

مدرسة عبدالله بن رواحة الابتدائية للبنين

الصف السادس

تدريبات إثرائية

مادة الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات

منتصف الفصل الدراسي الأول

2024 - 2025



هذه التدريبات لا تغني عن الكتاب المدرسي

السؤال الأول: اختار الاجابة الصحيحة في كل مما يلي:

يؤدي الاستخدام المفرط للحواسيب إلى

- ☐ الاجهاد البدني.
- ☐ فصل الكهرباء.
- ☐ الراحة النفسية.
- ☐ زيادة قوة النظر.

فيما يتسبب تركيز العينين على شيء واحد من مسافة ثابتة:

- ☐ آلام الظهر.
- ☐ الانطواء.
- ☐ الثبات.
- ☐ إجهاد العينين.

من التأثيرات الإيجابية لاستخدام التكنولوجيا

- ☐ مشاكل الخصوصية.
- ☐ تقديم الخدمات الطبية عن بُعد.
- ☐ المشاكل الصحية بسبب الاستخدام المفرط للحاسوب.
- ☐ وجود الكثير من المعلومات غير الموثوقة على شبكة الانترنت.

من التأثيرات السلبية لاستخدام التكنولوجيا

- ☐ توفير أدوات للتواصل مع الناس.
- ☐ تقلل تكلفة عمليات التصنيع.
- ☐ مشاكل الخصوصية.
- ☐ الراحة النفسية.

من خطوات تصميم المجلة

- ☐ صنع الروبوتات.
- ☐ سباقات الهجن.
- ☐ التفكير في المواضيع التي ستحتويها المجلة.
- ☐ كتابة الدروس وحل الواجبات المدرسية اليومية.

تحتوي المجلة العديد من العناصر، منها

- ☐ صفحة الغلاف.
- ☐ الألعاب الإلكترونية.
- ☐ مشاهدة الفيديوهات.
- ☐ منصة قطر للتعليم.

نوع الرسم التوضيحي الذي يُستخدم لتمثيل دورة الماء في الطبيعة

- ☐ الهرمي.
- ☐ القائمة.
- ☐ الدائري.
- ☐ المعالجة.

نوع الرسم التوضيحي الذي يُستخدم لتمثيل الهيكل المدرسي

- ☐ الهيكل.
- ☐ القائمة.
- ☐ العلاقة.
- ☐ المصفوفة.

نوع الرسم التوضيحي الذي يُستخدم لعرض خطوات عملية أو جدولاً زمنياً لسير عمل معين

- ☐ الكتاب.
- ☐ المنصة.
- ☐ الدفتر.
- ☐ المعالجة.

السؤال الثاني: أجب عن الأسئلة التالية

❖ اذكر ثلاث من التأثيرات الإيجابية لاستخدام التكنولوجيا؟

1.
2.
3.

❖ اذكر ثلاث من التأثيرات السلبية لاستخدام التكنولوجيا؟

1.
2.
3.

❖ اذكر اثنتين من عناصر المجلة؟

- 1-
- 2-

السؤال الثالث: رتب خطوات لإنشاء المجلة بكتابة الرقم المناسب (من 1 الى 7)

رقم	الخطوة
.....	حدد عدد صفحات المجلة ومحتوى كل صفحة
.....	فكر في المواضيع التي ستحتويها هذه المجلة
.....	تصفح عدة مجلات واختر التصميم الذي يعجبك
.....	ابحث حول موضوع المجلة، واستعن بمصادر المعلومات الموثوقة، وابحث عن بعض الصور من الإنترنت بما يتناسب مع موضوعك
.....	خطط على ورق كيف ستنظم محتويات مجلتك
5	أنشئ مجلدا رئيسيا يتضمن مجلدات فرعية لتصنف بها جميع الملفات الخاصة بمجلك.
.....	استخدم معالج النصوص لإنشاء محتوى الصفحات وتنسيقها بالشكل المناسب

السؤال الرابع: أكمل الفراغات بالكلمات التالية

النصوص والصور - الخطوة الأولى - شجرة المجلدات - ألم الظهر- مشاكل الخصوصية -
الخدمات الطبية - المعلومات غير الموثوقة- متلازمة اعتلال النظر

1. من التأثيرات الإيجابية لاستخدام التكنولوجيا: توفير ----- عن بعد.
2. من التأثيرات السلبية لاستخدام التكنولوجيا: -----
3. مشكلة صحية تصيب العينين يسببها الاستخدام المفرط للحاسوب: -----
4. من المشاكل التي يُسببها الاستخدام المفرط الحاسوب: -----
5. يعتبر التفكير في المواضيع التي ستحتويها المجلة ----- لتصميم المجلة.
6. تحتوي ----- على مجلدًا رئيسياً ومجموعة من المجلدات الفرعية.
7. يمكن نقل ----- من أعمال الآخرين بشرط استئذانهم.

السؤال الخامس: صل من العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب) فيما يلي:

ب
 مصفوفة
 هيكلي
 قائمة
 معالجة
 علاقة
 دائري

أ
يُستعمل لإنشاء مخطط منظم / هيكل تنظيمي
يُظهر كيفية ترابط الأجزاء بالكل
يعرض خطوات عملية أو جدول زمني
للمقارنة أو لعرض العلاقة بين فكرتين
يعرض عملية مستمرة
يعرض خطوات غير متسلسلة