

حاسوب 5

منتصف ف2

تدريبات دعم وإثراء

1444 هـ

22 - 23



خطط رفع كفاءة الطلاب

الصف/5-

الاسم/

ملحوظة: هذه التدريبات لا تقني عن الكتاب المدرسي



((هذه التدريبات لا تغني عن الكتاب المدرسي))

ملحوظة : إجابة التدريبات موجود في الملزمة من ص 8 : 14

س1 : ضع الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب :

WAN

ثنائية الأبعاد

الانترنت

LAN

❖ الأشكال لها بعدين فقط (الطول والعرض).

❖ شبكة هي شبكة عالمية تتكون من ملايين الأجهزة التي تتبادل المعلومات.

❖ هي شبكة كبيرة تغطي مناطق واسعة .

❖ هي شبكة صغيرة تغطي مبنى أو بيت .

س2 : ضع الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب :

المعلومات

البيانات

المؤلف

القرصنة

❖ هي المخرجات الناتجة من معالجة وتنظيم الحاسوب للبيانات .

❖ هي حقائق أولية قد تكون أرقام أو حروف أو رموز ولا تعطي معنى.

❖ هي قيام بعض الأشخاص بنسخ المواد دون ترخيص من المؤلف

❖ يمتلك حقوق الملكية للعمل الذي قام به .

س3 : ضع الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب :

السرقة الأدبية

المحتوى المجاني

البرامج المجانية

أشكال ثلاثية الأبعاد

❖ هي نسخ عمل شخص آخر والادعاء بأنه من عملك..

❖ هو أي نوع من المعلومات، أو الأعمال الفنية أو الأدبية أو غيرها التي

عليها قيود لاستخدام الأشخاص.

❖ هي برامج الحاسوب التي يمكن استخدامها، وإعادة توزيعها بدون أي

قيود.

❖ هي كائنات ذات ثلاثة أبعاد الطول - العرض - الارتفاع .

س4 : ضع الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب :

الملاحظة المباشرة

البيانات الأبجدية

الاستبانة

المقابلة

❖ هي المشاهدة والمراقبة الدقيقة لسلوك ما .

❖ هي نوع من أنواع البيانات يتضمن جملاً وفراغات .

❖ هي نموذج ورقي أو الكتروني مصمم للإجابة عن مجموعة أسئلة.

❖ هي حوار لفظي وجهاً لوجه بين مجموعة من الأشخاص لجمع بيانات

س5 : ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة فيما يلي :**1 - الأشكال ثنائية الأبعاد هي :**

- A . كائنات ذات أربعة أبعاد
 B . كائنات ذات بعدين الطول والعرض فقط
 C . كائنات ذات ثلاثة أبعاد الطول والعرض والارتفاع
 D . كائنات ذات بعد واحد طول فقط

2 - من أمثلة الأشكال ثنائية الأبعاد :

- A . دائرة
 B . كرة
 C . مكعب
 D . مخروط

3- الأسطوانة من أمثلة الأشكال

- A . الأشكال رباعية الأبعاد
 B . الأشكال ثلاثية الأبعاد
 C . الأشكال ثنائية الأبعاد
 D . الأشكال خماسية الأبعاد

4 - الشبكة المحلية LAN هي عبارة عن :

- A . شبكة صغيرة
 B . شبكة كبيرة
 C . شبكة تغطي مناطق واسعة
 D . شبكة الإنترنت

5 - شبكة الإنترنت هي شبكة تتكون من ملايين أجهزة الحاسوب التي تتبادل المعلومات :

- A . صغيرة
 B . مدرسة
 C . بلد
 D . عالمية

6 - البيانات هي :

- A . مجرد مجموعة من الأعداد فقط .
 B . قد تكون أرقام أو حروف أو رموز ولا تعطي معنى
 C . معلومات منظمة .
 D . حقائق نهائية .

