**بسم الله الرحمن الرحيم**

**الاسم : ....................................................**

**الصف : ...................................................**

 **الدرجة : .................................../ 25 درجة**

**وزارة التعليم**

**الإدارة العامة للتعليم بمحافظة**

**متوسطة**

**اختبار نهائي ( عملي ) لمادة المهارات الرقمية للصف الأول متوسط للفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٥هـ**

**السؤال الأول / ( / 17 درجة )**

 **( أ )**

|  |  |
| --- | --- |
|  1 |  |
|  2 |  |
|  3 |  |
|  4 |  |
|  5 |  |
|  6 |  |
|  7 |  |

 **( ب )**



 **( ج )**

 **السؤال الثاني / ( / 8 درجات )**

 **( أ )**



**( ب )**

**انتهت الأسئلة**

**مع تمنياتي للجميع التوفيق**

 **معلمـــ / ـــــــة المادة :**



**المادة: المهارات الرقمية (عملي)**

**الصف: الأول متوسط**

**الزمن: ساعة**

**اسم الطالب: ..................................**

**الفصل: ........................................**

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**إدارة التعليم ..**

**متوسطة ..**

**اختبار مادة المهارات الرقمية النهائي (العملي) للصف الأول متوسط الفصل الدراسي الثاني**

**( الدور الأول) لعام ١٤٤٥هـ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **م** | **المهارات المطلوبة لتنفيذها** | **الدرجة** | **درجة الطالب** |
| **1** | **افتح برنامج الاكسل من قائمة إبدأ**  | **3** |  |
| **2** | **أنشئ البيانات التالية في ورقة العمل مع مراعاة دمج الخلايا كما يلي :**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **الاسم الأول** | **اسم الأب** | **الاسم الكامل** | **عدد حروف الاسم الكامل** | **عدد أسماء الأباء** |
| **نواف** | **محمد** |  |  |  |
| **سامي** | **عبدالله** |  |  |  |
| **علي** | **خالد** |  |  |  |
| **تاريخ الانتهاء من المشروع** |  |

 | **2** |  |
| **3** | **استخدم الدالة النصية CONCATفي الحقل ( الاسم كامل )** | **2** |  |
| **4** | **استخدم الدالة النصية LEN في الحقل (** **عدد حروف الاسم الكامل )** | **2** |  |
| **5** | **استخدم الدالة النصية COUNTA**  **في الحقل (**  **عدد أسماء الأباء )** | **2** |  |
| **6** | **استخدم الدالة العددية**  **NOW لإظهار تاريخ الانتهاء من المشروع مع مراعاة أن يكون تنسيق التاريخ بهذا الشكل : ‏6‏ رجب‏ 1444** | **2** |  |
| **7** | **افتح لغة بايثون ثم اكتب أمر برمجي لعرض رسالة على الشاشة:** **" ما هو اسمك؟ "** | **2** |  |
| **8** | **اضف متغير name ، لتسند له دالة إدخال البيانات str ( input() )**  | **2** |  |
| **9** | **اكتب أمر برمجي لعرض رسالة على الشاشة: " اسمك هو ",name** | **2** |  |
| **10** | **افتح لغة بايثون ثم استورد مكتبة نموذج السلحفاة**  **turtle module** | **2** |  |
| **11** | **غيّر الشكل التقليدي إلى شكل سلحفاة turtle باستخدام دالةshape()**  | **2** |  |
| **12** | **حرّك السلحفاة إلى الإحداثيات: 200 , 200**  **باستخدام دالة goto()** | **2** |  |
| **المجموع** | **25** |  |

**قم بتنفيذ المهارات حسب ال** **جدول التالي على جهاز الحاسب :**

**انتهت الأسئلة**



 وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم

المدرسة :متوسطة

الاختبار العملي النهائي لمادة المهارات الرقمية للصف (الاول المتوسط)

 اسم الطالب ............................................................. رقم الجهاز ( ) 25

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| م | الأسئلة | الدرجة المستحقة | الدرجة المقدرة |
| ١. | فتح برنامج المايكروسوفت الاكسيل Microsoft Excel . | **1** |  |
| ٢. | **إدخال جميع البيانات الموجودة في الجدول التالي:-** | **3** |  |
| ٣. | **التنسيق المتقدم :-**1. دمج خلايا العنوان (درجات الصف الأول المتوسط)
2. عمل التفاف للنص (درجات الفصل الدراسي الاول)- (درجات الفصل الدراسي الثاني)- (درجات الفصل الدراسي الثالث)

الشكل النهائي للجدول بعد التنسيق المتقدم  | **3** |  |
| ٤. | **ادراج ايقونة او صوره من اختيارك .** | **1** |  |
| ٥. | **استخدام الدوال :-**1. **دالة (Count) لحساب عدد الطالبات .**
2. **دالة (CONCAT) لدمج خليتين نصيتين .**
3. **دالة النص ( LEN) لحساب عدد الاحرف النصية .**
 | 6 |  |
| ٦. | **حفظ ملف العمل** . | **1** |  |

7**- باستخدام بايثون أنشئ برنامجا يقرأ درجاتك في ثلاث مواد ويحسب متوسط الدرجات : ( 5 درجات )**

