

الرسم ثلاثي الأبعاد Paint 3D

ورقة عمل المعارف والمفاهيم النظرية منتصف الفصل الثاني

الفصل الدراسي الثاني (الصف الخامس)

القسم: الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات

الصف: الخامس /.....

اسم الطالب:

السؤال الأول: ضع علامة (X) داخل مربع الإجابة الصحيحة:

1- ما هو المصطلح الذي يطلق على "هي كائنات ذات بعدين فقط (الطول والعرض) مثل شكل المربع"؟

<input type="checkbox"/> الأشكال ثنائية الأبعاد	<input type="checkbox"/> الأشكال ثلاثية الأبعاد
<input type="checkbox"/> الكائنات	<input type="checkbox"/> الفرشاة

2- ما هو المصطلح الذي يطلق على "هي كائنات ذات ثلاثة أبعاد (الطول والعرض والارتفاع) مثل شكل المكعب"؟

<input type="checkbox"/> الأشكال ثنائية الأبعاد	<input type="checkbox"/> الأشكال ثلاثية الأبعاد
<input type="checkbox"/> الكائنات	<input type="checkbox"/> الفرشاة

3- أي من الأشكال التالية يعتبر شكلاً ثلاثي الأبعاد؟

<input type="checkbox"/> مربع	<input type="checkbox"/> مكعب
<input type="checkbox"/> دائرة	<input type="checkbox"/> مثلث

4- ما هو المصطلح الذي يطلق على "هي شبكة صغيرة لا تتجاوز عادة الغرفة الصفية أو طابقاً في مبنى أو مبنى بالكامل"؟

<input type="checkbox"/> شبكة محلية LAN	<input type="checkbox"/> شبكة المجال الواسع WAN
<input type="checkbox"/> شبكة عنكبوتية	<input type="checkbox"/> شبكة الانترنت

5- ما هو المصطلح الذي يطلق على "هي شبكة كبيرة تغطي مناطق مختلفة قد تكون مدينة أو عدة مدن أو على مستوى دولة"؟

<input type="checkbox"/> شبكة محلية LAN	<input type="checkbox"/> شبكة المجال الواسع WAN
<input type="checkbox"/> شبكة عنكبوتية	<input type="checkbox"/> شبكة الانترنت

6- ما هو المصطلح الذي يطلق على "هي شبكة عالمية تربط ملايين أجهزة الحاسوب والتي تتبادل المعلومات"؟

<input type="checkbox"/> شبكة محلية LAN	<input type="checkbox"/> شبكة المجال الواسع WAN
<input type="checkbox"/> شبكة عنكبوتية	<input type="checkbox"/> شبكة الانترنت

7- ما هو نوع الشبكة التي تربط الأجهزة الموجودة بالمركز الصحي الثمامة؟

<input type="checkbox"/> شبكة محلية LAN	<input type="checkbox"/> شبكة المجال الواسع WAN
<input type="checkbox"/> شبكة عنكبوتية	<input type="checkbox"/> شبكة الانترنت

الرسم ثلاثي الأبعاد Paint 3D

ورقة عمل المعارف والمفاهيم النظرية منتصف الفصل الثاني

الفصل الدراسي الثاني (الصف الخامس)

القسم: الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات

8- ما هو نوع الشبكة التي تربط الأجهزة الموجودة بمركز شرطة مسييمير ومركز الوكرة؟

<input type="checkbox"/> شبكة محلية LAN	<input type="checkbox"/> شبكة المجال الواسع WAN
<input type="checkbox"/> شبكة عنكبوتية	<input type="checkbox"/> شبكة الانترنت

9- ما هو المصطلح الذي يطلق على "هي فكرة أو ابتكار أو عمل قام به شخص ما مثل الاختراعات والمصنفات الأدبية (الشعر، الأفلام، ...) والعلامات التجارية"؟

<input type="checkbox"/> الملكية الفكرية	<input type="checkbox"/> حقوق النشر
<input type="checkbox"/> القرصنة عبر الانترنت	<input type="checkbox"/> براءة الاختراع