7 - أي نوع من أنواع البيانات يتضمن مجموعة من الأعداد من 0 إلى 9 :

- A . البيانات العددية
 B . البيانات الصوتية
 C . البيانات الأبجدية
 D . البيانات الأبجدية العددية

8 - ما هو الفرق بين البيانات والمعلومات :

- A . مفهومان يطلقان على الشيء نفسه .
 B . البيانات الرقمية والمعلومات نصيه .
 C . البيانات قيم أساسية والمعلومات قيم نهائية .
 D . الحواسيب تحفظ البيانات

9- هي فكرة أو ابتكار أو عمل قام به شخص ما مثل الاختراعات والمصنفات الأدبية والفنية :

- A . الإنترنت
 B . الملكية الفكرية
 C . الشبكات المحلية
 D . الشبكات واسعة المجال

10 - هي نسخ مواضع إلى مواقعهم الشخصية دون ترخيص من المؤلف :

- A . برامج الحاسوب
 B . الأشكال ثلاثية الأبعاد
 C . المحتوى المجاني
 D . القرصنة

س6 : أجب عن الأسئلة التالية :

- اذكر الأبعاد التي تتكون منها الأشكال ثلاثية الأبعاد **D3** :

.....

.....

.....

- اذكر أنواع الشبكات:

.....

.....

- اذكر أدوات جمع البيانات :

.....




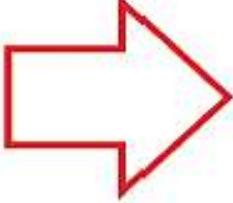


.....

.....

قارن بين البيانات والمعلومات

المعلومات	البيانات	وجه المقارنة
		التعريف
		الفهم
		التنظيم
		مدخلات / مخرجات

س7 : أختَر نوع الشكل ثنائي الأبعاد (2D) أم ثلاثي الأبعاد (3D) :

3D	2D	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

س8 : أختَر الخصائص التي تمثل الشبكة :

<u>الشبكة الواسعة</u>	<u>الشبكة المحلية</u>	<u>الخصائص</u>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	اختصار الاسم WAN
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	اختصار الاسم LAN
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	شبكة صغيرة
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	شبكة كبيرة
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	مثال عليها (الانترنت)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	مثال عليها (المدرسة)

س9 : أختَر نوع البيانات الصحيح:

البيانات العددية	البيانات الأبجدية	البيانات العددية	البيانات
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30.25
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Qatar
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Airbus - A380
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Four Seasons
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	سعد
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	mm 10:25

إجابة التدريبات

س1 : ضع الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب :

WAN

ثنائية الأبعاد

الانترنت

LAN

- ❖ الأشكال ثنائية الأبعاد لها بعدين فقط (الطول والعرض).
- ❖ شبكة الانترنت هي شبكة عالمية تتكون من ملايين الأجهزة التي تتبادل المعلومات.
- ❖ WAN هي شبكة كبيرة تغطي مناطق واسعة .
- ❖ LAN هي شبكة صغيرة تغطي مبنى أو بيت .

س2 : ضع الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب :

المعلومات

البيانات

المؤلف

القرصنة

- ❖ المعلومات هي المخرجات الناتجة من معالجة وتنظيم الحاسوب للبيانات .
- ❖ البيانات هي حقائق أولية قد تكون أرقام أو حروف أو رموز ولا تعطي معنى.
- ❖ القرصنة هي قيام بعض الأشخاص بنسخ المواد دون ترخيص من المؤلف
- ❖ المؤلف يمتلك حقوق الملكية للعمل الذي قام به .

س3 : ضع الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب :

السرققة الأدبية

المحتوى المجاني

البرامج المجانية

أشكال ثلاثية الابعاد

❖ السرققة الأدبية..... هي نسخ عمل شخص آخر والادعاء بأنه من عملك..❖ المحتوى المجاني.... هو أي نوع من المعلومات، أو الأعمال الفنية أو الأدبية أو غيرها التي عليها قيود لاستخدام الأشخاص.❖ البرامج المجانية . هي برامج الحاسوب التي يمكن استخدامها، وإعادة توزيعها بدون أي قيود.❖ أشكال ثلاثية الابعاد.. هي كائنات ذات ثلاثة أبعاد الطول – العرض – الارتفاع .**س4 : ضع الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب :**

الملاحظة المباشرة

البيانات الابدجية

الاستبانة

المقابلة

❖ الملاحظة المباشرة..... هي المشاهدة والمراقبة الدقيقة لسلوك ما .❖ البيانات الابدجية.... هي نوع من أنواع البيانات يتضمن جملاً وفراغات .❖ الاستبانة..... هي نموذج ورقي أو الكتروني مصمم للإجابة عن مجموعة أسئلة.❖ المقابلة..... هي حوار لفظي وجهاً لوجه بين مجموعة من الأشخاص لجمع بيانات

