

**دور المعلمين في غرس ومارسة القيم الرقمية لدى طلاب  
المرحلة المتوسطة بمدينة جدة**

**The role of teachers in instilling and practicing digital values  
among middle school students in Jeddah**

إعداد

**أحمد يعن الله على القرني**  
Ahmed yaanalla Ali Al-Qarni

*Doi: 10.21608/jasep.2024.362468*

استلام البحث: ٢٠٢٤ / ٤ / ١٢

قبول النشر: ٢٠٢٤ / ٤ / ٢٨

القرني، أحمد يعن الله على (٢٠٢٤). دور المعلمين في غرس ومارسة القيم الرقمية  
لدى طلاب المرحلة المتوسطة بمدينة جدة. **المجلة العربية للعلوم التربوية والنفسية**،  
المؤسسة العربية للتربية والعلوم والأداب، مصر، ٣٩(٨)، ٤٧ - ٨٦.

*<http://jasep.journals.ekb.eg>*

## دور المعلمين في غرس ومارسة القيم الرقمية لدى طلاب المرحلة المتوسطة بمدينة جدة

**المستخلص:**

تناول البحث الحالي موضوع القيم الرقمية وكيف يكون للمعلم والمعلمة دورهم الرائد في غرس هذه القيم وتنميتها، وحتى يتمكن الباحث من تناول أركان الموضوع فلقد تعرض إلى موضوع القيم بوجه عام والقيم الرقمية على وجه الخصوص مبيناً ماهيتها وأهميتها وخصائصها ومكوناتها وتصنيفاتها، وأنتق إلى تناول مسألة المعلم وما يشوب عملية التنشئة الاجتماعية من تطور واتبع البحث المنهج الوصفي التحليلي، وتم استخدام الإستبانة على عينة عشوائية قوامها (١٠٠) طالب وطالبة من طلاب مدارس المرحلة المتوسطة بمدينة جدة وتوصل البحث إلى عدد من النتائج منها أن متوسط أداء المعلمين لإكساب طلابهم القيم الرقمية بلغ (٨٤.٧٧٪)، بلغت ممارسات الطلاب للقيم الرقمية ككل (٩٥.٥٦)، وتوجد فروق جوهرية بين متوسط ممارسة الطالبات والطلاب للقيم الرقمية ولصالح الطالبات، كما كشفت النتائج عن وجود علاقة إرتباطية بين العديد من متغيرات الدراسة مما يؤكّد وجود دور واضح للمعلمين في إكساب الطلاب للقيم الرقمية وأوصى البحث في ضوء النتائج بعدد من التوصيات منها ضرورة تطوير برامج تدريب المعلمين لزيادة الوعي حول القيم الرقمية وتتطورها وكيفية متابعة تحققها عند الأبناء، وأهمية تحقيق الترابط في عملية غرس القيم الرقمية بين المدرسة ممثلة في العملين والأسرة في دورها في غرس وتشجيع القيم الرقمية الإيجابية، مع حتمية وضع آليات للحد من الظواهر السلبية عن استخدام الناشئة للشبكة العنكبوتية ومنها ظاهرة التمرن الإلكتروني.

**الكلمات المفتاحية:** المعلمون، القيم الرقمية، المرحلة المتوسطة

### Abstract:

The current research dealt with the topic of digital values and how the teacher and the teacher have their leading role in instilling and developing these values, and in order for the researcher to be able to address the pillars of the topic, he was exposed to the topic of values in general and digital values in particular, indicating their nature, importance, characteristics, components and classifications, and the research led to a number of results, including that the average performance of teachers to

give their students digital values reached (84.77%), the practices of The results also revealed a correlation between many study variables, which confirms the existence of a clear role for teachers in imparting digital values to students. the research recommended in light of the results a number of recommendations, including the need to develop teacher training programs to increase awareness about digital values and their development and how to follow up their achievement in children, and the importance of achieving interconnection between the school in its role in instilling digital values and the family in its role in instilling and encouraging positive digital values, with the imperative of developing mechanisms To reduce the negative phenomena of the emerging use of the web, including the phenomenon of cyberbullying.

**Keywords:** teachers, digital values, middle school

#### أولاً: المقدمة:

يشهد العالم اليوم ثورة، واضحة وجلية في مجال الاتصالات الرقمية وقد وفرت هذه الثورة تسهيلات لا تحصى في إمكانية الإبحار داخل الإنترن特 والوصول إلى مصادر المعلومات ولا خلاف على أن هذه الثورة لها من الإيجابيات الكبير، ولكنها على صعيد آخر لها أيضاً عدد من السلبيات.

ولعل الخطورة تتزايد في حالة وصول هذه السلبيات إلى أيدي الأبناء من خلال إبحارهم المستمر داخل الإنترن特 إلا أن الضابط الرئيس لحماية هؤلاء الأولاد هو أن يتمتعوا بالقيم الرقمية التي تمنحهم الحماية الذاتية من التعرض لسلبيات الإنترن特 ومشكلاته.

وتعتبر المدرسة بمعالمها بما تمثله من مؤسسة تربوية منوطه بإكساب طلابها تلك القيم وغرسها فيهم الغرس الذي يمثل الجانب الأخلاقي لحمايتهم وتشجيعهم على الاستخدام الآمن ومن هنا يأتي هذا البحث ليتناول دور المعلمين في تعزيز القيم الرقمية لدى الطلاب.

## ثانياً: مشكلة البحث وتساؤلاته:

مما لا شك فيه أن استخدام الإنترن特 بمعناه الواسع أصبح بالفعل من مقتضيات العصر ومن الاتجاهات التي جسّدتها النظريات في هذا المجال وأطلق عليها مؤخراً الـ "الـ تكنولوجيا الحتمية".

ولقد أشار (سيدي، ٢٠٢١) إلى أن العالم قد شهد في الآونة الأخيرة تطويراً هائلاً في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وانتشرت شبكات التواصل الاجتماعي وأصبح من الضروري توظيف هذه التكنولوجيا في خدمة الإنسان وفي كافة الأغراض ومع زيادة انتشار شبكات التواصل الاجتماعي من قبل الطلاب في المراحل التعليمية المختلفة زادت معها المخاطر والمشكلات التي قد يتعرضوا لها منها: التتمر الإلكتروني، انتشار الشائعات، وسرقة الهوية، وادمان الانترنت، وانتحال الشخصية كما أكد (الدهشان، ٢٠١٥) على إن الاستخدام والتعامل غير الرشيد للتكنولوجيا أصبح مشكلة رئيسية تواجه أبناءنا وهم يتعاملون مع معطيات الحياة في العصر الرقمي، وأصبحت هذه المشكلة مثار حديث وجدل على الصفحات الرسمية للأخبار في الصحف المختلفة تحت عناوين "الاستخدام السيئ للأطفال للحاسوب والأجهزة المحمولة" ، "التكنولوجيا تحدى المعلمين في المدارس والأباء في البيوت" ، "المخدرات الرقمية" ، "إدمان حديث يهدد الشباب" ، "والإدمان الرقمي حرب إلكترونية جديدة تداهم الشاب

ويشير (عبدالرؤوف، ٢٠١٩) أن الإشكالية تكمن في خطورة التعرض لهذه المشكلات في الأضرار التي قد تلحق بالطلاب من فقدان الثقة بالنفس والاصابات الجسدية والعزلة والتعرض للاكتئاب، وقد يصل الأمر في بعض الأحيان إلى الانتحار، وتنذر "Rebecca Ann Sedwick" ربيكة آن سيديك ، التي وقعت ضحية للانتحار الإلكتروني بإحدى المدارس في ولاية فلوريدا الأمريكية، ولأنه لم يتم التعامل مع هذه المشكلة بالقدر المناسب سواء من جانب الطفلة نفسها، أو من جانب المدرسة وأسرتها، أقدمت الطفلة على الانتحار عن طريق القفز من أحد الأبراج في الولاية وفقدت حياتها.

ومما سبق عرضه يستخلص الباحث أن استخدام الإنترن特 أصبح مشكلة حياتية ، وأن تعاملات الطلاب وخاصة في المرحلة المتوسطة داخل البيئة الرقمية يشوبها الكثير من المحاذير التي توجب على المعلمين التدخل لإكساب طلابهم سمات القيم الرقمية التي تحصنهم خلال فترات تواجدهم داخل البيئة الرقمية من الوقوع في العديد من المشكلات ومنها التتمر وغيرها

- ومن ثم تتلخص مشكلة البحث الحالي في التعرف على دور المعلمين في غرس القيم الرقمية لدى طلابهم من خلال الإجابة عن التساؤلات التالية:
- (أ) ما هي القيم الرقمية وما هي أهميتها؟
  - (ب) ما درجة ممارسة المعلمين لممارسات دعم القيم الرقمية لدى طلابهم؟
  - (ج) ما درجة ممارسة طلاب وطالبات المرحلة المتوسطة للقيم الرقمية؟
  - (د) هل توجد فروق جوهرية ذات دلالة إحصائية بين ممارسات الطلاب للقيم الرقمية وفقاً لنوع؟
  - (ه) هل توجد علاقة بين ممارسات المعلمين لدعم القيم الرقمية وممارسات الطلاب لها؟

**ثالثاً: أهمية البحث:**

تتلخص أهمية البحث الحالي فيتناوله لأحد الموضوعات التي تزامن مع تفشي ظاهرة إستخدام الإنترنوت ووصولها إلى الطالب في جميع المراحل مما فرض على المعلمين واجبات جديدة تتلخص في حتمية إكساب الطلاب القيم الرقمية التي تساعدهم على التعامل الآمن داخل هذه البيئة الجديدة وبالتالي فإن أهمية البحث تتلخص في:

- تناول موضوع القيم في عصر الرقمنة ويزوغر عصر القيم الرقمية.
- تناول دور المعلمين في إكساب طلابهم القيم الرقمية من خلال دعم المكون المعرفي والمكون الوجداني والمكون السلوكى.
- وضع مقترفات لتعزيز دور المعلمين في غرس القيم الرقمية لدى طلابهم.

**رابعاً: أهداف البحث:**

- من واقع تساؤلات الدراسة وأهميتها تتلخص أهداف البحث الراهنة في الآتي :
- (أ) الكشف عن القيم الرقمية وما هي أهميتها.
  - (ب) تحديد درجة ممارسة المعلمين لممارسات دعم القيم الرقمية لدى طلابهم.
  - (ج) تحديد درجة ممارسة طلاب وطالبات المرحلة المتوسطة للقيم الرقمية.
  - (د) الكشف عن وجود فروق جوهرية ذات دلالة إحصائية بين ممارسات الطلاب للقيم الرقمية وفقاً لنوع من عدمه.
  - (ذ) إختبار طبيعة العلاقة بين ممارسات المعلمين لدعم القيم الرقمية وممارسات الطلاب لها.

### خامساً: الدراسات السابقة:

تناولت العديد من الدراسات والبحوث العلمية موضوع الرقمنة ودور مؤسسات التنشئة في تعميقها ويعرض الباحث فيما يلي بعض هذه الدراسات مرتبة من الأحدث إلى الأقدم.

تناولت الدراسات العربية الموضوعات التالية:

وفي الدراسة التي أجرتها (حشيش، ٢٠١٨) حول مهارات المواطن الرقمية الازمة لتلاميذ التعليم الأساسي كشفت الدراسة عن أبعاد المواطن الرقمية وهي (الوصول الرقمي، التجارة الإلكترونية، الاتصالات الرقمية، حماية الأمية الرقمية، اللياقة الرقمية، القوانين الرقمية، الحقوق والمسؤوليات الرقمية ، الصحة والسلامة الرقمية ، الأمان الرقمي ) الحماية الذاتية وكشفت الباحثة عن أهم مهارات المواطن الرقمية في مرحلة التعليم الأساسي والتي تحددت في استخدام التكنولوجيا بالشكل المناسب، استخدام قواعد اللياقة الرقمية، استخدام التكنولوجيا بطريقة صحيحة وأمنه، حماية أمن وسرية البيانات الشخصية، استخدام قواعد الأمان والسلامة أثناء التصفح.

كما هدفت دراسة (عبد القوي، عام ٢٠١٦ م) إلى الكشف عن واقع المواطن الرقمية لدى طلاب المعلمات بكلية البنات جامعة عين شمس، ولتحقيق أهداف الدراسة قامت الباحثة باستخدام المنهج الوصفي، وقد طبقت استبيان على عينة عشوائية من طلاب بكلية البنات جامعة عين شمس من جميع الفرق الدراسية، للكشف عن واقع المواطن الرقمية لديهم من خلال استخدامهن لواقع التواصل الاجتماعي فيس بوك. وانتهت الدراسة بوضع تصور مقتضي التربة على المواطن الرقمية لطالبات كلية البنات - جامعة عين شمس، وتنمية مهاراتهن، وتمكينهن من الثقافة القانونية.

وتناولت دراسة (أبو حشيش عام ٢٠١٠ م) دور كليات التربية في تنمية قيم المواطن لدى الطلبة المعلمين بمحافظات غزة ."! وهدفت الدراسة إلى التعرف على واقع الدور الذي تقوم به كليات التربية بمحافظات غزة في تنمية قيم المواطن لدى الطلبة المعلميين، وكذلك الوقوف على الفروق بين استجابات الطلبة المعلميين باختلاف متغير الجامعة التي يتبعون إليها وقد استخدمت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي، كما استخدمت أداة الاستبيان، حيث طبقة على عينة قوامها (٥٠٠) من الطلبة المعلميين المسجلين في كليات التربية في كل من الجامعة الإسلامية وجامعة الأقصى بغزة، وتحديداً في المستويين الثالث والرابع. ومن أبرز النتائج التي توصلت إليها الدراسة: أن المتوسطات الحسابية لعبارات دور كليات التربية في تنمية قيم المواطن لدى الطلبة المعلميين كما يراها الطلاب انحصرت بين (٤،٨) أي بين التقديرتين القليل والعالي جداً، كما أشارت النتائج إلى وجود فروق جوهرية - ما بين (١،٢) وذات

دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠.٥٠) بين متوسط درجات طلبة جامعة الأقصى ومتوسط درجات طلبة الجامعة الإسلامية بالنسبة لدور كليات التربية في تنمية قيم المواطنة، علماً بأن الفروق كانت لصالح طلبة جامعة الأقصى.  
وعلى مستوى الدراسات الأجنبية:

تناولت دراسة (GAZI, 2019) "استيعاب المواطننة الرقمية لمستقبل جميع مستويات التعليم". وهدفت الدراسة إلى معرفة وعى المتعلمين والمعلمين في استيعاب مفاهيم المواطننة الرقمية المتعلقة بالسلوكيات الصحية أثناء استخدام التكنولوجيا في الحياة، كما هدفت إلى تطوير وعيهم بمحو الأمية الرقمية، ولتحقيق أهداف الدراسة فقد استخدمت المنهج الوصفي، وخلاصت الدراسة إلى أن المتعلمين والمعلمين طوروا وعيهم بالمواطنة الرقمية.

