



مجمع الأندلس التعليمي
Andalus Educational Complex
مدرسة الأندلس الابتدائية الخاصة للبنين
تحت إشراف وزارة التربية والتعليم والثقافة

رؤية المدرسة: تَعَلَّمْ عَظْرِيْ مُلْهُمَّ بِهَوِيَّةٍ وَطَبِيَّةٍ وَفِيَّهِمْ إِسْلَامِيَّةٌ



الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات
مجمع الأندلس التعليمي المرحلة الابتدائية



التدريبات الإثرائية مادة الحوسبة

اسم الطالب: _____

الصف: _____


الصف الخامس


منتصف الفصل الدراسي الثاني

2025 - 2026

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة

الأشكال التي لها ثلاثة أبعاد طول وعرض وارتفاع تسمى أشكال:		1
ثلاثية الأبعاد.	<input type="checkbox"/>	A
ثنائية الأبعاد.	<input type="checkbox"/>	B
أحادية البعد.	<input type="checkbox"/>	C
المخطط الانسيابي.	<input type="checkbox"/>	D

يعتبر شكل المكعب  من الأشكال:		2
ثنائية الأبعاد.	<input type="checkbox"/>	A
شبكة الحاسوب.	<input type="checkbox"/>	B
ثلاثية الأبعاد.	<input type="checkbox"/>	C
القرصنة.	<input type="checkbox"/>	D

يعتبر شكل الدائرة  من الأشكال:		3
ثنائية الأبعاد.	<input type="checkbox"/>	A
شبكة الحاسوب.	<input type="checkbox"/>	B
ثلاثية الأبعاد.	<input type="checkbox"/>	C
القرصنة.	<input type="checkbox"/>	D

البيانات هي:		4
مجرد مجموعة من الأعداد فقط.	<input type="checkbox"/>	A
حقائق نهائية.	<input type="checkbox"/>	B
مجرد مجموعة من الحروف فقط.	<input type="checkbox"/>	C
قد تكون أرقامًا أو حروفًا أو رموزًا ولا تعطي معنى.	<input type="checkbox"/>	D

القرصنة هي:		5
نسخ عمل شخص آخر والادعاء انه من عملك.	<input type="checkbox"/>	A
الملكية الفكرية.	<input type="checkbox"/>	B
نسخ وبيع الأفلام والشعر والتي لم تميز بأنها مجانية.	<input type="checkbox"/>	C
الشبكات واسعة النطاق.	<input type="checkbox"/>	D

عندما يتصل حاسوبان أو أكثر معاً يصبح لدينا...		6
برنامج.	<input type="checkbox"/>	A
ملف.	<input type="checkbox"/>	B
شبكة حاسوب.	<input type="checkbox"/>	C
شاشة.	<input type="checkbox"/>	D

من الأمثلة على الشبكات المحلية LAN:

7

شبكة الإنترنت.	<input type="checkbox"/>	A
شبكة المدرسة.	<input type="checkbox"/>	B
شبكة القارات.	<input type="checkbox"/>	C
شبكة الأقمار الصناعية.	<input type="checkbox"/>	D

من الأمثلة على الشبكات واسعة النطاق WAN:

8

شبكة الإنترنت.	<input type="checkbox"/>	A
شبكة معمل الحاسوب داخل المدرسة.	<input type="checkbox"/>	B
شبكة المنزل.	<input type="checkbox"/>	C
شبكة الصف.	<input type="checkbox"/>	D

المقصود بشبكة الإنترنت هو:

9

لعبة إلكترونية كبيرة.	<input type="checkbox"/>	A
شبكة عالمية من ملايين أجهزة الحاسوب المتصلة وتتبادل المعلومات.	<input type="checkbox"/>	B
برنامج لمشاهدة الفيديو فقط.	<input type="checkbox"/>	C
جهاز واحد في المدرسة.	<input type="checkbox"/>	D

عملية معالجة وتنظيم البيانات ينتج عنها:		10
بيانات أكثر.	<input type="checkbox"/>	A
معلومات.	<input type="checkbox"/>	B
رموز عشوائية.	<input type="checkbox"/>	C
أجهزة.	<input type="checkbox"/>	D

