراد عينة البحث بدرجة موافقة مرتفعة، بمتوسط حسابي بلغ (2.54)، وانحراف معياري (0.6372) و(0.7445) على التوالي، وزن نسبي 84.52%.

وللإجابة على التساؤل الثاني تم استخدام المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والوزن النسبي، و جاءت النتائج كما في الجدول التالي:

جدول رقم (10) بين المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري والوزن النسبي.

العينة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الوزن النسبي	درجة الموافقة
28	2.76	0.202	% 92.06	مرتفعة

يتضح من الجدول السابق أن المتوسط الحسابي يساوي (2.76) وهو يعبر عن مستوى مرتفع، والانحراف المعياري بلغ (0.202)، والوزن النسبي (92.06%) ومن خلال هذه النتائج يتضح ان مستوى الصعوبات التي تواجه استخدام التعليم التعاوني مرتفعة من وجهة نظر عينة البحث.

خلاصة الإجابة عن تساولات البحث:

1- أظهرت نتائج البحث انخفاض مستوى استخدام معلمى مرحلة التعليم الاساسي لاستراتيجية التعليم التعاوني، مما يشير إلى ضعف توظيفهم لها في عملية التدريس داخل الصف؛ وقد يعزى هذا الانخفاض إلى عدة أسباب قد يكون أبرزها عدم تدريب المعلمين حول استخدام استراتيجيات التدريس الحديثة، او عدم تهيئة البيئة المدرسية لتساعد على استخدام تلك الاستراتيجيات التي تتطلب إمكانيات مادية متطورة.

2- كما كشفت النتائج عن وجود صعوبات وتحديات متعددة تعيق عينة البحث عن تطبيق استراتيجية التعليم التعاوني، تمثلت في كثافة الفصل الدراسي وعدم تتوفر أدوات أو موارد كافية لتطبيق التعليم التعاوني وضيق الوقت المخصص للحصة الدراسية وكثافة المناهج وكثرة أعباء العمل وقلة الدورات التدريبية التي تمكن المعلم من استخدام استراتيجية التعليم التعاوني. فكل ذلك يسهم في تقليل دافعية المعلمين نحو استخدام استراتيجية التعليم التعاوني، حيث يعكس ذلك سلباً على فاعلية العملية التعليمية.

الوصيات:

- في ضوء نتائج البحث يوصي الباحث بالآتي:
- يجب تزويد المؤسسات التعليمية بالإمكانات المادية والتقنية الازمة لتطبيق استراتيجية التعليم التعاوني.
 - يجب ان يعاد النظر في الزمن المخصص للحصص الدراسية بحيث يتوافق مع إمكانية تطبيق استراتيجية التعليم التعاوني.
 - تخفيف الأعباء التدريسية على المعلم وتوفير الوقت الكافي من أجل التخطيط للدروس وفق استراتيجية التعليم التعاوني.
 - تنظيم دورات تدريب وورش عمل تختص بمهارات تطبيق استراتيجية التعليم التعاوني.
 - اجراء المزيد من البحوث التي تستقصي مدى استخدام المعلمين لمختلف استراتيجيات التدريس الحديثة في مختلف المراحل التعليمية.

المراجع:

1. الأزرق، عبد الرحمن صالح. (2000). علم النفس التربوي للمعلمين. دار الفكر العربي، بيروت.
2. بكير، مليكة وقينت، فضية. (2020). واقع التدريس باستراتيجية التعلم التعاوني في ظل المقاربة بالكفاءات من وجهة نظر الأساتذة والتلاميذ في مرحلة التعليم المتوسط والثانوي. مجلة التربية والصحة النفسية، 6(2).
- 3.بني صخر، رائدة طايل. (2022). اتجاهات معلمي العلوم نحو استخدام أسلوب التعلم التعاوني في المدارس الحكومية في البادية الشمالية الغربية من وجهة نظرهم. المجلة العلمية لكلية التربية، جامعة أسيوط، 38(9).
4. الخفاف، ايمان عباس. (2013). التعلم التعاوني. دار المناهج للنشر والتوزيع، عمان.
5. الدبيب، محمد مصطفى. (2005). علم نفس التعلم التعاوني. عالم الكتاب، القاهرة.
6. سعادة، جودت احمد وعقل، فواز وأبو علي، على وسرطاوي، عادل. (2008). التعلم التعاوني نظريات وتطبيقات ودراسات. دار وائل للنشر والتوزيع، عمان.
7. السعيد، رضا مسعد. (2007). استراتيجيات التدريس التعاوني. ط2. دار الزهراء للنشر والتوزيع. الرياض.
8. سليمان، سناء محمد. (2005). التعلم التعاوني: اسسه – استراتيجياته – تطبيقاته. عالم الكتب، القاهرة.
9. سمارة، يوسف والزبون، محمد. (2021). واقع ودور تطبيق استراتيجية التعلم التعاوني في المدارس الخاصة في فلسطين من وجهة نظر المعلمين فيه. مجلة الفا للدراسات الإنسانية والعلمية. (1).
10. عبد الحميد، محمد. (2005). التعلم التعاوني: استراتيجيات وأساليب. دار الفكر العربي، القاهرة.
11. العجيلي، عليسة سالم. (2011). التعلم التعاوني. دار صفاء للنشر والتوزيع، عمان.
12. عطية، محسن علي. (2010). طرائق واستراتيجيات التدريس الحديثة. دار المناهج للنشر والتوزيع، عمان.
13. العقيلي، علي سالم. (2020). التعلم التعاوني. دار النشر بجامعة بغداد، العراق.
14. قاسم، جميل أمين. (2014). التعلم والتعليم التعاوني. دار المأمون للنشر والتوزيع، عمان.
15. نصار، منذر محمود. (2010). صعوبات تطبيق التعلم التعاوني للمرحلة الأساسية في الأردن من وجهة نظر المعلمين. رسالة ماجستير، كلية العلوم التربوية، جامعة الشرق الأوسط.
16. هاشم، لينا. (2007). التعلم التعاوني: اسسه النظرية وميزاته وتجيئاته لتطبيقه. مركز القبطان، رام الله.
17. ونوس، ياسمين. (2011). اتجاهات المدرسين نحو استخدام استراتيجية التعلم التعاوني في التدريس دراسة ميدانية في مدارس التعليم الثانوي بمحافظة اللاذقية. مجلة جامعة تشرين للبحوث والدراسات العلمية، 33(1).