كما هدفت دراسة (Simsek & Simsek) عام ٢٠١٣ إلى بيان مهارات المواطننة الرقمية الجديدة في تركيا، ومناقشتها قياساً بالممارسات الحالية للمواطننة الرقمية، حيث أشارت النتائج إلى وجود علاقة بين المهارات التكنولوجية الحديثة ومفهوم المواطننة الرقمية ودورها في تطبيق مفهوم الديمقراطي الرقمية، وأشارت إلى التدفق الحالي للمعلومات وزيادة المحتوى العلمي في شتى المجالات من خلال التكنولوجيا الجديدة بما يتناسب مع متطلبات ومهارات المواطننة الصالحة، لا سيما في ظل حاجة الناس لمعلومات موثوقة وذات مصداقية؛ من أجل مساعدتهم في اتخاذ قرارات نابعة من قناعة ذاتية، وتأثير المهارات الجديدة المرتبطة بالمواطنة الرقمية بعدة عوامل، وهي: المشاركة عبر الإنترن特، وحقوق المواطن، والقدرات التكنولوجية، والإنترن特، وشبكات التواصل الاجتماعي، والقيم والمبادئ، وظهور ما يعرف بالهوية الرقمية، كما أشارت النتائج إلى أن السلطات التركية بدأت بالتعامل مع مفهوم المواطننة الرقمية - التي اعتبرت التكنولوجيا الحديثة وسيلة لتطوير الهوية الرقمية - التي تشتمل على المعلومات الرقمية، والاجتماعية، والثقافية بما يتوافق مع الأعراف والقيم الخاصة بالمجتمع التركي.

وفي دراسة (Hollands worth, et. al.) عام ٢٠١١ إتجهت الدراسة أيضاً إلى تقييم المواطننة الرقمية في مراحل التعليم العام، وتمكن المعلمين من مساعدة الطلبة في كيفية استخدام المواطننة الرقمية الصالحة، وقد شملت الدراسة جميع الخبراء والأطراف المعنية بمجال المواطننة الرقمية، حيث طرح (10) أسئلة تدور حول المواطننة الرقمية من خلال الموقع الإلكتروني بقصد الإجابة عن إذا ما كان المعلمون والإداريون في مواقعهم يملكون الوعي الكافي حول كل ما يتعلق بالمواطنة الرقمية . وقد أشارت النتائج إلى أن (49.9 %) من الخبراء يعتقدون بأن المعلمين يملكون

الوعي اللازم حول المواطنة الرقمية، والذي يؤهلهم للقيام بمتطلبات المهنة بشكل جيد، وأن (8.2%) يعتقد بأنهم مدروكون تماماً لهذه القضية، وما يراقبها من سلبيات وإيجابيات، وأن ٣٥% منهم يعتقد بأن المعلمين لا يملكون الوعي الكافي بما (يخص) المواطنة الرقمية، و (7%) منهم أكد بأنه لا يمتلك الوعي الكافي حول المواطنة الرقمية. وبينت الدراسة أن الإداريين والمسؤولين أكثر وعياً من المعلمين، وأن عدد الإداريين المهتمين بفوائد ومخاطر المواطنة الرقمية يفوق عدد المعلمين المهتمين بالمجال نفسه، حيث أشار (55%) منهم إلى أن الإداريين يملكون الوعي اللازم بما يتعلق بالمواطنة الرقمية.

كما تناولت دراسة (Anastasiadis & VitalAxis) عام ٢٠١١ موضوع المدارس الابتدائية اليونانية في تعزيز المواطنة الرقمية والسلامة على الإنترن特 لطلابهم . "وهدفت الدراسة إلى التعرف على دور المعلمين في تعزيز المواطنة الرقمية والسلامة على الإنترن特 لطلابهم بالمدرسة الابتدائية اليونانية، والتحقق من كيفية قيامهم بتقييم المخاطر المحتملة التي قد تواجه الطلاب عند تصفح شبكة الإنترن特 لمختلف الأغراض التعليمية أو الشخصية، بالإضافة إلى تقييم مهاراتهم التكنولوجية من حيث قدرتهم على تعزيز وعي طلاب المرحلة الابتدائية بقضايا المواطنة الرقمية والسلامة على الإنترنرت، وكيفية حماية أنفسهم عند تصفح الإنترنرت داخل مبني المدرسة. ولتحقيق أهداف الدراسة استخدم المنهج الوصفي، وطبقت أداة الاستبانة على عينة بلغت (١٧٩) معلماً بالمدارس اليونانية، وخلصت الدراسة إلى مجموعة من النتائج منها أن المعلمين الذين يميلون لدمج التكنولوجيا في عاداتهم اليومية الشخصية أو المهنية كانوا أكثر فعالية في تعزيز قضايا المواطنة الرقمية والسلامة على الإنترنرت داخل الصف، مثل المناقشات مع الطلاب، أو تعليم الأطفال السلوكيات الأخلاقية عند التنقل على شبكة الإنترنرت.

ومما سبق عرضه من دراسات يمكن الإشارة إلى محدودية الدراسات التي تناولت دور المعلمين في تنمية القيم الرقمية على وجه التحديد وأن التركيز في الدراسات في هذا الموضوع كان على دور المؤسسات التربوية سواء المدرسة أو الجامعة في تكوين المواطن الرقمي وهذا المصطلح أعم وأشمل، ولكنه على الرغم من عموميته فإنه يعتمد على وجود القيم والتي تتكون من خلال قيام المعلمون بتكوين المكون المعرفي والمكون الوجداني والمكون السلوك لقيم الرقمية ومن ثم تتجه الدراسة الحالية إلى تقليص الفجوة البحثية من خلال البحث في موضوع القيم الرقمية وأبعاد ومواصفات هذه القيم وبيان دور المعلمون في هذا الموضوع.

#### سابعاً: الخلفية النظرية

أ) مدخل لمفهوم القيم

١) القيم في اللغة والاصطلاح

القيم لغويًا: جاء في اللسان: "القيمة: واحدة القيم، وأصله الواو لأنه يقوم مقام الشيء"، والقيمة: ثمن الشيء بالقيمة، تقول: تقاوموه فيما بينهم، وإذا انقاد الشيء واستمرت طريقته، فقد استقام الوجه" (ابن منظور، دبـٰت)

أما القيم اصطلاحاً: فلها تعريفات عدّة يذكر الباحث منها ما يلي:

- هي المبادئ والمعتقدات الأساسية، والمثل، والمقاييس أو أنماط الحياة التي تعمل مرشدًا عامة للسلوك، أو نقاط تفضيل في صنع القرار، أو لتقدير المعتقدات والأفعال، والتي ترتبط ارتباطاً وثيقة بالسمو الخلقي والذاتي للأشخاص". (١٤, Halstead, ١٩٩٦, and MJ Taylor).

وهي "مجموعة من المعايير والمقاييس والمعتقدات العقلية والانفعالية الثابتة والمستمرة، تنشأ لدى الفرد والجماعة، وتشكل كيانهم، وتسيطر على تصرفاتهم، وتحكم علاقتهم بالآخرين (الزهراني، ١٤٤٠، ص. ١٥).

- كما أنها أيضاً "المبادئ أو المستويات أو الخصائص التي تكون بمثابة معايير في ضوئها وعلى أساسها تصدر الأحكام، وتعرف أيضاً بأنها مجموعة من الاتجاهات التي رسخت عبر تاريخ الفرد وبالاكتساب من الثقافة" (إبراهيم، ٢٠٠٩، ص. ٨٠٧-٨١٤).

كما تعرف بأنها "مجموعة المعايير والأحكام التي تمثل تنظيمات معيارية لأحكام عقلية وانفعالية مرتبطة بمضامين واقعية يسند إليها أفراد المجتمع في تنظيم حياتهم وتأهيلهم للحكم على الأقوال والأفعال والمواصفات الاجتماعية للأفراد والجماعات المحيطين من خلال انفعالهم وتفاعلهم مع المواقف المختلفة (الأغا، ٢٠١٨، ص. ١٢٨).

- والقيم أيضاً هي المبادئ الأساسية والمعايير المرشدة السلوك الفرد، والتي تساعده على تقويم معتقداته وأفعاله وصولاً إلى المثل العليا والسمو الخلقي للذات والمجتمع (السلمي، ٢٠١٩)

٢) مفهوم المنظومة القيمية واتجاهاتها:

تمثل المنظومة القيمية النسق القيمي للمجتمع، الذي يعتبر عند روشه نموذج أو مثل عليا في نظر الفرد أو الجماعة، فيستمد منه كل شخص توجهه نحو سلوك منحنى معين، كما ذكر دوركايم أن النسق القيمي للمجتمع يتسم بالموضوعية والعمومية، باعتباره أن القيم الأخلاقية تشكل البناء الاجتماعي وثبتت وجوده وتأسيسه قيمياً، بمعنى

أن النسق القيمي من أهم أسس بناء الإطار المرجعي والارتكان الاستدلالي للفرد والمجتمع. (مخلوف، ٢٠١٦، ٦٤).

### وتتلخص اتجاهات القيم في ثلاثة اتجاهات كما يلي:

- الاتجاه الأول: القيم مجموعة من المعايير التي يحكم بها بما هو حسن وما هو قبيح، ومن التعريفات التي تبنت هذا الاتجاه تعريف الشافعي: "القيم هي مجموعة من المعايير والمقاييس، المعنوية بين الناس، يتقدون عليها فيما بينهم، ويتخذون منها ميزان يزنون به أعمالهم، ويحكمون به على تصرفاتهم المادية والمعنوية". (الشافعي، ١٩٧١، ٣٧٥)
- الاتجاه الثاني: القيم مجموعة من التفضيلات يختارها الفرد بنفسه، وهنا تكون القيم أكثر عمومية، وقد تمسك بهذا الاتجاه "موريس" حيث إنه وصف القيم بأنها (علم السلوك التفضيلي) أي أن سلوك الفرد يمثل تفضيل لمسار عن آخر، والمسار المختار هو الأحسن والأفضل في نظر الفرد نفسه؛ رجوعاً إلى إدراكه وتقديره للظروف المحيطة به، فالقيم لديه تكون قائمة على قياسه الشخصي في كل موقف يواجهه. (دياب، ١٩٨٠، ٢٣)
- الاتجاه الثالث: القيم مجموعة من الحاجات، والدافع والاهتمامات، والاتجاهات مرتبطة بالفرد، يمثل هذا الاتجاه نظرة علماء النفس الاجتماعي، الذين يرون بأن السمات الفردية للشخص هي المكون الرئيسي للنظام القيمي لديه، بينما يرى علماء الاجتماع بأن القيم هي المؤثر على سلوكيات الفرد وربط القيم بالاحتياجات والدافع والاهتمامات والميول والسمات الشخصية للفرد نفسه. (الجلاد، ٢٠٠٧، ٢٤)
- ويجمل (صالح، ٢٠١٦، ص. ٢٣٢) كل ما سبق من تعريفات واتجاهات في قوله أن القيم بشكل عام ذات أهمية في كل المجتمعات البشرية فهي الحكم والوجه للسلوك الإنساني وفق ما يراه الدين والمجتمع، " فهي من أبرز العناصر المهمة في بناء أي مجتمع، فالقيم من وجهة نظر البعض بمثابة معايير لسلوك الأفراد في المجتمع، تتقبلها الجماعة المحلية، أو المجتمع العالمي، والخروج عنها يجعل الفرد أو الجماعة في موضع الاستهجان، فهي إذن تصورات أو مفاهيم للسلوك المعياري للإنسان أو الجماعة أو المجتمع الدولي،... ومن المؤكد في مجال القيم أن التنوع والتعدد في الاتجاهات له علاقة واضحة في حياة الإنسان وعلاقاته الاجتماعية... كما أن لها صفة الإلزام والقداسة، لمساسها بالدين والأخلاق، ومن ثم تصبح القيم من وجهة النظر هذه بمثابة ظاهرة اجتماعية متداخلة مع الإنسان، تدفعه وتحدد سلوكه، وإن رأى البعض أن لها صفة الوجوب "

ب) ما هي الرقمنة وتتطورها؟

الرقمية أو الرقمنة منسوبة إلى كلمة الرقمي، وهي مترجمة عن اللغة الإنجليزية (Digital) وتعرف بأنها: "طريقة لتحويل البيانات بمختلف أشكالها إلى شكل رقمي أو إشارات ثنائية (الواحد والصفر) وذلك لأجل معالجتها بواسطة الحاسب الإلكتروني" (بومعرا، ٢٠١٦، ص. ٦١)

كما تعرف بأنها: "عملية تحويل مصادر المعلومات على اختلاف أشكالها من الكتب، والدوريات، والتسجيلات الصوتية، والصور، والصور المتحركة.... إلى شكل مفروء بواسطة تقنيات الحاسوب الآلية عبر النظام الثنائي (البيتات Bits) الذي يعتبر وحدة المعلومات الأساسية لنظام معلومات يستند إلى الحاسوب الآلية (مركز هردو لدعم التعبير الرقمي، ٢٠١٦، ص. ٦)

والرقمنة أو الرقمية مصطلح يشير إلى العملية الإلكترونية التي من خلالها يتم إنتاج الرموز الإلكترونية سواء من خلال وثيقة أو أي شيء مادي، أو من خلال إشارات إلكترونية ناظارية. (Serge, 2001)

ج) القيم الرقمية وأهميتها:

١) ما هي القيم الرقمية:

خلاف ما تم عرضه من تعريفات منفصلة للقيم كلفظ مجرد وللرقمنة مصطلح معاصر إلا أنه عند دمج المصطلح مع مصطلح القيم نتج مجموعة أخرى من التعريفات التي تفسر موضوع القيم في عصر الرقمنة ومنها ما يعرضه الباحث كما يلي:

• أنها القواعد أو اللوائح التي تضمن الاستخدام المناسب للتكنولوجيا (Elena, 2018: 155- 165)

• وهي معايير التفاعل والعمل في بيئات رقمية بهدف الحياة بشكل عادل في المجتمعات الرقمية (Luke, 2018: ١٨٦-١٨٧ A)

• كما يقصد بها أيضاً مجموعة من القيم التي تتفق عليها المجتمعات التصميم وإنماج واستخدام وحكمة التقنيات الرقمية (European Group, 2018: 15)

• يقصد بالقيم الرقمية الممارسات التي يسلكها الفرد في أثناء تفاعلهما الافتراضي مع شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) نتيجة اكتسابهما مجموعة من المبادئ والمعايير والضوابط التي توجه سلوكهم نحو هذه الممارسات. (خليفه، ٢٠٢١)

وتتركز هذه المفاهيم على أنها مجموعة من القواعد والمبادئ والمعايير التوجيهية للسلوكيات السليمة عند إعداد واستخدام التقنيات الرقمية في بيئه رقمية للتمييز بين الصواب والخطأ وما ينبغي القيام به وما لا ينبغي القيام به.