10- ما هو المصطلح الذي يطلق على "هي حقوق تمنح لأصحاب الملكية الفكرية لحماية ابتكاراتهم من السرقة والاستخدام غير القانوني من قبل الآخرين"؟

<input type="checkbox"/> الملكية الفكرية	<input type="checkbox"/> حقوق النشر
<input type="checkbox"/> السرقة الأدبية	<input type="checkbox"/> المحتوى المجاني

11- ما هو المصطلح الذي يطلق على "هي وثيقة رسمية تمنح للمخترعين والمبتكرين تثبت حقوقهم فيما قاموا بابتكاره"؟

<input type="checkbox"/> الملكية الفكرية	<input type="checkbox"/> حقوق النشر
<input type="checkbox"/> القرصنة عبر الانترنت	<input type="checkbox"/> براءة الاختراع

12- ما هو المصطلح الذي يطلق على "هي انتهاك حقوق النشر بالاستخدام غير القانوني للمواد ذات الملكية الفكرية وذلك مثلا بنسخها وتوزيعها دون تصريح"؟

<input type="checkbox"/> الملكية الفكرية	<input type="checkbox"/> حقوق النشر
<input type="checkbox"/> القرصنة عبر الانترنت	<input type="checkbox"/> المحتوى المجاني

13- ما هو المصطلح الذي يطلق على "هي تطبيقات يمكن استخدامها، نسخها، إعادة توزيعها بدون أي قيود"؟

<input type="checkbox"/> الملكية الفكرية	<input type="checkbox"/> حقوق النشر
<input type="checkbox"/> القرصنة عبر الانترنت	<input type="checkbox"/> البرامج المجانية

14- ما هو المصطلح الذي يطلق على "هي قيم لا تعطي معنى وهي منفردة"؟

<input type="checkbox"/> المعلومات	<input type="checkbox"/> حقوق النشر
<input type="checkbox"/> البيانات	<input type="checkbox"/> السرقة الأدبية

15- ما هو المصطلح الذي يطلق على "هي المخرجات الناتجة من معالجة وتنظيم الحاسوب للبيانات"؟

<input type="checkbox"/> المعلومات	<input type="checkbox"/> حقوق النشر
<input type="checkbox"/> البيانات	<input type="checkbox"/> السرقة الأدبية

الرسم ثلاثي الأبعاد Paint 3D

ورقة عمل المعارف والمفاهيم النظرية منتصف الفصل الثاني

الفصل الدراسي الثاني (الصف الخامس)

القسم: الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات

السؤال الثاني: ضع علامة صح ✓ في الخانة المناسبة

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

السؤال الثالث: أكمل الفراغات الآتية بالكلمة المناسبة مما يلي:

قيود - ابتكارًا - الارتفاع - النشر - الادعاء - المعلومات

- 1- الأشكال ثلاثية الأبعاد هي كائنات ذات ثلاثة أبعاد (الطول والعرض و.....) مثل شكل المكعب
- 2- الانترنت هي شبكة عالمية تتكون من ملايين الأجهزة المتصلة ببعض وتبادل
- 3- المحتوى المجاني هو أي نوع من المعلومات التي ليست عليها
- 4- الملكية الفكرية هي فكرة أو أو عملاً قام به شخص ما مثل الاختراعات والمصنفات الأدبية والفنية.
- 5- السرقة الأدبية هي نسخ عمل شخص آخر بأنه من عملك.

الرسم ثلاثي الأبعاد 3D Paint

الفصل الدراسي الثاني (الصف الخامس)

ورقة عمل المعارف والمفاهيم النظرية منتصف الفصل الثاني

القسم: الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات

السؤال الرابع: أذكر

أ- ثلاثة أشكال ثنائية الأبعاد 2D

1..... 2..... 3.....

ب- ثلاثة أشكال ثلاثية الأبعاد 3D

1..... 2..... 3.....

ت- أنواع البيانات

1..... 2..... 3.....