س5 : ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة فيما يلي :**1 - الأشكال ثنائية الأبعاد هي :**

- A . كائنات ذات أربعة أبعاد
 B . كائنات ذات بعدين الطول والعرض فقط
 C . كائنات ذات ثلاثة أبعاد الطول والعرض والارتفاع
 D . كائنات ذات بعد واحد طول فقط

2 - من أمثلة الأشكال ثنائية الأبعاد :

- A . دائرة
 B . كرة
 C . مكعب
 D . مخروط

3- الأسطوانة من أمثلة الأشكال

- A . الأشكال رباعية الأبعاد
 B . الأشكال ثلاثية الأبعاد
 C . الأشكال ثنائية الأبعاد
 D . الأشكال خماسية الأبعاد

4 - الشبكة المحلية LAN هي عبارة عن :

- A . شبكة صغيرة
 B . شبكة كبيرة
 C . شبكة تغطي مناطق واسعة
 D . شبكة الإنترنت

5 - شبكة الإنترنت هي شبكة تتكون من ملايين أجهزة الحاسوب التي تتبادل المعلومات :

- A . صغيرة
 B . مدرسة
 C . بلد
 D . عالمية

6 - البيانات هي :

- A . مجرد مجموعة من الأعداد فقط .
 B . قد تكون أرقام أو حروف أو رموز ولا تعطي معنى
 C . معلومات منظمة .
 D . حقائق نهائية .

7 - أي نوع من أنواع البيانات يتضمن مجموعة من الأعداد من 0 إلى 9 :

- A . البيانات العددية
 B . البيانات الصوتية
 C . البيانات الأبجدية
 D . البيانات الأبجدية العددية

8 - ما هو الفرق بين البيانات والمعلومات :

- A . مفهومان يطلقان على الشيء نفسه .
 B . البيانات الرقمية والمعلومات نصيه .
 C . البيانات قيم أساسية والمعلومات قيم نهائية .
 D . الحواسيب تحفظ البيانات

9- هي فكرة أو ابتكار أو عمل قام به شخص ما مثل الاختراعات والمصنفات الأدبية والفنية :

- A . الإنترنت
 B . الملكية الفكرية
 C . الشبكات المحلية
 D . الشبكات واسعة المجال

10 - هي نسخ مواضع إلى مواقعهم الشخصية دون ترخيص من المؤلف :

- A . برامج الحاسوب
 B . الأشكال ثلاثية الأبعاد
 C . المحتوى المجاني
 D . القرصنة

س6 : أجب عن الأسئلة التالية :

- اذكر الأبعاد التي تتكون منها الأشكال ثلاثية الأبعاد **D3** :

.....الطول.....

.....العرض.....

.....الارتفاع.....

- اذكر أنواع الشبكات:

.....الشبكة المحلية LAN.....

.....الشبكة الواسعة WAN.....

- اذكر أدوات جمع البيانات :

.....الملاحظة المباشرة.....




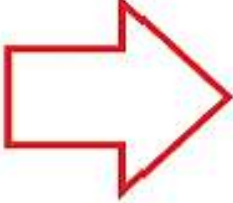


.....الاستبانة.....

.....المقابلة.....

قارن بين البيانات والمعلومات

المعلومات	البيانات	وجه المقارنة
بيانات منظمة و مترابطة	حقائق أولية لا تعطي معنى	التعريف
سهله الفهم	صعبه الفهم	الفهم
منظمة	غير منظمة	التنظيم
مخرجات	مدخلات	مدخلات / مخرجات

س7 : أختَر نوع الشكل ثنائي الأبعاد (2D) أم ثلاثي الأبعاد (3D) :

3D	2D	
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

س8 : أختَر الخصائص التي تمثل الشبكة :

<u>الشبكة الواسعة</u>	<u>الشبكة المحلية</u>	<u>الخصائص</u>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	اختصار الاسم WAN
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	اختصار الاسم LAN
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	شبكة صغيرة
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	شبكة كبيرة
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	مثال عليها (الانترنت)
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	مثال عليها (المدرسة)

س9 : أختَر نوع البيانات الصحيح:

البيانات العددية	البيانات الأبجدية	البيانات العددية	البيانات
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	30.25
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Qatar
<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Airbus - A380
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Four Seasons
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	سعد
<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	mm 10:25