(٢) أهمية القيم الرقمية: (الديب، ٢٠٠٧، ص. ١٣ - ١٧)

- المكون الحقيقي لشخصية كل متعلم بما يميزه عن غيره من أقرانه.
  - المصدر الأساسي لما يصدر عنهم من مشاعر وأحساس وأفكار وطموحات وأمان، ومن ثم أقوال وأفعال.
  - المحدد لمكانته وقدره وقيمه في المجتمع الذي يعيش فيه.
  - المعيار والإطار المرجعي الذي يحكم وينظم تصرفاته.
  - الأحكام المعيارية التي يستند إليها المتعلم في تقييم سلوكه وسلوك الآخرين من حوله.
  - السياج والحسن الذي يحمي المتعلم من الانحراف.
  - الموجه لميول المتعلمين واتجاهاتهم وطاقاتهم واستعداداتهم نحو فعل الخير والبعد عن الشر.
  - الداعم الأساسي لتنمية المجتمع، خاصة عندما يتبنا المجتمع منظومة قيمية عالية الجودة.
  - الضابط والمرشد للثقافة والفكر، مع توظيفهما في خدمة غايات المجتمع وأهدافه.
- والقيم المستخدمة مع العالم الافتراضي تعبر عن جوهر الكيان الإنساني لكل متعلم، فهي المكون الأساسي له عند بناء شخصيته الإنسانية وحقيقة، وبها تتحقق رسالة الإنسان المتمثلة في الاستخلاف والاستعمار في الأرض الذي يبني بالفضائل والقيم الإنسانية التي تحقق للإنسان الرقي والتقدم في الجانب المادي والمعنوي، فالذى يميز الإنسان عن باقى مخلوقات الله تكريمه بالعقل الذى بدوره يقوم بالاختيار وفقاً لتصوراته وميوله وخبراته، وتكونه المنظومة القيمية التى منها يتبنا سلوكه الإنساني؛ فالنظام القيمي لدى الإنسان يمنع سيطرة الغرائز البشرية على النفس؛ ولذا فإن بناء السياج القيمي يحفظ الإنسان من الانحراف النفسي والجسدي، كما أنها تحفظ للمجتمع هويته وتميزه عن غيره من المجتمعات، فالمجتمعات تختلف عن بعضها بما تتباين من أصول ثقافية ومعايير قيمية؛ لذلك فالمحافظة على هذه القيم يضمن الحفاظ على هوية المجتمع التي أيضاً تؤدي إلى اضمحلال هويته في حال اختلال هذه المنظومة القيمية الخاصة به. (السلمي، ٢٠١٩، ٨٦)

وعليه فإن القيم الرقمية (خليفه، ٢٠٢١، ٢٠)

- تحرك سلوك الطلاب نحو التصرف الصحيح في تعامله مع المنصات الإلكترونية، وموقع التواصل الاجتماعي.

- تعبّر عن شخصية الطّلاب، واتجاهاتهم الفكرية والمذهبية والعقائدية، من خلال تعاملهم مع شبكة الإنترنّت.
  - تؤثّر في بناء شخصيّتهم بناءً شاملًا ومتكملاً ومتوازناً.
  - تؤثّر من خلال تعامله عبر شبكة الإنترنّت في سلوكيّات الآخرين على مستوى الأفراد والجماعات.
  - تؤدي إلى ترابط المجتمع وتماسكه، وتحارب الفوضى وعدم الاستقرار.
  - تقى المجتمع من الانحراف والانحلال والخروج على تعاليمه الدينية وعاداته وتقاليده.
  - تساعدهم في نشر تعاليم الدين الإسلامي القائمة على الوسطية والاعتدال.
- (٣) خصائص القيم الرقمية (خليفة، ٢٠٢١)

تنسم القيم إجمالاً بمجموعة من الخصائص التي تميزها عن غيرها من القيم؛ والقيم الرقمية تمثل الشق الآخر من القيم التي أمرت بها الشريعة الإسلامية في التعامل مع الآخرين عبر شبكات التواصل الاجتماعي، فهي تبرز في العالم الافتراضي، ويراه عدد كبير من البشر، بخلاف القيم التي نتعامل بها في الواقع الحقيقي، وبناء عليه فإن القيم الرقمية تتعمّن بعدة خصائص منها:

- ربانية المصدر والغاية: فأما ربوبية المصدر فهو القرآن والسنة النبوية، وما تقرّع عنّهما، فهما منبع أصيل للقيم والأخلاق السامية التي أمر الله تعالى بها؛ لهدایة البشر، وإنقاذهما من الضلال، ودعوتهم إلى الفوز بالجنة، والنجاة من النار.
- افتراضية: حيث يتم التعلم بالقيم الرقمية في العالم الافتراضي بين المرسل والمُستقبل من خلال شبكة الإنترنّت الدوليّة.
- مكتسبة؛ فلا يولد بها الإنسان، وإنما تكتسب من خلال التفاعل الحقيقي والتفاعل الافتراضي مع الآخرين، ومن خلال الخبرات التعليمية المقصودة وغير المقصودة التي يمر بها المتعلم؛ حتى تصبح مكوناً من شخصيته التي يتعامل بها مع الآخرين.
- تطبيقية: القيم الرقمية تطبيق عملي عبر شبكة الإنترنّت لكل ما اكتسبه المتعلم من خبرات مر بها عبر مراحله العمرية المختلفة.
- فردية وجماعية: فالقيم الرقمية يقتصر تأثيرها في الإنسان المفرد من خلال البرمجيات الاجتماعية ذي الاستجابة الواحدة المعتمدة على طرفين فقط، كتطبيق ديو (DUO)، وتؤثّر في مجموع الناس من خلال البرمجيات الاجتماعية ذي الاستجابة الجماعية المعتمدة على مجموع الأفراد كالفيسبوك (Facebook).

- عملية معقدة: فغرسها في نفوس المتعلمين عملية معقدة نظراً للتقدم العلمي والتكنولوجي، وتعقد المجتمعات، وتداخل صور المجتمعات المختلفة، وما أحدثته الأجيال المتعاقبة من تقنيات الاتصال في سلوكيات المتعلمين، ولا يقتصر غرسها في نفوس المتعلمين على المؤسسات التعليمية فقط، فهي عملية مشتركة تتقاسمها وسائل تربية متعددة كالأسرة، والمدرسة، والمسجد، والإعلام، وغيرها.
- (رسلان، ٢٠١٥، ص. ١١٤).
- شمولية: بما أن القيم الرقمية قائمة على التعامل الافتراضي بين البشر عبر شبكات التواصل الاجتماعي والمنصات الإلكترونية فهي تميّز بالشمولية؛ إذ إنها "تراعي عالم الإنسان وما فيه، والمجتمع الذي يعيش فيه، وأهداف حياة الإنسان قاطبة طبقاً للتصور الإسلامي" (الحق، ٢٠٢٠، ص. ٣٣٩).
- ضدية: فالقيم الرقمية تميّز بالضدّية، أي أن كل صفة منها لها ضد، فالصدق عبر وسائل التواصل الاجتماعي ضدّه الكذب، وصلة الرحم ضدّها قطيعة الرحم، وهذا يجعلها ذات قطبين متناقضين، قطب إيجابي يتمثل في السلوك المرغوب فيه، وقطب سلبي يكون في السلوك المرغوب عنه (الذوبيبي، ٢٠١٣، ص. ٣٥).
- إنسانية: فهي مرتبطة بالإنسان، وتتصدر من الإيمان اتجاه الإنسان؛ ولذا فهي وضعت من أجله، وهي موجودة في المجتمعات الإنسانية باختلاف أديانها، وأجناسها. (الزهراني، ١٤٤٠، ص. ٢٩).
- ٤) مكونات القيم الرقمية
- تعد القيم الرقمية نتاج تفاعل مكونات ثلاثة هي المكون المعرفي والمكون الوجداني والمكون السلوكي وفيما يلي عرض هذه المكونات الثلاث كما تناولتها سابق الدراسات في هذا المجال.
- أولها المكون المعرفي: ويشير إلى المعارف والمعلومات التي يكتسبها الإنسان من أجل قيمة معينة، "وهذا المكون أساس المكونات الأخرى كلها؛ فالإنسان لن يتمكن من التعامل مع الأشياء أو الأفكار أو الأشخاص حتى تكون لديه معرفة تمكنه من الفهم واتخاذ القرار للتعامل معها. ومعيار هذا المكون الاختيار، بمعنى انتقاء القيمة التي تناسبه من مجموعة بدائل ذات علاقة ويكون الاختيار حرية كاملة، بحيث يتذكر الفرد في ماهية القيم، وفي الآثار المترتبة على الأخذ بها؛ وتحمل المسؤولية الكاملة لاختياره لها. وهذا يعني أن الانعكاس غير الإرادى لا يمثل اختياراً يرتبط بالقيم، فمن البديهي أن يظهر من الشخص تصرفًا ما عندما يتعرض لموقف غير عادي، والاستجابة في هذه الحالة تكون لا إرادية أول الأمر، ثم تتحول إلى سلوك إرادى بعد أن يستبين الأمر وتتضّح معالمه. وهذا ما

نبه إِلَيْهِ اللَّهُ تَعَالَى، حَيْثُ قَالَ فِي كِتَابِهِ الْكَرِيمِ: "إِذَا رَأَيْتَ الَّذِينَ يَخْوُضُونَ فِي أَيَّاتِنَا فَأَعْرِضْ عَنْهُمْ حَتَّى يَخْوُضُوا فِي حَدِيثِ غَيْرِهِ وَإِمَّا يَنْسِيَ الشَّيْطَانُ فَلَا تَقْدَعْ بَعْدَ الذَّكْرِ مَعَ الْقَوْمِ الظَّالِمِينَ" (الأَنْعَامُ: ٦٨)، وَيَعْدُ الْإِخْتِيَارُ الْمُسْتَوْىُ الْأَوَّلُ فِي سُلْمِ الْدَّرَجَاتِ الْمُؤْدِيَةِ إِلَى الْقِيمَ، وَالَّتِي تَمْتَنُّ ثَلَاثَ خُطُواتٍ مُّتَتَالِيَّةٍ. تَبَدَّأُ بِاسْتِكْشافِ الْبَدَائِلِ الْمُمْكِنَةِ، ثُمَّ النَّظَرُ عَوَاقِبَ كُلِّ بَدِيلٍ، لِتَنْتَهِي إِلَى الْإِخْتِيَارِ الْحَرِّ.

(سارة الشراري، ٢٠١٥: ٢٠)

- **وثانيها المكون الوجданى:** ويشير هذا المكون إلى مشاعر الفرد وأحساسه؛ نتيجة اكتسابه مجموعة من المعلومات والمعارف ذات العلاقة بقيمة معينة كالصبر، والصدق، والاحترام، وتتوقف درجة هذه المشاعر وأحساس على ما اكتسبه المتعلم من معارف ومعلومات، فهو ثمرة من ثمار المكون الأول، وتظهر أهميته في أنه المحرك الأساسي للإنسان نحو القيمة أو السلوك المرغوب فعله، من خلال عملية داخلية تتم لديه قبل تحديد ما ينبغي سلوكه.  
ووهذا المكون يعكس التعلق بالقيمة والاعتزاز بها، والشعور بالسعادة لاختيارها، والرغبة في إعلانها على الملا، وهو يتضمن الانفعال بموضوع القيمة أو الميل إليها أو النفور منها، وما يصاحب ذلك من سرور وألم، وما يعبر عنه من حب وكراهه أو استحسان أو استهجان، وكل ما يثير المشاعر الوجدانية والانفعالات التي توجد لدى الشخص نحو موضوع القيمة (الخزاعلة، ٢٠٠٩، ٣٧)
- **وثالثها المكون السلوكي:** ويشير هذا المكون إلى التطبيق العملي والممارسة الفعلية للقيمة المكتسبة، وهذا المكون يحدث نتيجة المكونين السابقين، فهو يعبر عن مقدار معرفته بالقيمة وقوتها ومدى صحتها وتوافقها مع الآخرين، كما يعبر عن وجده المصاحب لها وما به من مشاعر وألم وفرح وحب وكراهه وغير ذلك. (خليفه، ٢٠٢١)

#### ٥) تصنيفات القيم الرقمية

تعدد وتنوع تصنيفات القيم الرقمية في أشكال متعددة:

- صنف قمية (١٩٩٤) القيم إلى قيم سلبية أو قيم التخلّي: وتنتجلى في هجر ما نهى الله عنه من شرور وموبقات كشرب الخمر والزنبي والكذب والسرقة ... إلخ، وقيم إيجابية أو قيم التخلّي: وهي القيم التي كلف المسلم بالتحلي بها وأخذ نفسه بمقتضياتها مثل: الصدق والأمانة والرحمة وصلة الرحم والكرم وحسن الجوار.
- وصنفها أحمد (٢٠١٢) ضوء السيرة النبوية إلى ست مجالات، وسميت بالقيم التربوية، وهذه المجالات قيم تربية إيمانية، وقيم تربية اجتماعية، وقيم تربية

سياسية، وقيم تربوية اقتصادية، وقيم تربوية خلقية ذاتية، وقيم تربوية خلقية سلوكية.

