إجابات أسئلة أقيم تعلمي

وسائل التكنولوجيا الحديثة

المعرفة: أوظف في هذا الدرس ما تعلمته من معارف في الإجابة عن الأسئلة الآتية:

السؤال الأول:

أذكر ثلاثة أمثلة على وسائل التكنولوجيا الحديثة.

- الأجهزة الذكية.
- الحوسبة السحابية.
- تقنيات الواقع الافتراضي.
- الذكاء الاصطناعي.

السؤال الثاني:

أوضح الأثر الإيجابي لوسائل التكنولوجيا الحديثة في الفرد.

- زيادة الكفاءة والإنتاجية.
- التواصل والتفاعل الاجتماعي.
- التعليم والتعلم.
- الراحة والرفاهية.
- العمل عن بعد.

السؤال الثالث:

أبين مخاطر وسائل التكنولوجيا الحديثة على المجتمع.

- الهوة الاجتماعية.
- التأثير السلبي في العلاقات الاجتماعية.
- البطالة التكنولوجية.
- التأثير السلبي في البيئة.
- التحكم والمراقبة.

المهارات: أوظف مهارات التفكير الناقد والتواصل الرقمي والبحث الرقمي في الإجابة عن الأسئلة الآتية:

السؤال الأول:

أقترح ثلاث طرائق يمكن استخدامها في الحد من مخاطر وسائل التكنولوجيا الحديثة.

إجابة مقترحة:

- محاضرات و نشرات توعية لطلبة المدارس والشباب بأهمية عدم مشاركة المعلومات الشخصية عن طريق البريد الإلكتروني ومواقع التواصل.
- التركيز في المباحث الدراسية المختلفة على أهمية الخصوصية وحماية حقوق الملكية الفكرية.
- تحذير الطلبة من الرسائل الاحتيالية التي تصلهم، وتدريبهم على تحليلها وكيفية التصرف حيالها.

السؤال الثاني:

أبحث في المواقع الإلكترونية الموثوقة في شبكة الإنترنت عن كيفية الإفادة من وسائل التكنولوجيا الحديثة في تحسين الإنتاجية يوميًا.

إجابة مقترحة:

- تسريع العمل اليومي.
- زيادة المنتجات.
- تسهيل العمل وجعله دائمًا ليلاً ونهارًا.
- مراقبة جودة المنتجات.
- تنفيذ الأعمال الروتينية لتسريع العمل.
- التنبؤ بمواعيد صيانة الأجهزة لعدم توقف العمل أو تأخره.
- مراقبة أداء العمال والموظفين.