****

**المادة: مهارات رقمية**

**الزمن: ساعة و نصف**

**عدد الأوراق: 3**

**عدد الأسئلة: 2**

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**الإدارة العامة للتعليم**

**المتوسطة**

**اختبار مادة المهارات الرقمية للصف الأول متوسط**

**الفصل الدراسي الثالث - للعام 1443 هـ**

**طالبتي العزيزة , مستعينة بالله أجيبي على الأسئلة التالية 😊**

7

**نموذج إجابة**

**السؤال الاول:**

**ظللي في ورقة الإجابة على (ص) للإجابة الصحيحة وعلى (خ) للإجابة الخاطئة:**

1. **الدوال المنطقية هي الدوال التي تحمل وسيطاتها و نتائجها قيمة مكونة من عنصرين عادة ما تكون إما صواب أو خطأ. ( صح )**
2. **عند الإنتهاء من كتابة دالة IF في شريط الصيغة يجب الضغط على زر Enter .   (صح )**
3. **يمكن إدراج ملف صوتي في العرض التقديمي الخاص بك. (صح)**
4. **لا يمكن الأخذ بعين الاعتبار آراء الأخرين و انتقاداتهم بشأن العرض التقديمي. ( خطأ)**
5. **لا يمكن تغيير المدة للتأثير الانتقالي في العرض التقديمي الخاص بك. ( خطأ )**
6. **يمكن تغيير مقاس الأرقام على محور المخطط في الرسم البياني. ( صح )**
7. **يعد المخطط البياني تمثيلاً للبيانات العددية. ( صح )**
8. **الواقع الافتراضي هو محاكاة يمكن أن تكون مشابهة للعالم الحقيقي. ( صح )**
9. **فيكس كود في آر هي منصة برمجية قائمة على استخدام اللبنات البرمجية و مدعومة من سكراتش. ( صح )**
10. **يمكن استخدام وحدة تحكم المراقبة و وحدة تحكم العرض في مشروعاتك لعرض الرسائل و الاطلاع على حالة**

**مستشعر معين أو قيمة متغير معين ( صح )**

1. **تستخدم لبنة حرك قلم الروبوت( ) لتحريك أداة القلم ( للأسفل) ليتمكن الروبوت من الرسم في ساحة اللعب. ( صح )**
2. **يمكن رسم خطوط بألوان مختلفة في فيكس كود في آر. ( صح )**
3. **لا يمكن تغيير اسم المشروع في فيكس كود في آر. ( خطأ )**
4. **في نظام الإحداثيات الديكارتي يتم تحديد موضع النقاط على خطان متعامدان . (صح)**

يتبع

8

**السؤال الثاني:**

**اختاري الاجابة الصحيحة في كل مما يلي ثم ظللي رمزها في ورقة الاجابة:**

يتبع

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1- | تبدأ جميع الدوال بعلامة : | | | | | | | | | | | |
| 1. + | | | | 1. - | | | | 1. \* | | | | 1. = |
| 2- | يمكن أن تحتوي عبارة IF على نتيجتين قد تكون : | | | | | | | | | | | |
| 1. رقم | | | | 1. نص | | | | 1. دالة أخرى | | | | 1. جميع ما سبق |
| 3- | يمكن إضافة تأثيرات الحركة في العرض التقديمي إلى : | | | | | | | | | | | |
| 1. الصور | | | | 1. النصوص | | | | 1. الجداول | | | | 1. جميع ما سبق |
| 4- | يمكن إدراج ملفات الصوت و الفيديو : | | | | | | | | | | | |
| 1. في الشريحة الأولى فقط | | | | 1. في الشريحة الثانية فقط | | | | 1. في الشريحة الأخيرة فقط | | | | 1. في أي شريحة |
| 5- | تأثيرات الحركة التي تحدث عند الانتقال من شريحة الى شريحة أخرى عند تقديم العرض تسمى : | | | | | | | | | | | |
| 1. انتقالات | | 1. حركات | | | | | 1. صور | | | | 1. أصوات | |
| 6- | هي مواضع أعلى و أسفل كل شريحة تمكنك من كتابة معلومات حول العرض التقديمي و تظهر في كل الشرائح: | | | | | | | | | | | |
| أ)الرأس و التذييل | | | 1. الملاحظات | | | 1. الانتقالات | | | | 1. الحركات | | |
| 7- | لإعداد عروض تقديمية نستخدم برنامج مايكروسوفت : | | | | | | | | | | | |
| أ) بوربوينت | | | | | ب) وورد | | | | ج) إكسل | د( فورم | | |
| 8- | دالة تقوم بإجراء اختبار منطقي و تعيد قيمة واحدة لنتيجة صواب أو خطأ : | | | | | | | | | | | |
| أ) دالة IF | | | | | ب) دالة SUM | | | | ج) دالة MAX | د) دالة MIN | | |
| 9- | لتتحكم في حركة الروبوت الافتراضي فإنك بحاجة الى استخدام لبنات من فئة : | | | | | | | | | | | |
| أ) العرض | | | | | ب) الدفع | | | | ج) مغناطيس | د) الاستشعار | | |
| 10- | يمكن اختيار تغيير لون قلم الروبوت من بين : | | | | | | | | | | | |
| أ) 3 ألوان | | | | | 1. 4 ألوان | | | | ج) 5 ألوان | د) 6 ألوان | | |
| 11- | يوجد مستشعر الجيرسكوب في الروبوت في الجزء : | | | | | | | | | | | |
| أ) الأمامي | | | | | ب) الخلفي | | | | ج)الأيمن | د) الأيسر | | |
| 12- | نظام الاحداثيات الدريكارتي يعرف ايضاً باسم النظام : | | | | | | | | | | | |
| أ) أحادي البعد | | | | | 1. ثنائي الأبعاد | | | | ج) ثلاثي الأبعاد | د) رباعي الأبعاد | | |
| 13- | لبنة تقوم بتغيير سطر الرسالة المعروضة: | | | | | | | | | | | |
| أ) تحرك | | | | | 1. انعطف | | | | ج) اعرض | د) اضبط المؤشر الى الصف التالي | | |
| 14- | توجد لبنات استشعار الموقع في الجيرسكوب في فيكس كود في آر ضمن فئة : | | | | | | | | | | | |
| أ) الدفع | | | | | 1. أحداث | | | | ج) التحكم | د) الاستشعار | | |
| 15- | توجد لبنات الجمل الشرطية في فيكس كود في آر ضمن فئة : | | | | | | | | | | | |
| أ) أحداث | | | | | 1. تحكم | | | | ج) الاستشعار | د) العمليات | | |
| 16- | تنتمي لبنة إذا( ) تم في فيكس كود في آر الى فئة لبنات : | | | | | | | | | | | |
| أ) أحداث | | | | | 1. تحكم | | | | ج) الاستشعار | د) العمليات | | |

انتهت الأسئلة

دعواتي لكن بالتوفيق و السداد

معلمة المادة :