وصنفها الليثي (٢٠١٣) من حيث العدد إلى قيم فردية، وقيم جماعية، وقيم أمة، ومن حيث المجال إلى: قيم سياسية، وقيم مالية، وقيم اجتماعية، وقيم ثقافية، وقيم علاقات دولية وحضارية، ومن حيث الخصوصية والعمومية إلى قيم خاصة، وقيم عالمية ومن حيث الوظيفة إلى قيم مبنية ترداد ذاتها، وقيم وظيفية تتبنى لغيرها، وقيم مقاصد كالكرامة، وقيم وسائل كالمداراة، وقيم تارة تكون مقاصديه وتارة تكون وسيلة كالإحسان، ومن حيث درجاتها في السلم القيمي إلى قيم أولية وقيم ثانوية، أو قيم أصلية وقيم مولدة.

وصنفها سبرانجر (Spranger) في كتابه أنماط الرجال كما ورد في الجلد (٢٠١٣، ص. ٤٨) إلى القيم النظرية، والقيم الاقتصادية، والقيم الجمالية، والقيم الاجتماعية، والقيم السياسية، والقيم الدينية. وصنفها الجlad نفسه (٢٠١٣) من حيث المقصود إلى قيم وسائلية، وهي القيم التي تعد وسيلة لغاية أخرى، فهي ليست مقصودة ذاتها، وإلى قيم غائية، وهي القيم التي تكون غاية في حد ذاتها، ومن حيث شدتتها إلى قيم ملزمة، وقيم تفضيلية، وقيم مثالية، ومن حيث وضوحها إلى قيم صريحة، وقيم ضمنية، ومن حيث عموميتها إلى قيم عامة وقيم خاصة، ومن حيث دوامها إلى قيم عابرة وقيم دائمة.

وصنفها الزبون وأخرون (٢٠١٧) في ضوء علاقتها بشبكات التواصل الاجتماعي إلى قيم أخلاقية، وقيم اجتماعية، وقيم جمالية، وقيم اقتصادية. وصنفها الشريعة (٢٠١٧) من حيث تأثيرها بمواقع التواصل الاجتماعي إلى القيم الدينية: وهي صفات إنسانية إيجابية مضبوطة بضوابط الشريعة الإسلامية تؤدي بالمتعلم إلى السلوكيات الإيجابية في المواقف المختلفة التي يتفاعل فيها مع دينه ومجتمعه وأسرته، والقيم الأخلاقية: وهي مجموعة المبادئ والقواعد والمثل العليا التي يتزدها الناس ميزاناً يزنون بها أعمالهم، ويحكمون بها على تصرفاتهم المادية والمعنوية.

وتم تصنيفها في الميثاق الوطني للتربية والتكوين بالمغرب إلى قيم العقيدة الإسلامية: وتشمل قيم عليا، وقيم الحضارة، والقيم الخلقية، وقيم الهوية الحضارية وتشمل قيم الهوية الثقافية، والهوية الأخلاقية، وقيم المواطنة: وتشمل قيم المواطنة المدنية، والمواطنة السياسية، والمواطنة الاقتصادية والمواطنة الاجتماعية والمواطنة الثقافية، وقيم حقوق الإنسان، وتشمل الحقوق المدنية والسياسية، والحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية، وحقوق التضامن (الشيك، ٢٠١٨، ص. ٥٥)

- وصنفها أحلام السلمي (٢٠١٩) إلى قيم دينية، وقيم اجتماعية، وقيم نظرية، وقيم سياسية، وقيم اقتصادية، وقيم جمالية.
- وصنفها (خليفه، ٢٠٢١) بالتفصيل على النحو التالي:
- القيم الرقمية الدينية: وتتمثل في القيم التي تتعلق بالتعامل مع القضايا الدينية الموجودة في وعائهما الإلكتروني أو الرقمي عبر شبكة الإنترنت الدولية سواء أكان ذلك في الجانب العقائدي أو الجانب الشرعي.
  - القيم الرقمية الأخلاقية: وتتمثل في القيم التي تتعلق بالأخلاقيات الكريمة وهذا المجال يضم قيماً كثيرة يحتاج إليها الطلاب في تعاملهم مع شبكة الإنترنت، مثل احترام الآخرين، والصدق معهم، ومسامحة كل من يخطئ في حقهم عبر موقع التواصل الاجتماعي، وقبول أذارهم، وتقبل نقدتهم، واحترام آرائهم، مع الأمانة في القول والفعل، واستخدام الألفاظ المهذبة مع الغير بعيداً عن السب والشتم والتوكم والتتجسس الإلكتروني.
  - القيم الرقمية الاجتماعية: وتتمثل في القيم التي تتعلق بتعامل الطلاب الدوليين مع المجتمع الطالبي أو المجتمع الأهلي والعائلي عبر شبكة الإنترنت الدولية، وتضم قيماً كثيرة، مثل: صلة الرحم عبر موقع التواصل الاجتماعي، ومشاركة الآخرين في مناسباتهم، وأفراحهم، وأحزانهم، والسؤال عن المرضى، والضعفاء والمحاججين، فضلاً عن المشاركة المجتمعية، وتحمل المسؤولية، وحل المشكلات المجتمعية.
  - القيم الرقمية الوطنية: وتتمثل في القيم التي تتعلق بالتعامل مع القضايا الوطنية الموجودة في وعائهما الإلكتروني أو الرقمي عبر شبكة الإنترنت الدولية، وهي تضم قيماً كثيرة، كحب الوطن، والدفاع عنه، والتمسك به، والحافظ عليه، والمشاركة في مناسباته، وأعياده، والاعتزاز بمنجزاته، والولاء له، والانتدامة إليه، والتمسك بأنظمته، واحترام رموزه، والبعد عن التسفيه منه، والسخرية والاستهزاء بكل من يدافع عنه أو ينتمي إليه، أو يعترف بحبه.
  - القيم الرقمية الصحية: وتتمثل في القيم التي تتعلق بالمجال الصحي ذات العلاقة باستخدام الحاسوب الآلي والأجهزة الذكية باعتبارها الوسائل المستخدمة في التعامل مع شبكة الإنترنت الدولية، وتضم قيماً كثيرة كالحفاظ على البصر والسمع والقلب والمخ واستقامة البدن من المؤثرات الإلكترونية، سواء أكان ذلك بسبب طول المدة المستخدمة، أو الاستخدام غير الصحي لهذه الوسائل.

د) المعلمون ومشكلات الطلاب في عصر الرقمنة:

لقد تزايد الاهتمام بدور المعلمون في عصر الرقمنة مع ظهور مشكلتين اساسيتين الأولى تسمى بإدمان الإنترن特 والثانية تسمى مشكلة المواطنة الرقمية وفيما يلي يلقى الباحث الضوء على هاتين المشكلتين بمزيد من التفصيل.

• مشكلة إدمان الإنترن特:

في الماضي كانت ظاهرة الإدمان على التلفزيون من الظواهر النفسية الاجتماعية التي احتلت مكانة مهمة في الدراسات النفسية، أما اليوم فالأطفال والمراهقون مدمنون على الإنترن特، حيث أشارت مجلة نيوزويك أن ٣:٢ من مستخدمي شبكة الإنترنط يعانون من إدمان الإنترنط الشديد. (فاس، ٢٠١٣)

ويعتبر إدمان الإنترنط Internet Addiction مشكلة متزايدة، فقد أشار بعض علماء النفس والاجتماع إلى أن هناك شخصاً من بين ٢٠٠ فرد من مستخدمي الإنترنط تظهر عليهم أعراض الإدمان، وأن هناك أشخاصاً يقضون ٣٨ ساعة أو أكثر على الإنترنط دون عمل، ويعتبر الأطفال والمراهقون والشباب من أكثر الفئات العمرية تعرضًا لهذه المشكلة. (Hardy, 2004)

فالإنترنط مثل أي هواية يبدأ مستخدميه في قضاء وقت كبير عليه مما يؤدي إلى إدمانه. (Grohel, 2003:51)

• مشكلة التعليم عن بعد وتحمية الاتصال بالإنترنط:

لقد صاحب إنتشار فيروس كورونا المستجد العديد من المستجدات على كل الأصعدة وتأثيراتها الصحية لم تختلف كثيراً على تأثيراتها في التعليم والتحول نحو التعليم عن بعد.

وأنّتى أزمة كوفيد-١٩ التي عاشها ويعيشها العالم لتقدم نموذجاً متكاملاً للأزمات التي تواجه المجتمع البشري المعاصر، وقد توافقت آراء الباحثين على أنها أزمة لا تشبه أي أزمة شهدتها العالم في القرن الماضي، فهي أزمة كافية لطبيعة أزمات العصر، وليس منشأة لها، فالبيئة المنتجة لهذه الأزمات قائمة، ومن ثم تتطلب التوصل إلى إدارة غير تقليدية لهذه الأزمات. (أبو عامود، ٢٠٢٠، ص ٣٦)

ولقد تعرضت المملكة العربية السعودية وغيرها من البلدان منذ بداية ٢٠٢٠ إلى جائحة كوفيد-١٩ ولقد كان لهذه الأزمة العديد من التداعيات على كافة الأصعدة، حيث دفعت قيادات مؤسسات التعليم إلى اتخاذ العديد من التدابير الاحترازية منعاً لتفشي العدوى بين الطلاب والطالبات ومنها تعطيل الدراسة، وقد تنوّعت الأليات التي استخدمتها القيادات الأكاديمية في هذا الشأن، ومن أهمها تعليق الدراسة والاتجاه نحو

التعليم عن بعد باستخدام تكنولوجيا الإنترن特 مما ترتب عليه أن يتحمل المعلمين عبئاً جديداً ممثلاً في الآتي:

- توفير بيئة تعليمية وتعلمية للطلاب مؤهله للتعليم الافتراضي.
- إكساب الطلاب القيم الرقمية الحميده التي تساهم في كونه مواطن رقمي صالح يراعي العادات والقيم والأخلاقيات وكذلك القوانين الحاكمة
- متابعة سلوكيات الطالب داخل البيئة الرقمية نظراً لطول الفترة التي يقضونها في تلقى العلم وإنجاز الواجبات.

ومن ثم فإن واقع التعليم عن بعد بما يمثله من مزايا أضاف عبئاً جديداً على المعلمين وأهم هذه الأعباء متابعة إلتزام الطلاب بالسلوكيات القوية داخل البيئة الرقمية.

#### **- مشكلة المواطننة الرقمية:**

لقد نشأ هذا المصطلح كنتاج للاستخدام المستمر للإنترنرت والتي كانت منحصرة لفترات طويلة في توافر أجهز الحاسب المتصلة بالشبكة إلى أن تطور الأمر حتى أصبحت الإنترنرت متاحة للجميع وطوال فترات اليوم وذلك من خلال الهواتف الذكية، مما دعا علماء الاجتماع وعلماء التربية إلى التطرق إلى فكرة المواطن الرقمي وفيما يلي تقسيراً مختصراً لإشكالية المواطننة الرقمية.

- يشير الباحث إلى أنه ارتبط مفهوم المواطننة الرقمية باستدامه استخدام الفرد للإنترنرت وزيادة ساعات تواجده فيها بما يجعله منفصلاً تماماً عن الواقع الحقيقي والحياة بكامل مشاعره ووجوده داخل الشبكة العنكبوتية وأصبح له فيها مزيجاً من أصبح هذا الفرد مواطناً حقيقةً داخل الشبكة العنكبوتية وأصبح له فيها مزيجاً من الحقوق وعليه أيضاً مجموعة من المسؤوليات وأرتبط أيضاً بتعريف المواطننة الرقمية من وجهات نظر عدة بمفهوم القيم الرقمية وأحياناً بمفهوم الأخلاقيات الرقمية وكلها من وجهة نظر البعض يؤدى إلى نفس المعنى.