أي مثال من التالي يعتبر بيانات "أبجدية عديدة" ؟		11
Hamad50@gmail.com	<input type="checkbox"/>	A
50	<input type="checkbox"/>	B
Qatar	<input type="checkbox"/>	C
22.5	<input type="checkbox"/>	D

أي مثال من التالي يعتبر بيانات "عددية" ؟		12
Doha	<input type="checkbox"/>	A
2022	<input type="checkbox"/>	B
18 December	<input type="checkbox"/>	C
Andalus Schools	<input type="checkbox"/>	D

تتم عملية الاتصال بين جهازي الحاسوب إما:

13

كهربائياً أو مغناطيسياً.	<input type="checkbox"/>	A
سلكياً أو لاسلكياً.	<input type="checkbox"/>	B
يدوياً أو صوتياً.	<input type="checkbox"/>	C
سريعاً أو بطيئاً.	<input type="checkbox"/>	D

البرامج المجانية هي برامج حاسوب يمكن:

14

استخدامها ونسخها وإعادة توزيعها بدون قيود.	<input type="checkbox"/>	A
استخدامها فقط داخل المدرسة.	<input type="checkbox"/>	B
تشغيلها مرة واحدة فقط.	<input type="checkbox"/>	C
بيعها إجبارياً.	<input type="checkbox"/>	D

السرقية الأدبية هي:

15

رسم صورة من خيالك.	<input type="checkbox"/>	A
نسخ عمل شخص آخر والادعاء أنه عملك.	<input type="checkbox"/>	B
تلخيص قصة بكلماتك.	<input type="checkbox"/>	C
مشاركة رابط الموقع فقط.	<input type="checkbox"/>	D

السؤال الثاني:

أكمل العبارات مستخدماً الكلمات التالية:

Group	المحلية	السرقه الأدبية	القرصنة	الإنترنت
Make 3D	البرامج المجانية	المخرجات	واسعة النطاق	معمل الحاسوب
1	المعلومات هي الناتجة من معالجة وتنظيم الحاسوب للبيانات.			
2	نضغط على زر لتحويل الكائن لشكل ثلاثي الأبعاد.			
3	تعتبر الشبكة شبكة كبيرة تغطي مناطق واسعة.			
4	تعتبر الشبكة شبكة صغيرة مثل شبكة المنزل.			
5	المقصود بمصطلح هو نسخ مواضيع/محتوى من الإنترنت ونشره أو استخدامه دون ترخيص من المؤلف.			
6	نستخدم أداة لتجميع شكلين أو أكثر في برنامج Paint 3D.			
7	تعتبر شبكة مثلاً على شبكة واسعة النطاق.			
8	تعتبر شبكة مثلاً على شبكة محلية.			
9	هي برامج حاسوب يمكن استخدامها ونسخها بدون قيود.			
10	هي نسخ عمل شخص آخر والادعاء أنه عملك.			

السؤال الثالث: أجب عن الأسئلة التالية:

لماذا يعتبر نسخ المواضيع الشخصية دون إذن من مؤلفها عمل غير سليم، فسر ذلك؟

1

.....

.....

.....

قارن بين الشبكة المحلية والشبكة واسعة المجال كما هو موضح في الجدول الآتي:

2

الشبكة المحلية	الشبكة واسعة المجال	
		إختصار الإسم
		التعريف

السؤال الرابع: أجب عن الأسئلة التالية:

عرف كل من:

1

أ. البيانات:

.....
.....

ب. المعلومات:

.....
.....

ما المقصود بالأشكال ثلاثية الأبعاد.

2

.....
.....
.....

السؤال الخامس: أجب عن الأسئلة التالية:

عدد أنواع البيانات:	1
<p>1.</p> <p>2.</p> <p>3.</p>	
صنف البيانات التالية إلى بيانات عددية أو بيانات أبجدية أو بيانات أبجدية عددية.	2
<p>1. Qatar</p> <p>.....</p> <p>2. Hamad33</p> <p>.....</p> <p>3. 16.8</p> <p>.....</p>	