

العام الأكاديمي 2025/2024



أوراق العمل

مادة الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات

الصف الخامس الابتدائي

	اسم الطالب
	الصف والشعبة

السؤال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة من الخيارات الآتية :

1. البيانات هي

- (a) مجرد مجموعة من الأرقام فقط
- (b) قد تكون أرقامًا أو حروفًا أو رموزًا لا تعطي معنى وهي منفردة
- (c) معلومات منظمة
- (d) مجموعة من الحروف فقط
2. ما نوع الشبكة التي تتيح الاتصال بالإنترنت في جميع أنحاء العالم؟

(a) LAN الشبكة المحلية

(b) WAN الشبكة الواسعة

(c) شبكة المدرسة

(d) شبكة الحاسب الشخصي

3. أي من الخيارات التالية يصف الشبكة واسعة المجال

(a) شبكة تغطي منطقة صغيرة مثل المنزل

(b) شبكة تُستخدم داخل مكتب صغير

(c) شبكة يمكن أن تربط بين مدن مختلفة

(d) شبكة تربط عدة أجهزة في غرفة واحدة

4. ما هو نوع الشبكة التي تُستخدم في المدرسة لربط أجهزة الكمبيوتر ببعضها؟

(a) WAN الشبكة الواسعة

(b) LAN الشبكة المحلية

(c) شبكة الإنترنت

(d) شبكة الهاتف المحمول

5. ما هو المحتوى المجاني؟

(a) أي نوع من المعلومات التي لا تحتاج إلى إذن لاستخدامها

(b) أي محتوى مدفوع يمكن استخدامه بحرية

(c) المحتوى الذي ينشره المؤلفون دون حقوق

(d) المحتوى الذي يخص شخصاً معيناً فقط

6. عند إنشاء شكل ثلاثي الأبعاد، ما الأبعاد التي يجب تحديدها؟

(a) الطول والعرض فقط

(b) الطول والعرض والارتفاع

(c) العرض والارتفاع فقط

(d) الطول والارتفاع فقط

7. ما وظيفة أداة Canvas في برنامج Paint 3d

(a) تغيير لون الخلفية

(b) ضبط منطقة الرسم

(c) إضافة تأثيرات على الصورة

(d) إدراج نصوص

8. ما المقصود بحقوق الملكية الفكرية؟

(a) قوانين تحمي حقوق المؤلفين والمبتكرين

(b) الحق في استخدام أي محتوى بدون إذن

(c) إمكانية مشاركة أي محتوى دون ذكر المصدر

(d) نشر المحتوى بحرية في أي مكان

9. كيف يتم ربط أجهزة الكمبيوتر في مختبر الحاسوب داخل المدرسة؟

(a) عبر شبكة WAN

(b) عبر شبكة LAN

(c) عبر الأقمار الصناعية

(d) عبر شبكة الهاتف المحمول

السؤال الثالث:
اختر الكلمات المناسبة لملء الفراغات:

الإنترنت - حقوق الملكية - السرقة الأدبية - القرصنة - المحتوى المجاني - المؤلف - LAN - البيانات

1. تُستخدم **LAN** لربط الأجهزة داخل نطاق محدود مثل مبنى أو مدرسة.
2. تُعد **الإنترنت** شبكة كبيرة تمتد عبر مناطق جغرافية واسعة وتربط بين الدول والقارات.
3. **حقوق الملكية الفكرية** تحمي حقوق المبتكرين والمؤلفين من الاستخدام غير المصرح به.
4. يُعتبر _____ أخذ عمل شخص آخر ونسبه لنفسك دون إذن.
5. عندما تقوم بنسخ فيلم أو برنامج مدفوع من دون إذن، فهذا يعد نوعاً من _____.
6. _____ هي حقائق أولية قد تكون أرقاماً أو حروفاً أو رموزاً ولا تعطي أي معنى.

السؤال الرابع:
أجب عن الاسئلة التالية :

1-أذكر اثنين من الأشكال ثلاثية الأبعاد

(a) المكعب

(b) الكرة

3-صنف أنواع الشبكات

LAN (a)

WAN (b)