- ولقد أطلق (مارك برينسكي) مصطلح المواطن الرقمي ليشير إلى الفرد الذي ولد ونشأ في عصر التقنيات الرقمية بكافة إشكاليتها، وهو النتيجة والمخرج النهائي لثقافة المواطننة الرقمية. (الملاح، ٢٠١٧، ٥٦)

وللمواطن الرقمي مقومات تميزه عن غيره وتتكلف له أن يكون مواطناً رقمياً صالحاً بعيداً عن مخاطر الاستخدام السيء للبيئة الإلكترونية وهذه المقومات في مجملها تستكمم منظومة القيم الرقمية التي سبق الإشارة إليها:

- **الوصول الرقمي (Digital Access)**: يعرف بأنه الإتاحة الرقمية أو النفاذ الرقمي، بمعنى إمكانية وصول جميع الأفراد إلى التكنولوجيا الرقمية. (المسلماني، ٢٠١٤، ٣٨)

- **الاتصالات الرقمية (Digital Communication)**: وتعني التبادل الإلكتروني للمعلومات، وقدرة الفرد على استثمار التقنيات الرقمية في الاتصال والتواصل مع الآخرين مهما بعده الأماكن وتبينت الأوقات، من أجل تحقيق هدف مناسب عبر أساليب وتقنيات متعددة. (الملاح، ٢٠١٧، ٦٩)  
وحتى يستطيع الشخص التعايش داخل البيئة الرقمية بما تحمله هذه البيئة من مقومات يجب أن يتصرف بعدد من المواقف منها:

- **التمتع باللياقة الرقمية (Digital Etiquette)**: ويطلق عليها этиكيت الرقمي أو السلوك الرقمي، وتعني معايير السلوك السوي داخل البيئة الرقمية، ومن أهمها أن يتحمل الفرد مسؤولية تصرفاته داخل العالم الرقمي، بحيث يضع لنفسه معايير محددة للسلوك الرقمي الحسن وقيم ومبادئ خاصة به ينفذها ويتبعها أثناء التعامل مع التقنيات الرقمية أي يكون صاحب اتيكيت رقمي يتصرف برقى وتحضر. Ribble, M, (2012,56)

**الوعي بالأمن الرقمي (Digital Security)**: ويقصد بها الاحتياطات الرقمية لضمان السلامة، أو الإجراءات الوقائية التي يتبعها مستخدمي التقنيات الرقمية للحفاظ على هويتهم الشخصية، وعلى أمن معلوماتهم وأجهزتهم وبرامجهم، لتلاشي الواقع في موضوعات البرمجيات الخبيثة وسرقة البيانات والمعلومات الشخصية. (Ribble, M, 2012,64)

**الإمام بالحقوق والمسؤوليات الرقمية**: يقصد بها المتطلبات والحريات الممتدة لجميع الأفراد في العالم الرقمي، وهي تساعد في زيادةوعي الفرد بما يمتلكه من حقوق (مصالح فردية) وما يقابلها من واجبات(مصالح جماعية)، تحددها القوانين التي تحكم استخدامه للتقنيات الرقمية بما يعود عليه وعلى المستخدمين الآخرين بالفائدة وتعزز المواطنة الرقمية الحقوق، مثل: (الخصوصية وحرية التعبير، كما تساعد في توضيح المسؤوليات الواجب على الفرد الالتزام بها مثل: معاملة الآخرين باحترام.

(Courous& Hildebrandt, 2015, p37)

**إتباع إجراءات السلامة الرقمية**: ويقال بأنها الصحة النفسية والبدنية في عالم التكنولوجيا الرقمية، وتعني أحد الاحتياطات الالزمة؛ لمحافظة على الصحة الجسدية والنفسية في عالم التقنيات الرقمية، فالاستخدام السيء للتقنيات الرقمية يحدث العديد من المشاكل الجسدية والبدنية، ولهذا أظهرت المواطنة الرقمية علم (الإرجونوميكس)

الذي يعني الملاعة الفيزيائية والنفسية بين الأجهزة والأدوات الرقمية والأفراد الذين يستخدمونها بشكل مستمر. (الملاح، ٢٠١٧، ٨٢)

- مشكلة التنمـر الإلكتروني:

من المشكلات التي نتجت عن زيادة استخدام الناشئة للإنترنت ظهور ما يسمى بالتنـمـر الإلكتروني، والتنـمـر في حد ذاته قضـية قديمة قدم الأزل إلا أنها أضحت أوسـع انتشاراً نتيجة تزاوج عملية التنمـر مع الرقـمنـة أو الرقـمية فأصبح التنمـر يجـتاز حدود المـوـقـع والـوطـن ويصلـ بالـمـتنـمـر والمـتنـمـرـ بهـ إلى حدودـ العـالـمـيـةـ وـمـنـ ثـمـ خـالـفـ مـنـظـومـةـ الـقـيمـ وأـصـبـحـ مـنـ ضـمـنـ أـهـمـ اـهـتمـامـاتـ عـلـمـاءـ التـرـبـيـةـ وـيـتـنـاوـلـهـ الـبـاحـثـ فـيـماـ يـلـيـ باـخـتـارـ منـ خـلـالـ إـقـاءـ الضـوءـ عـلـىـ التـعرـيفـ وـأـشـكـالـ التـنمـرـ.

عرفـهـ هـيـةـ الـاتـصالـاتـ (٢٠١٧ـ)ـ:ـ عـلـىـ أـنـهـ العـلـمـ عـلـىـ إـيقـاعـ الأـذـىـ عـلـىـ الـطـرفـ الـآخـرـ وـذـلـكـ بـاسـتـخـارـ الـأـجـهـزـةـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـةـ الـمـرـتـبـطةـ بـالـإـنـتـرـنـتـ كـالـهـوـاـنـفـ الـفـالـلـةـ وـالـأـجـهـزـةـ الـلـوـحـيـةـ وـالـحـوـاسـيـبـ عـنـ طـرـيـقـ مـوـاقـعـ التـواـصـلـ الـاجـتـمـاعـيـ كـالـفـيـسـبـوكـ وـالـإـنـسـغـرـامـ وـالـلـاـعـبـ الـافـتـراضـيـ وـالـرـسـائـلـ الـنـصـيـةـ.ـ (ـهـيـةـ الـاتـصالـاتـ ٢٠١٧ـ،ـ ٧ـ)

وعـرـفـهـ يـوـسـفـ عـامـ (٢٠١٧ـ):ـ أـيـضاـ بـأـنـهـ سـلـوكـ مـتـعـمـدـ وـمـتـكـرـرـ لـإـيـذـاءـ الـآخـرـينـ وـيـشـمـلـ التـهـيـيدـ وـالـسـخـرـيـةـ وـانـتـحـالـ الـشـخـصـيـةـ وـافـشـاءـ الـإـسـرـارـ وـالـاستـبعـادـ وـالـمـضـايـقـاتـ،ـ وـذـلـكـ عـنـ طـرـيـقـ تـطـبـيـقـاتـ الـإـنـتـرـنـتـ وـالـهـاـفـنـ الـمـحـمـولـ مـثـلـ الرـسـائلـ،ـ الـبـرـيدـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـ،ـ شـبـكـاتـ التـواـصـلـ الـاجـتـمـاعـيـ وـغـيرـهـ مـنـ التـطـبـيـقـاتـ.ـ (ـيـوـسـفـ،ـ ٢٠١٧ـ،ـ ٥٩ـ)

وـمـنـ أـشـكـالـ التـنمـرـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـ الـمـتـعـدـدـةـ:ـ (ـحـسـنـ،ـ ٢٠٢٢ـ،ـ ٤٨ـ)

- رسـائلـ التـهـيـيدـ الـتـيـ تـصـلـ مـنـ مـصـدـرـ مـجـهـولـ إـلـىـ الـبـرـيدـ أوـ الـحـسـابـ الـشـخـصـيـ فـيـ تـطـبـيـقـ ماـ وـتـكـرـارـ الـفـعلـ.
- التـعـليـقـاتـ غـيرـ الـلـائـقـةـ اـجـتـمـاعـيـاـ وـأـخـلـاقـيـاـ عـلـىـ صـورـةـ خـاصـةـ،ـ أـوـ مـقـالـ أوـ فـيـديـوـ مـنـشـئـوـ عـلـىـ الـإـنـتـرـنـتـ وـتـداـولـهـ بـيـنـ أـوـسـاطـ الـمـجـمـعـ.
- التـصـوـيـرـ مـنـ غـيرـ عـلـمـ الـطـرفـ الـآخـرـ وـنـشـرـ صـورـهـ عـلـىـ وـسـائـلـ التـواـصـلـ الـمـخـتـلـفـ بـهـدـفـ إـلـحـاقـ إـيـذـاءـ بـهـ.
- نـشـرـ صـورـ حـقـيـقـيـةـ أـوـ مـعـدـلـةـ بـيـدـوـ فـيـهاـ الـطـرفـ الـآخـرـ فـيـ وـضـعـ لـاـ يـرـغـبـ لـلـآخـرـينـ فـيـ مـشـاهـدـتـهـ.
- نـشـرـ شـائـعـةـ أـوـ مـعـلـومـاتـ عـنـ الـطـرفـ الـآخـرـ بـهـدـفـ إـسـاءـةـ أـوـ تـشـويـهـ السـمعـةـ.
- حـقـوقـ الـمـلـكـيـةـ الـفـكـرـيـةـ وـتـخـرـيـبـ الـمـعـلـومـاتـ وـسـوءـ اـسـتـخـدـامـهـاـ.
- التـجـسـسـ مـنـ خـلـالـ تـطـبـيـقـاتـ صـمـمتـ بـهـدـفـ اـخـرـاقـ الـخـصـوصـيـةـ.

- التحرش والابتزاز من خلال قنوات التواصل الإلكترونية المتعددة.
  - الاتصال الهاتفي من طرف معروف أو مجهول يقوم فيه بنشر شائعات عن طرف آخر يهدف من خلاله إلى الإضرار بالأخر وتشويه سمعته.
- وبالتالي فإن إشكالية التتمر الإلكتروني اوجبت على المعلمون ايضاً مراقبة تصرفات الطلاب للتأكد من البعد عن ممارسات التتمر داخل البيئة الرقمية الذي أصبح فيها هؤلاء الطلاب مواطنون دائموا الإقامة دائموا التنقل داخل البيئة الرقمية.
- سابعاً: منهج الدراسة وأدواتها
- (أ) **منهج الدراسة**

أتبعت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي وذلك من خلال وصف موضوع الرقمنة وكذلك موضوع القيم الرقمية وأشكالها المتعددة وكذلك تم تحليل نتائج المسح الميداني لعينة من طلاب المرحلة المتوسطة بعرض الوصول لإجابات لتساؤلات الدراسة ويتحقق أهدافها.

(ب) **أداة الدراسة**

استخدمت الدراسة الإستبيان لجمع المعلومات الميدانية للدراسة وتم تقسيم الإستبيان إلى ثلاثة محاور الأولأشتمل البيانات الأساسية لعينة الدراسة من حيث النوع (ذكور، إناث) وتناول المحور الثاني : دور المعلمين في إكساب طلابهم الفيم الرقمية متمثل في المكون المعرفي والمكون الوجداني والمكون السلوكي ، وتناول المحور الثالث ممارسات الطلاب للقيم الرقمية متمثلاً في القيم الدينية والقيم الرقمية الأخلاقية والقيم الرقمية الإجتماعية والقيم الرقمية الوطنية والقيم الرقمية الصحية.

(ج) **ثبات أداة الدراسة**

(١) **صدق المحتوى**

للتتأكد من صدق المحتوى تم عرض الإستبانة في صورتها الأولية على عدد (٣) من المحكمين للتتأكد من ملائمة عبارات كل محور للهدف الذي صيغت من أجله وتم إجراء التعديلات التي تم طلبها حيث خرجت الإستبانة في صورتها النهائية.

(٢) **حساب الثبات**

للتتأكد من ثبات الإستبانة تم إجراء اختبار (ALPHA Cronbach) وجاءت النتائج على النحو المبين في الجدول التالي

**جدول رقم (١) نتائج اختبار الثبات لمتغيرات الدراسة**

المعامل الثبات (ALPHA)	عدد العبارات	البعد	المحور
0.759	4	دور المعلم في تعزيز المكون المعرفي	١. ممارسات المعلمين لإكساب الطلاب للقيم الرقمية
0.529	4	دور المعلم في تعزيز المكون الوجداني	
0.737	4	دور المعلم في تعزيز المكون السلوكي	
0.655	3	درجة ممارسة الطلاب للقيم الرقمية الدينية	٢. درجة ممارسة الطلاب للقيم الرقمية
0.749	3	درجة ممارسة الطلاب للقيم الرقمية الأخلاقية	
0.613	3	درجة ممارسة الطلاب للقيم الرقمية الإجتماعية	
0.645	3	درجة ممارسة الطلاب للقيم الرقمية الوطنية	
0.796	3	درجة ممارسة الطلاب للقيم الرقمية الصحية	

يوضح الجدول رقم (١) نتائج اختبار Alpha Cronbach والذى يعبر عن مستوى ثبات تساولات أداة الدراسة حيث يتبيّن أن مستويات الثبات جاءت مقبولة في جميع المحاور والأبعاد مما يدل على إمكانية الإعتماد على نتائج الدراسة الإحصائية.

