|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المملكة العربية السعودية |  | اختبار الفترة الأولى الصف السادس |
| وزارة التعليم | المادة: مهارات رقمية |
| إدارة التعليم بـ............................. | مدرسة :....................................... |

اسم الطالب:.................................................................. الصف: ......................

20

**السؤال الأول: ضع علامة (صح) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (خطأ) أمام العبارة الخاطئة:**

12

1. النمذجة (ثنائية الأبعاد) لها ثلاثة أبعاد طول وعرض وارتفاع. ( )
2. النمذجة (ثلاثية الأبعاد) لها بعدين اثنين هما الطول والعرض فقط. ( )
3. نستخدم برنامج تينكركاد لتصميم الأشكال ثلاثية الأبعاد. ( )
4. برنامج تينكركاد مجاني. ( )
5. مساحة العمل في تينكركاد :هي سطح مستوي لإنشاء الأشكال ومعالجتها. ( )
6. تستخدم مقابض الأشكل في تينكركاد لتوسيع وتقليص الشكل وتدويره وإمالته. ( )
7. في برنامج تينكركاد يوجد 3 أنواع من الأشكال صلبة ومفرغة ومدمجة. ( )
8. لمحاذاة الأشكال في تينكركاد نستخدم أداة مضاعفة وتكرار Duplicate and repeat. ( )
9. في برنامج تينكركاد نستطيع تغيير أبعاد الأشكال (الطول والعرض والارتفاع). ( )
10. الشكل الصلب: هو شكل ثلاثي أبعاد مصمت تماما. ( )
11. تستخدم الاشكال المفرغة لإنشاء تجاويف أو فراغات داخل جسم صلب. ( )
12. في تينكركاد يمكن تغيير طريقة عرض الشكل ثلاثي الأبعاد بأداة فيوكيوب View Cube. ( )

**السؤال الثاني: حدد نوع الأشكال التالية:**

8

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **ثنائي الأبعاد** | **Xbox Wireless Controller-White** |  | **ثنائي الأبعاد** |
|  | **ثلاثي الأبعاد** |  | **ثلاثي الأبعاد** |
| **Treasure Chest Open Empty** |  | **ثنائي الأبعاد** |  |  | **ثنائي الأبعاد** |
|  | **ثلاثي الأبعاد** |  | **ثلاثي الأبعاد** |
|  |  | **شكل صـلـب** |  |  | **شكل صـلـب** |
|  | **شكل مفرغ** |  | **شكل مفرغ** |
| **قروب كل ما يتعلق بالمهارات الرقمية** |  | **مساحة العمل** |  |  | **مساحة العمل** |
|  | **أداة فيوكيوب** |  | **أداة فيوكيوب** |

[](https://t.me/Techni456_group)

معلم المادة / .......................................