**ثامناً: مجتمع وعينة الدراسة:**

أ) مجتمع الدراسة: تمثل مجتمع الدراسة في جميع طلاب المرحلة المتوسطة بمدينة جدة بالمملكة العربية السعودية

ب) عينة الدراسة: تكونت عينة الدراسة من عدد (١٠٠) طالب من طلاب المدارس المتوسطة بمدينة جدة وبلغ عدد الذكور (٥١) وعدد الإناث (٤٩)

**تاسعاً: نتائج الدراسة**

أ) ما درجة ممارسة المعلّمون دعم القيم الرقمية لدى طلابهم؟ وللإجابة عن هذا التساؤل تم تقسيمة في صورة ثلاثة تساولات فرعية على النحو التالي:

١) ما درجة ممارسة المعلّمون لمارسات دعم المكون المعرفي عن القيم الرقمية لدى طلابهم؟

### جدول رقم (٢) درجة ممارسة المعلمون لممارسات دعم المكون المعرفي

الترتيب	الوزن النسبي	الإعراف المعياري	المتوسط	لا يحدث		يحدث أحياناً		يحدث دائماً		العبارة
				%	ع	%	ع	%	ع	
١	88.33	0.63	2.65	8	8	19	19	73	73	ينوه المعلم بشكل مستمر على أن مشاعر الأفراد داخل البيئة الرقمية تتغير وفقاً لطبيعة ظروف كلام منها
٢	81.33	0.62	2.44	7	7	42	42	51	51	يقوم المعلم بتعزيز فهمنا لقوانين والسياسات التي تحكم السلوك الصحيح داخل البيئة الرقمية
٣	74.33	0.93	2.23	33	33	9	9	57	57	يساعدنا المعلم الطلاب على تطوير مهارات التقييم والتمييز بين المعلومات المهمة وغير مهمة داخل البيئة الرقمية.
٤	67.33	0.90	2.02	39	39	20	20	41	41	يعزز لدينا المعلم الوعي بأهمية احترام التوفيق المناسب للتواصل داخل البيئة الرقمية
		77.83		2.335		المتوسط				

### المصدر : إعداد الباحث في ضوء نتائج التحليل الإحصائي

يوضح الجدول رقم (٢) ممارسات المعلمين لإكساب الطلاب المكون المعرفي للقيم الرقمية وجاء في الترتيب الأول أن المعلم ينوه بشكل مستمر على أن مشاعر الأفراد داخل البيئة الرقمية تتغير وفقاً لطبيعة ظروف كلام منها وجاءت بمتوسط ٢.٦٥ وإنحراف معياري ٠.٦٣ وزن نسبي قدره (٨٨.٣٣٪) يليها في الترتيب أن المعلم يقوم بتعزيز فهم الطلاب لقوانين والسياسات التي تحكم السلوك الصحيح داخل البيئة الرقمية وذلك بمتوسط (٢.٤٤) وإنحراف معياري (٠.٦٢) ووزن نسبي (٨١.٣٣٪) وفي الترتيب الثالث جاءت عبارة أن المعلم يساعد الطلاب على تطوير مهارات التقييم والتمييز بين المعلومات المهمة وغير مهمة داخل البيئة الرقمية. بمتوسط (٢.٢٣) وإنحراف معياري (٧٤.٣٣٪) ووزن نسبي (٧٤.٣٣٪) وأخيراً

جاءت عبارة أن المعلم يعزز لدى الطلابوعي بأهمية احترام التوقيت المناسب للتواصل داخل البيئة الرقمية بمتوسط (٢٠٢) وبإنحراف معياري (٠.٩٠) وبوزن نسبي (٦٧.٣٣%) وإجمالاً حققت ممارسات المعلمين لإكساب الطلاب المكون المعرفى للقيم الرقمية وزناً نسبياً قدره (%)٧٧.٨٣

٢) ما درجة ممارسة المعلمين لممارسات دعم المكون الوجданى عن القيم الرقمية لدى طلابهم

جدول رقم (٣) درجة ممارسة المعلمين لممارسات دعم المكون الوجدانى عن القيم الرقمية لدى طلابهم

الترتيب	الوزن النسبي	الإنحراف المعياري	المتوسط	لا يحدث		يحدث أحياناً		يحدث دائماً		العبارة
				%	ع	%	ع	%	ع	
٤	65	0.74	1.95	29	29	45	45	25	25	يشجعوا المعلم على الإعتقاد فى حرية الرأى داخل البيئة الرقمية
٢	94	0.39	2.82	0	0	18	18	82	82	يدعم المعلم لدينا حرية التعبير عن العقائد فى البيئة الرقمية.
١	94.66	0.42	2.84	2	2	12	12	86	86	يعمل المعلم بشكل دائم على تعزيز مصداقية المعلومات التى تنشرها على الإنترت.
٣	79.66	0.74	2.39	15	15	31	31	54	54	يوجهنا المعلم نحو الامتثال لقوانين الإنترت وحقوق الملكية الفكرية.
٦٧.٣٣%				٢.٥		المتوسط				

### المصدر : إعداد الباحث فى ضوء نتائج التحليل الإحصائى

يوضح الجدول رقم (٣) ممارسات المعلمين لإكساب الطلاب المكون الوجدانى للقيم الرقمية وجاء فى الترتيب الأول أن المعلم يعمل بشكل دائم على تعزيز مصداقية المعلومات التى تنشرها على الإنترت بمتوسط (٢.٨٤) وبإنحراف معياري (٠.٤٢) وبوزن نسبي (٦٦.٩٤%) بيليها فى الترتيب الثانى أن المعلم يدعم لدى طلابه حرية التعبير عن العقائد فى البيئة الرقمية وذلك بمتوسط (٢.٨٢) وبإنحراف معياري (٠.٣٩) وبوزن نسبي (٩٤.٩%) وجاء فى الترتيب الثالث أن المعلم يوجه طلابه نحو الامتثال لقوانين الإنترت وحقوق الملكية الفكرية وذلك بمتوسط (٢.٣٩) وبإنحراف معياري (٠.٧٤) وبوزن نسبي (٦٦.٧٩%) وأخيراً جاءت عبارة أن المعلم يشجع الطلاب على الإعتقاد فى حرية الرأى داخل البيئة الرقمية وذلك بمتوسط (١.٩٥) وإنحراف معياري (٠.٧٤) وبوزن نسبي (٦٥.٦%)

٣) ما درجة ممارسة المعلمين لممارسات دعم المكون السلوكي للقيم الرقمية لدى طلابهم ؟

**جدول رقم (٤) درجة ممارسة المعلمين لمارسات دعم المكون السلوكي للقيم الرقمية لدى طلابهم**

الترتيب	الوزن النسبي	الإنحراف المعياري	المتوسط	لا يحدث		يحدث أحياناً		يحدث دائماً		العبارة
				%	ع	%	ع	%	ع	
٣	93.33	0.43	2.8	1	1	18	18	81	81	المعلم يشجعني على التعبير عن المشاعر بعقلانية ويطور قدراتي على التعامل مع عدم الراحة في البيئة الرقمية.
٤	87.33	0.62	2.62	7	7	24	24	69	69	يوجهنا المعلم نحو تحمل المسؤولية عن نصرفاتها عبر الإنترن特 وأن تقدر تأثيرها على الآخرين.
٢	96.00	0.43	2.88	4	4	4	4	92	92	يعلمونا المعلم دوماً بأهمية احترام حقوق الآخرين في تعاملاتهم عبر الإنترن特 وتغيير خصوصياتهم.
١	97.33	0.34	2.92	2	2	4	4	94	94	يشجعونا المعلم على عدم تبادل المحتوى الذي يمكن أن يؤدي إلى انتهاك الأخلاق أو انتهاك الأخلاق أو العقائد.
		93.50		2.80		<b>المتوسط</b>				

\* \* الجدول من إعداد الباحث اعتماداً على بيانات التحليل الإحصائي

يوضح الجدول رقم (٤) درجة إكساب المعلمين للطلاب للمكون السلوكي للقيم الرقمية وجاء في الترتيب الأول أن المعلم يشجع طلابه على عدم تبادل المحتوى الذي يمكن أن يؤدي إلى انتهاك الأخلاق أو يؤثر على القيم والعقائد وذلك بمتوسط (٢.٩٢) وبإنحراف معياري (٠.٣٤) وبوزن نسبي (٩٧.٣٣٪) ويليها في الترتيب أن المعلم يعلم طلابه دوماً بأهمية احترام حقوق الآخرين في تعاملاتهم عبر الإنترن特 وتغيير خصوصياتهم بمتوسط (٢.٨٨) وبإنحراف معياري (٠.٤٣٪) وبوزن نسبي (٩٦٪) ثم جاءت عبارة أن المعلم يشجع على التعبير عن المشاعر بعقلانية ويطور قدراته على التعامل مع عدم الراحة في البيئة الرقمية بمتوسط (٢.٨) وبإنحراف معياري (٠.٤٣٪) وبوزن نسبي (٩٣.٣٪) وأخيراً عبارة أن المعلم يوجه طلابه نحو تحمل المسؤولية

عن تصرفاتهم عبر الإنترت وتقدير تأثيرها على الآخرين وذلك بمتوسط (٢.٦٢) وإنحراف معياري (٠.٦٢) وبوزن نسبي (%)٨٧.٣٣ )٤) الدرجة الكلية لممارسات المعلمين لإكساب الطلاب القيم الرقمية يوضح الجدول التالي الدرجة الكلية لممارسات المعلمين لإكساب الطلاب القيم الرقمية (المكون المعرفي، المكون المبداني، المكون السلوكي)

جدول رقم (٥) الدرجة الكلية لممارسات المعلمين لإكساب الطلاب القيم الرقمية

الترتيب	الوزن النسبي	المتوسط	المكون
٣	٧٧.٨٣	٢.٣٣	المكون المعرفي
٢	٨٣.٣٣	٢.٥	المكون الوجداني
١	٩٣.٥٠	٢.٨٠	المكون السلوكي
	%٨٤.٧٧	٢.٥٤	المتوسط

\*\* الجدول من إعداد الباحث اعتماداً على بيانات التحليل الإحصائي

ويتبين من الجدول رقم (٥) أن أعلى الممارسات تحققاً كانت لصالح الممارسات لتكون السلوك الرقمي القويم عند الطلاب وجاءت بمتوسط (٢.٨٠) وزن نسبي (%)٩٣.٥٠) وفي الترتيب الثاني جاءت ممارسات المعلمين لتكون الحالة الوجدانية عند الطلاب تجاه القيم الرقمية السليمة والتي تحققت بمتوسط (٢.٥) وزن نسبي (%)٨٢.٣٣) وفي الترتيب الأخير جاءت ممارسات المعلمين لتكون المعارف عند الطلاب عن القيم الرقمية المنضبطة وتحقق بمتوسط (٢.٣٣) وزن نسبي (%)٧٧.٨٣) وإنجمالاً حققت ممارسات المعلمين لتكون المعارف والمهارات الوجدانية والسلوكية لتعزيز ممارسات الطلاب للقيم الرقمية بمتوسط عام (٢.٥٤) وزن نسبي قدره (%)٨٤.٧٧)

ج) ما درجة ممارسة طلاب وطالبات المرحلة المتوسطة للقيم الرقمية؟ وللإجابة عن هذا التساؤل تم تقسيمه إلى عدد من التساؤلات الفرعية على النحو التالي؟

١. ما درجة ممارسة طلاب المرحلة المتوسطة للقيم الرقمية الدينية؟

### جدول رقم (٦) درجة ممارسة طلاب المرحلة المتوسطة لقيم الرقمية الدينية

الترتيب	الوزن النسبي	الإنحراف المعياري	المتوسط	لا يحدث		يحدث أحياناً		يحدث دائماً		العبارة
				%	ع	%	ع	%	ع	
٣	94.33	0.43	2.83	2	2	13	13	85	85	أداوم على نشر الأيات القرآنية والأحاديث النبوية والأدعية عبر الإنترنت
١	99	0.17	2.97	0	0	3	3	97	97	لم يمنعني تواجدي على الإنترنت عن أداء العبادات مثل الصوم والصلوة في وقتها.
٢	96.66	0.36	2.9	1	1	6	6	92	92	أمتنع عن نشر أي صور أو مقاطع مخالفة للشريعة الإسلامية على الإنترنت
			96.67	المتوسط						

\*\* الجدول من إعداد الباحث اعتماداً على بيانات التحليل الإحصائي يوضح الجدول رقم (٦) ممارسات الطلاب لقيم الرقمية الدينية وجاء في الترتيب الأول إلتزام الطلاب بأداء العبادات المختلفة في أوقاتها على الرغم من مداومتهم لإستخدام البيئة الرقمية وذلك بمتوسط (٢.٩٧) وإنحراف معياري (٠.١٧) ووزن نسبي (٩٩%) وفي الترتيب الثاني تبين أن الطلاب يمتنعوا عن نشر أي صور أو مقاطع مخالفة للشريعة الإسلامية على الإنترنت وذلك بمتوسط (٢.٩) وإنحراف معياري (٠.٣٦) ووزن نسبي (٩٦.٦٦%) وفي الترتيب الثالث والأخير تبين أن الطلاب يداوموا على نشر الأيات القرآنية والأحاديث النبوية والأدعية عبر الإنترنت وذلك بمتوسط (٢.٨٣) وإنحراف معياري (٠.٤٣) ووزن نسبي (٩٤.٣٣%) وإجمالاً : حققت ممارسات الطلاب لقيم الرقمية متوسط عام (٢.٩) بوزن نسبي (٩٦.٦٧%)

### ٢. ما درجة ممارسة الطلاب لقيم الرقمية الأخلاقية؟

### جدول رقم (٦) درجة ممارسة الطلاب للقيم الرقمية الأخلاقية

الترتيب	الوزن النسبي	الإنحراف المعياري	المتوسط	لا يحدث		يحدث أحياناً		يحدث دائماً		العبارة
				%	ع	%	ع	%	ع	
١	98.66	0.20	2.96	0	0	4	4	96	96	أهتم بنشر المحتوى المتضمن الأخلاقيات القوية مثل الصدق، الأمانة.....
٢	98.33	0.26	2.95	1	1	3	3	96	96	أمتنع عن نشر أي محتوى مخل بالأدب العامة.
٣	98.٠٠	0.28	2.94	1	1	4	4	95	95	احترام أي نقد يقدم إلى عبر الإنترنت
	98.33		2.95	المتوسط						

\*\* الجدول من إعداد الباحث اعتماداً على بيانات التحليل الإحصائي يوضح الجدول رقم (٦) درجة ممارسة الطلاب للقيم الأخلاقية داخل البيئة الرقمية وجاء في الترتيب الأول إهتمام الطلاب بنشر المحتوى المتضمن الأخلاقيات القوية مثل الصدق، الأمانة..... وذلك بمتوسط (٢.٩٦) وبإنحراف معياري (٠.٢٠) ووزن نسبي (٩٨.٦٦) ويليها في الترتيب إمتناع الطلاب عن نشر أي محتوى مخل بالأدب العامة وذلك بمتوسط (٢.٩٥) وبإنحراف معياري (٠.٢٦) ووزن نسبي (٩٨.٣٣) في الترتيب الثالث إحترام الطلاب لأى نقد يقدم لهم عبر الإنترنت بمتوسط (٢.٩٤) وإنحراف معياري (٠.٢٨) ووزن نسبي (%) ٩٨.٣٣) وإجمالاً : حققت ممارسات الطلاب للقيم الأخلاقية الرقمية متوسط عام (٢.٩٥) ووزن نسبي (%) ٩٨.٣٣) . ٣. ما درجة ممارسة الطلاب للقيم الرقمية الاجتماعية؟

### جدول رقم (٧) درجة ممارسة الطالب لقيم الرقمية الإجتماعية

الترتيب	الوزن النسبي	الإنحراف المعياري	المتوسط	لا يحدث		يحدث أحياناً		يحدث دائماً		العبارة
				%	ع	%	ع	%	ع	
١	97.33	0.34	2.92	2	2	4	4	94	94	أهتم بنشر المحتوى الذي يبحث على صلة الرحم والعلاقات الاجتماعية النبيلة
٢	94.66	0.44	2.84	3	3	10	10	87	87	أشارك زملائي في الأحداث المختلفة (السارة- الحزينة) عبر الإنترنـت
٣	96.00	0.43	2.88	4	4	4	4	92	92	من ضمن اهتماماتى نشر محتوى يعبر عن ثقافة المجتمع السعودى وخصوصيته
			2.88	المتوسط						

\*\* الجدول من إعداد الباحث اعتماداً على بيانات التحليل الإحصائي

يوضح الجدول رقم (٧) درجة ممارسة الطالب لقيم الرقمية الإجتماعية وبينت النتائج أن المرتبة الأولى جاءت لصالح اهتمام الطالب بنشر المحتوى الذي يبحث على صلة الرحم والعلاقات الاجتماعية النبيلة بمتوسط (٢.٩٢) وبإنحراف معياري (٠.٣٤) وزن نسبي (٩٧.٣٣٪) يليها في الترتيب مشاركة الطلاب لزملائهم في الأحداث المختلفة (السارة- الحزينة) عبر الإنترنـت وذلك بمتوسط (٢.٨٤) بإنحراف معياري (٠.٤٤) وزن نسبي (٩٤.٦٦٪) وفي الترتيب الثالث تبين تبيان اهتمام الطلاب بنشر المحتوى الذي يعبر عن ثقافة المجتمع السعودى وخصوصيته وذلك بمتوسط (٢.٨٨) وإنحراف معياري (٠.٤٣) وزن نسبي (٩٦.٠٠٪)

وإجمالاً: حق المتوسط العام لممارسة الطالب لقيم الرقمية الإجتماعية (٢.٨٨) وزن نسبي (٩٦.٠٠٪)

٤. ما درجة ممارسة الطالب لقيم الرقمية الوطنية

**جدول رقم (٨) درجة ممارسة الطلاب للقيم الرقمية الوطنية**

الترتيب	الوزن النسبي	الإنحراف المعياري	المتوسط	لا يحدث		يحدث أحياناً		يحدث دائماً		العبارة
				%	ع	%	ع	%	ع	
1	94.66	0.42	2.84	2	2	12	12	86	86	أقوم بنشر محتويات عن حب الوطن وإنجازاته
3	65.00	0.74	1.95	29	29	45	45	25	25	لا أشارك في أي مناقشات ضد مصلحة الوطن
2	88.33	0.63	2.65	8	8	19	19	73	73	أشارك بنشر محتويات في الاحتفالات الوطنية المختلفة
	82.67		2.48	المتوسط						

\*\* الجدول من إعداد الباحث اعتماداً على بيانات التحليل الإحصائي

يوضح الجدول رقم (٨) درجة ممارسة الطلاب للقيم الرقمية الوطنية وجاء في الترتيب الأول أن الطلاب يقونوا بنشر محتويات عن حب الوطن وإنجازاته بمتوسط (٢.٨٤) وبإنحراف معياري (٠.٤٢) وزن نسيبي (٦٦٪٩٤)، يليها في الترتيب (٢.٦٥) مشاركة الطلاب بنشر محتويات في الاحتفالات الوطنية المختلفة بمتوسط (٢.٦٣) وبإنحراف معياري (٠.٦٣) وبوزن نسيبي (٣٣٪٨٨) وفي الترتيب الثالث يمتنع الطلاب عن المشاركة في أي مناقشات ضد مصلحة الوطن بمتوسط (١.٩٥) وبإنحراف معياري (٠.٧٤) وبوزن نسيبي (٠٠٪٦٥)

وإجمالاً: حقق المتوسط العام (٢.٤٨) وزن نسيبي (٦٧٪٨٢) .

#### ٥. ما درجة ممارسة الطلاب للقيم الرقمية الصحية

### جدول رقم (٩) درجة ممارسة الطلاب للقيم الرقمية الصحية

الترتيب	الوزن النسبي	الإنحراف المعياري	المتوسط	لا يحدث		يحدث أحياناً		يحدث دائماً		العبارة
				%	ع	%	ع	%	ع	
٢	94.66	0.44	2.84	3	3	10	10	87	87	التزم بتوقيتات محدد للدخول على الإنترنٌت.
١	97.33	0.34	2.92	2	2	4	4	94	94	لم تتعنى الإنترنٌت عن العادات الغذائية الصحية.
٣	94.66	0.42	2.84	2	2	12	12	86	86	لم يؤثر استخدامي للإنترنٌت على مستوى نظري.
95.56				المتوسط						

\*\* الجدول من إعداد الباحث اعتماداً على بيانات التحليل الإحصائي

يوضح الجدول رقم (٩) درجة ممارسة الطلاب للقيم الرقمية الصحية وجاء في الترتيب الأعلى أن استخدام الطلاب للإنترنٌت لم يكن عائقاً لمارسة العادات الغذائية الصحية وذلك بمتوسط (٢.٩٢) وإنحراف معياري (٠.٣٤) ووزن نسبي (٩٧.٣٣) وفي الترتيب الثاني تبين التزم الطلاب بتوقيتات محدد للدخول على الإنترنٌت وذلك بمتوسط (٢.٨٤) وإنحراف معياري (٤.٠٤) ووزن نسبي (٩٤.٦٦) وفي الترتيب الثالث تبين أن استخدام الطلاب للإنترنٌت لم يؤثر على مستوى النظر لديهم وإنجمالاً حققت ممارسات الطلاب للقيم الرقمية الصحية متوسط عام (٢.٨٦) ووزن نسبي قدره (٩٥.٥٦).

### ٦. ما الدرجة الكلية لمارسة الطلاب للقيم الرقمية ؟

### جدول رقم (١٠) الدرجة الكلية لمارسة الطلاب للقيم الرقمية

الترتيب	الوزن النسبي	المتوسط	
٢	٩٦.٦٧	٢.٩	القيم الرقمية الدينية
١	٩٨.٣٣	٢.٩٥	القيم الرقمية الأخلاقية
٣	٩٦	٢.٨٨	القيم الرقمية الاجتماعية
٥	٨٢.٦٧	٢.٤٨	القيم الرقمية الوطنية
٤	٩٥.٥٦	٢.٨٦	القيم الرقمية الصحية

\*\* الجدول من إعداد الباحث اعتماداً على بيانات التحليل الإحصائي

ويوضح الجدول رقم (١٠) درجة ممارسة الطلاب للقيم الرقمية المختلفة وجاء في الترتيب الأول للتزام الطلاب بالقيم الرقمية الأخلاقية بمتوسط (٢.٩٥) ووزن نسبي (٩٨.٣٣) يليها في الترتيب ممارسة الطلاب للقيم الرقمية الدينية بمتوسط (٢.٩) ووزن نسبي (٩٦.٦٧) وفي الترتيب الثالث ممارسة الطلاب للقيم الرقمية الاجتماعية بمتوسط (٢.٨٨) ووزن نسبي (٢.٨٦) وفي الترتيب الرابع ممارسة الطلاب للقيم الرقمية الوطنية بمتوسط (٢.٤٨) ووزن نسبي (٨٢.٦٧).

الرقمية الصحية بمتوسط (٢.٨٦) وزن نسبى (٨٢.٦٧٪) وفي الترتيب الأخير جاءت القيم الرقمية الوطنية بمتوسط (٢.٤٨) وزن نسبى (٨٢.٦٧٪)

ج) هل توجد فروق جوهرية ذات دلالة إحصائية بين ممارسات الطلاب للقيم وفقاً للنوع؟

وللإجابة عن هذا السؤال تم صياغة الفرض القائل " توجد فروق جوهرية ذات دلالة إحصائية بين ممارسات الطلاب للقيم الرقمية وفقاً للنوع " للتحقق من صحة هذه الفرضية تم إجراء اختبار (T) للعينات المستقلة وبعد إجراء الإختبار بين مجموعة الذكور والإناث وكانت النتائج كالتالي:

**جدول رقم (١١) اختبار الفرق وفقاً للنوع** ن = ١٠٠

النوع	العدد	المتوسط الحسابي	الإنحراف المعياري	قيمة الاحتمالية (T)	القيمة الإحتمالية	الدلالة الإحصائية
ذكر	٥١	٢.٧٨	.١٢٥	١.٨٦	٠.٠٢٥	دالة إحصائية
أنثى	٤٩	٢.٨٤	.٢٠٠			

\*\* الجدول من إعداد الباحث اعتماداً على بيانات التحليل الإحصائي يوضح الجدول رقم (١١) أن متوسط درجة ممارسة الطالبات وقيمته (٢.٨٤) بإنحراف معياري (٠.٠٢٥) أعلى من متوسط درجة ممارسة الطلاب وقيمته (٢.٧٨) بإنحراف معياري (٠.١٢٥) وجاءت نتيجة اختبار (T) (١.٨٦) بقيمة إحتمالية (٠.٠٢٥) وهي قيمة أصغر من (٠.٠٥) وبالتالي يتبيّن أنه توجد فروق ذو دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة (٠.٠٥) بين متوسط درجة ممارسة الإناث للقيم الرقمية ومتوسط قيم الذكور لممارسة القيم الرقمية ولصالح الإناث .

ح) هل توجد علاقة بين ممارسات المعلمين لدعم القيم الرقمية وممارسات الطلاب لها؟

وللإجابة عن هذا السؤال تم صياغة الفرض القائل " توجد علاقة بين ممارسات المعلمين لدعم القيم الرقمية وممارسات الطلاب لها"

للتحقق من صحة هذا الفرض تم إجراء اختبار بيرسون لقياس العلاقة بين أبعاد الدراسة وجاءت النتائج كالتالي:

**جدول رقم (١٢) تحليل العلاقة الإرتباطية بين أبعاد الدراسة**

القيم الرقمية الصحبة	القيم الرقمية الوطنية	القيم الرقمية الاجتماعية	القيم الرقمية الأخلاقية	القيم الدينية	المكون السلوكي	المكون الوجداني	المكون المعرفي	
-0.138	.228*	0.024	0.002	-0.036	-0.018	-0.03		المكون المعرفي
0.17	<b>0.023</b>	0.81	0.988	0.722	0.857	0.767		
.377**	.561 **	.221*	0	.336**	0.173		-0.03	المكون الوجداني
0	0	<b>0.027</b>	1	<b>0.001</b>	0.085	1	0.767	
.568**	-0.063	.567**	.315**	.360**		0.173	-0.018	المكون السلوكي
0	0.535	<b>0</b>	<b>0.001</b>	<b>0</b>		0.085	0.857	
.244*	.202*	.256*	.247*		.360**	.336**	-0.036	القيم الدينية
<b>0.015</b>	<b>0.044</b>	<b>0.01</b>	0.013	1	<b>0</b>	<b>0.001</b>	0.722	
.352**	-0.007	.443**		.247*	.315**	0	0.002	القيم الرقمية الأخلاقية
<b>0</b>	0.946	<b>0</b>		<b>0.013</b>	<b>0.001</b>	1	0.988	
.678**	0.01		.443**	.256*	.567**	.221*	0.024	القيم الرقمية الاجتماعية
<b>0</b>	0.919	1	<b>0</b>	<b>0.01</b>	<b>0</b>	<b>0.027</b>	0.81	
0.193		0.01	-0.007	.202*	-0.063	.561**	.228*	القيم الرقمية الوطنية
0.055		1	0.919	0.946	<b>0.044</b>	0.535	<b>0.023</b>	
1	0.193	.678**	.352**	.244*	.568**	.377**	-0.138	القيم الرقمية الصحبة
	0.055	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.015</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0.17	

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

\*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

\*\* الجدول من إعداد الباحث اعتماداً على بيانات التحليل الإحصائي  
ويوضح من الجدول رقم (١٢) ومن خلال دراسة طبيعة العلاقة بين أبعاد الدراسة  
يتضح الآتي:

(٣) على مستوى العلاقة بين دور المعلم في دعم الممارسات الرقمية لدى الطلاب وممارسة الطلاب لهذه القيم تبين : وجود علاقة إرتباطية بين المكون المعرفي والقيم الوطنية بقيمة (.٠٢٨) وهي دالة عند (.٠٥٥) ، كما توجد علاقة إرتباطية بين المكون الوجداني والقيم الدينية بقيمة (.٣٣٦) و مع القيم الرقمية الاجتماعية بقيمة (.٠٢١) والعلاقتين داللتين عند (.٠٠١) وتوجد أيضاً علاقة إرتباطية بين المكون السلوكي والقيم الدينية بقيمة (.٣٦٠) و القيم الرقمية الأخلاقية بقيمة (.٣٥١) والقيم الرقمية الاجتماعية بقيمة (.٥٦٧) وجميعها دالة عند (.٠٠١)

- ٤) وعلى مستوى ممارسات الطلاب للقيم الرقمية تبين أيضاً وجود علاقة إرتباطية بين القيم الدينية والقيم الرقمية المجتمعية (٥٠٢٥٦) والقيم الرقمية الوطنية بقيمة (٠٢٠٢) والقيم الرقمية الصحية بقيمة (٤٤٠٢) وجميعها دالة عند (٠٠٥)، كما توجد علاقة إرتباطية بين ممارسة الطلاب للقيم الرقمية الأخلاقية وممارساتهم للقيم الرقمية الاجتماعية بقيمة (٣٤٠٤) ومارساتهم للقيم الرقمية الصحية بقيمة (٣٥٠٣) وهما دالٍ عند (١٠٠)، كما توجد علاقة إرتباطية بين ممارسة الطلاب للقيم الرقمية الوطنية وبين ممارسة الطلاب للقيم الرقميةوطنية و
- ٥) وبخلاف ما سبق ذكره من علاقات فتوجد علاقات ولكنها غير دالة إحصائياً

**عشرًا : ملخص نتائج الدراسة :**

عرضت الدراسة إلىتناول كافة الموضوعات المرتبطة بالقيم الرقمية كأحد المستجدات في منظومة القيم والتي تولدت نتاج لتفاعل القيم مع عصر الرقمنة والتي تزايدت أهميتها بتزايد استخدام الشبكة العنكبوتية وكذلك توافر سبل الاتصال بالإنترنت بدءاً من أجهزة الحاسوب الآلي وصولاً إلى أجهزة المحمول ومن ثم فرض الأمر واقعاً جديداً على دور المعلمين في إكساب طلابهم ممارسات القيم الرقمية المنضبطة من خلال زيادة المكون المعرفي والوجданى والسلوكى للقيم الرقمية وتلخصت نتائج الدراسة فى :

١. بلغ متوسط ممارسات المعلمون لدعم المكون المعرفي لدى طلابهم عن القيم الرقمية (٨٣.٣٣٪) وممارساتهم للمكون الوجданى (٨٣.٣٣٪) وممارساتهم للمكون السلوكى (٩٣.٥٪) وإجمالاً بلغ متوسط أداء المعلمين (٨٤.٧٧٪) وهذا ما يمثل مستوى عال من الأداء لإكساب الطالب المعرفات والمهارات الوجدانية والسلوكية للقيم الرقمية.
٢. بلغ متوسط ممارسات الطلاب للقيم الرقمية الدينية (٩٦.٦٧٪) و(٩٨.٣٣٪) للقيم الرقمية الأخلاقية و(٩٦.٠٠٪) للقيم الرقمية الاجتماعية و(٨٢.٦٧٪) للقيم الرقمية الوطنية و (٩٥.٥٦٪) للقيم الرقمية الصحية وإجمالاً بلغت ممارسات الطلاب للقيم الرقمية ككل (٩٥.٥٦٪) وهذه أياً يمثل نتاج عالي لأداء المعلمين السابق الإشارة إليه ويتفق مع واقع الحال في المجتمع السعودي بما يحمله من إلتزام ديني وأخلاقي يتم غرسه في الأطفال منذ الصغر.
٣. بيّنت النتائج أنه توجد فروق جوهرية بين متوسط ممارسة الطالبات والطلاب للقيم الرقمية ولصالح الطالبات.
٤. كشفت النتائج عن وجود علاقة إرتباطية بين العديد من متغيرات الدراسة مما يؤكّد وجود دور واضح للمعلمين في إكساب الطلاب للقيم الرقمية.

#### حادي عشر التوصيات:

- وفي ختام البحث الحالي يشير الباحث إلى مجموعة من التوصيات على النحو التالي:
- تطوير برامج تدريب المعلمين لزيادة الوعى حول القيم الرقمية وتطورها وكيفية متابعة تتحققها عند الأبناء.
  - تحقيق الترابط بين المدرسة في دورها في غرس القيم الرقمية والأسرة في دورها في غرس وتشجيع القيم الرقمية الإيجابية.
  - وضع آليات للحد من الظواهر السلبية عن استخدام الناشئة للشبكة العنكبوتية ومنها ظاهرة التتمر الإلكتروني.
  - على المعلمين العمل على غرس في نفوس الطلاب أن المصدر الرئيسي للمعرفة هي القرآن والسنة النبوية بما نصت عليه من أحكام ويليها العلم بما أفرزه من نظريات ويمكن الاعتماد على الوسائل الرقمية في المرحلة الثالثة للاستزادة من المعرفة وليس لتأصيلها عند الطلاب.
  - على المعلمين مناقشة طلابهم في انفعالاتهم الوجدانية نحو القضايا التي يتعرضون لها عبر موقع الإنترنت ومواقع التواصل الاجتماعي للتأكد من ان العنصر المحرك لوجود الآباء هو المكون المعرفي السابق الإشارة إليه وليس مجرد الافتتاح بما ينشره الآخرون، بمعنى آخر أن يكون له رأيه الشخصي الذي يتفق مع قوميته ودينه.
  - على المعلمين مراقبة سلوك الطلاب خلال مراحل تطورهم، ودراسة انعكاسات التردد داخل البيئة الرقمية على سلوك الفرد ومن ثم التدخل كل حين لتصحيح مسار السلوك وتحقيق الترابط الدائم بين السلوك والهوية والأعراف الوطنية وكذلك العقائد الدينية.

## المراجع

- إبراهيم، مجدي عزيز (٢٠٠٩) معجم مصطلحات ومفاهيم التعليم والتعلم، عالم الكتب
- أبو عامود، محمد سعد، (٢٠٢٠) الإدارة غير التقليدية للأزمات الدولية العابرة للحدود على ضوء الخبرة المكتسبة من أزمة كورونا، المجلة العربية للدراسات الأمنية، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية، مج ٣٦، ع ٢٤
- اسماعيل، عبد الرؤوف محمد ، المدينة الذكية طموح ايديولوجي عربي استراتيجي دعم التحول الرقمي وادارة البنية الذكية لدول المنطقة في تحقيق الازدهار وجودة الحياة نحو مجتمعات متقدمة، القاهرة :دار روابط النشر والتوزيع ، ٢٠١٨
- الأغا، هاني عبد القادر (٢٠١٨) دور القولبة الثقافية في تشكيل المنظومة القيمية لدى الطلبه المراهقين بمحافظات غزة وتصور مقترن لضبط ذلك الدور ، مجلة القدس المفتوحة للأبحاث والدراسات التربوية والنفسية، ع ٨، ص ص ١٢١ - ١٣٩
- الجلاد، ماجد (٢٠٠٧) تعلم القيم وتعليمها، ط ٢، دار المسيرة، عمان
- الجلاد، ماجدة زكي (٢٠١٣) تعليم القيم وتعليمها، تصور نظري وتطبيقي لطرائق وإستراتيجيات تعليم القيم، دار المسيرة
- الحق، محمد أمين (٢٠١٢) القيم الغسلامية في التعليم وأثارها على المجتمع، درamasات الجامعة الإسلامية العالمية، شيئاً فشيئاً، ع ٩، ص ص ٣٤٤ - ٣٤٥
- الخزاں، عبد الله عقله (٢٠٠٩) الصراع بين القيم الإجتماعية والقيم التنظيمية في الإدارة التربوية، دار حامد للنشر والتوزيع
- الدهشان، جمال علي خليل(٢٠١٥) ، المواطننة الرقمية مدخلاً لمساعدة أبنائنا على الحياة في العصر الرقمي، مجلة كلية التربية جامعة المنوفية، ٢٠١٥ ، ٤٢ - ١
- الديب، إبراهيم رمضان (٢٠٠٧) اسس ومهارات بناء القيم التربوية وتطبيقاتها في العملية التعليمية، مؤسسة أم القرى للترجمة والتوزيع
- الذويبي، نايف بن خريوش هندي (٢٠١٢) القيم في البرامج الموجهة للأطفال بالفضائيات العربية، دراسات تحليلية لمصممون عينة من البرامج، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية الدراسات العليا، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية.
- الزبون، أحمد محمد، وابو ملحم، محمد حسني، والعواملة، عبد الله أحمد (٢٠١٧)، درجة تأثير شبكات التواصل الإجتماعي الرقمية على المنظومة القيمية، لطلبة كلية عجلون الجامعية، المجلة الأردنية الاجتماعية، ع ١٠ ، ص ص ٣٣١ - ٣٥٨
- الزهراني، أحمد بن عبد الخالق على (١٤٤٠) قيم المواطننة في كتب الهوية الوطنية للمرحلة المتوسطة بالمدارس العالمية بالمملكة العربية السعودية مع تصور مقترن

- لتعزيزها في ضوء أهداف التربية الإسلامية، رسالة دكتوراه غير منشورة، الجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة.
- السلمي، أحلام عتيق مغلى (٢٠١٩) مفهوم القيم وأهميتها في العملية التربوية وتطبيقاتها السلوكية من منظور إسلامي، مجلة العلوم التربوية والنفسية، المجلة العربية للعلوم ونشر الابحاث، ع ٣، ص ص ٧٩-٩٤.
- الشافعى، محمد إبراهيم (١٩٧١) الإشتراكية العربية كفلسفة للتربية، ط١، القاهرة، مكتبة النهضة
- الشرارى، سارة رطيان (٢٠١٥) القيم الإجتماعية المتضمنة في كتب التربية الغسلامية للمرحلة الثانوية في المملكة العربية السعودية ودرجة إكساب الطلبه لها من وجهة نظرهم، رسالة ماجستير غير منشورة في كلية الدراسات العليا، الجامعة الأردنية
- الشرعية، ممدوح متنيز فليح (٢٠١٧)، أثر استخدام موقع التواصل الإجتماعى على منظومة القيم الدينية والأخلاقية لدى عينة من طلبة الجامعة الهاشمية في الأردن، دراسات العلوم التربوية، الجامعة الأردنية، ع ٤، ص ص ١١٣ - ١٣٠.
- الشيك، رضوان (٢٠١٨) واقع كتاب اللغة العربية بالسلك الثانوى التاھيلى بالململكة المغربية واشكان ترسیخ القيم، مجلة العلوم التربوية والنفسية، المركز القومى للبحوث، غزة، ع ٢، ص ص ٥٠ - ٧١
- الليثى، مدحت ماهر (٢٠١١) إستفادة القيم من السيرة النبوية وتوجيهها في علوم الإنسان والمجتمع.
- المسلماني، لمياء والدسوقي، إبراهيم . ( ٢٠١٤ ) التعليم والمواطنة الرقمية : روایة مقترحة بمجلة عالم التربية، (47) ١٥-٢، ٩٤
- الملحاح، تامر المغاوري ( ٢٠١٧ ) المواطنة الرقمية ( تحديات وآمال ). القاهرة : دار السحاب للنشر والتوزيع
- بن منظور، (د.ت) لسان العرب، دار المعارف بومعرا، بهجة ( ٢٠١٦ ) إشكالية معالجة الحروف العربية ضمن مشاريع الرقمنة بالمكتبات الرقمية، دراسة حالة المكتبة الرقمية بجامعة الأمير عبد القادر للعلوم الإنسانية - الجزائر، المؤتمر الدولي الخامس للغة العربية، المجلس الدولي للغة العربية، مايو
- حسن، محمد يوسف ( ٢٠٢٢ ) التتمر الإلكتروني لدى طلبة المرحلة الإعدادية، مركز البحث النفسي، المجلد ٣٣، ع ١، ص ص ٤٣ - ٧٤

خليفه، عبد الحكم سعد محمد خليفه، (٢٠٢١) القيم الرقمية لدى الطالب الدوليين بالجامعة الإسلامية وعلاقتها بعض المتغيرات، مجلة التربية، كلية التربية، جامعة القاهرة، العدد ١٨٩ ، الجزء الأول، يناير

دياب، فوزية (١٩٨٠) القيم والعادات الاجتماعية، بيروت ، دار مكتبة الحياة رزق الله، أحمد مهدي (٢٠١٢) القيم التربوية في السيرة النبوية، كرسى المهندس عبد المحسن الدريس للسيرة النبوية ودراساتها المعاصرة، جامعة الملك سعود. رسلان، مصطفى (٢٠١٥) مناهج التربية الدينية وتنمية القيم، دراسات في التعليم الجامعي، مركز تطوير التعليم الجامعي، جامعة عين شمس، (عدد خاص) ص ١٠٩ - ١١٤

سيد، إيمان عبد الوهاب هاشم، دور المدرسة في غرس قيم المواطنة الرقمية، إدارة البحث والنشر العلمي، كلية التربية، جامعة أسيوط، المجلد السابع والثلاثون ، العدد العاشر

صالح، نعمات على محمد (٢٠١٦)، القيم الأخلاقية ودورها في بناء المجتمع، مجلة البحوث والدراسات الشرعية، ع٦، ص ص ٢٢٩-٢٥٤

قاسم، عبدالله محمد ومحمد، محمد مرزوق (٢٠١٣) مشكلات الأطفال والمرأهقين .حلب : سوريا، منشورات جامعة حلب، 2013

قمحة، جابر (١٩٩٤) المدخل إلى القيم، ط٢، دار الكتاب المصري مخلوف، بومدين (٢٠١٦) المنظومة القيمية في ظل تكنولوجيا الإعلام والإتصال، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية العلوم الإنسانية والإجتماعية، جامعة سطيف ، الجزائر

مركز هردو لدعم التعبير الرقمي، (٢٠١٦)، الرقمنة وحماية التراث <https://hrdoegypt.org/wp-content/uploads>

يوسف، سلوى حلمى (٢٠١٧) واقع البلطة الإلكترونية بين طلاب جامعة بنى سويف وإمكانية التغلب عليها، مجلة العلوم التربوية، العدد الرابع، جمهورية مصر العربية.

Couros, A. & Hildebrandt, K. (2015). *Digital Citizenship Education in Saskatchewan Schools*. CA: Saskatchewan Ministry of Education. 14

Elena, S., & Tomozei, C. (2018):Categories of ethical issues in the use of information and communication technologies. Innovation in Psychology, Education and Didactics, 22(2),

155–166.

[http://www.jiped.ub.ro/wpcontent/uploads/2018/11/JIPED\\_22\\_2\\_2018\\_2.pdf](http://www.jiped.ub.ro/wpcontent/uploads/2018/11/JIPED_22_2_2018_2.pdf)

European Group on Ethics in Science and New Technologies. (2018): Statement on Artificial Intelligence, Robotics and —Autonomous Systems. In Proceedings of the 4th ACM

Grohel, J.(2003). *Internet addiction guide*: <http://psychocentral.com/net-addiction>.

Halstead J, and MJ. Taylor(1996): Values in Education and Education in Values, (London: The Falmer Pres)

Hardy, M. (2004). Life beyond the screen: Embodiment and identity through the internet, *Sociological review*, 50, (4), 570-585.

Luke, A. (2018): Digital Ethics Now. Language and Literacy, 20(3), 185–198. <https://doi.org/10.20360/langandlit29416>

Ribble, Mike(2012). Digital Citizenship for Educational Change. Kappa Delta,Pi Record. 48(4),P P 148-151

Serge, CACALY et all. (2001). Dictionnaire encyclopédique de l'information et de la documentation. Amsterdam: Nathan. P 431.