**8- استخدم الأوامر البرمجية الصحيحة لجعل السلحفاة ترسم مستطيلا : ( 5 درجات )**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المملكة العربية السعودية |  | المادة : المهارات الرقمية  |
| وزارة التعليم | الصف : الأول متوسط |
| إدارة التربية والتعليم مكتب تعليم متوسطة  | اليوم :  |
| التاريخ : / / ١٤٤٥هـ |
| الزمن : ساعة ونصف  |
| **الاختبار النهائي (عملي / تحريري ) للعام ١٤٤٥هـ الفصل الدراسي الثاني ( الدور الأول)** |
| الأسم : ............................................ رقم الجلوس : ...................... الفصل : ...................................  |

**اولأ : الجزء العملي**

**25**

اجيبي مستعينة بالله عن الأسئلة التالية

السؤال الأول : أ - اختاري الإجابة الصحيحة

**10**

**يتبع**

|  |
| --- |
| 1. لإضافة مرفقات لرسالتك في البريد الالكتروني عن طريق تبويب :
 |
| أ | تنسيق | ب | إدراج | ج | خيارات | د | الرسم |
| 1. عند ارسال رسالة بريد الكتروني الى اكثر من مستلم واحد نذهب الى خيار :
 |
| أ | رد | ب | رد على الكل | ج | إعادة توجيه | د | أرشفة  |
| 3- لتعديل جهة اتصال محددة في جهات اتصالك اضغط على : |
| أ | حذف | ب | تحرير | ج | مشاركة  | د | مجلد |
| 4- يحول كلمة أو عبارة الى رابط تشعبي لإعادة التوجيه لموقع الكتروني : |
| أ | ملفات | ب | ارتباط | ج | جدول | د | تنسيق  |
| 5- ترجع الدالة ................. عدد الأحرف في خلية نصية : |
| أ | أ‌. LEN  | ب | CONCAT  | ج | TODAY  | د | NOW |
| 6- لعرض التاريخ الحالي في ورقة العمل نستخدم الدالة |
| أ | أ‌.NOW  | ب | TODAY | ج | COUNT | د | LEN |
| 7- يتم تعريف الاعداد الصحيحة في بايثون بــ : |
| أ | bool  | ب | float  | ج | int | د | str  |
| 8- يتم تعريف النصوص والرموز في بايثون بــــ : |
| أ | bool  | ب | float  | ج | str  | د | int  |
| 9- من معاملات الاسناد في لغة بايثون : |
| أ | \*\*  | ب | and  | ج | +=  | د | < |
| 10- يتوقف البرنامج وينتظر أن يدخل المستخدم البيانات عند استخدام دالة: |
| أ | print  | ب | bool  | ج | input  | د | int |

ب- ضعي ( صح ) أمام العبارة الصحيحة ، ووضع ( خطأ ) أمام العبارة الخاطئة :

**10**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. يمكنك حفظ جميع معلومات الاتصال بأصدقائك في جهات الاتصال.
 |  |
| 1. استخدام التدقيق الاملائي للتحقق من خلو الرسالة من الأخطاء وتصحيحها .
 |  |
| 1. عند تطبيق تنسيق التاريخ في اكسل , لايمكنك تطبيق التاريخ الهجري .
 |  |
| 1. لا يمكننا البحث عن رسالة معينة في البريد الالكتروني.
 |  |
| 1. لا يمكن إضافة أيقونات في برنامج مايكروسوفت أكسل.
 |  |
| 1. لا يمكن لصورة أن تكون ارتباطاً تشعبياً.
 |  |
| 1. لا يجب أن تبقي جهازك الحاسب محدثاً دائماً.
 |  |
| 1. من الارشادات لإنشاء كلمة مرور قوية استخدام المعلومات الشخصية.
 |  |
| 1. من قواعد البريد الالكتروني يجب عليك أن تكون مهذباً عند كتابة الرسالة.
 |  |
| 1. لا يمكننا التواصل مع الآخرين عن طريق شبكة الانترنت.
 |  |

**5**

**\_\_\_\_\_**

 السؤال الثاني : أ – صل العامود أ بما يناسبه من العامود ب :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | القسمة |  | =+ |
| 2 | الأس |  | \* |
| 3 | اسناد قيمة |  | = |
| 4 | الضرب |  | \*\* |
| 5 | جمع واسناد قيمة |  | / |

**يتبع**

 السؤال الأول : أ - اختاري الإجابة الصحيحة

**\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_**

**10**

**15**

**ثانياً : الجزء التحريري**

|  |
| --- |
| 1. يمثل العنوان الرقمي لجهاز الإنترنت :
 |
| أ | IP | ب | ISP | ج | الانترنت | د | لاشي مماسبق  |
| 1. هو شركة الاتصالات التي توفر لك إمكانية الاتصال بالإنترنت :
 |
| أ | ISP | ب | HTTPS | ج | URL | د | جهاز الحاسب |
| 3-يقصد بالرمز (edu): |
| أ | موقع تعليمي | ب | موقع حكومي | ج | موقع تجاري | د | الدولة |
| 4- لإدراج أيقونة في برنامج إكسل من خلال مجموعة : |
| أ | رسومات توضيحية | ب | الصيغ  | ج | جدول | د | مخططات  |
| 5- هي اختصار لـعبارة (الشبكة العنكبوتية العالمية): |
| أ | WWW | ب | ISP | ج | HTTP | د | IP |
| 6- الرمز الذي يفصل اسم المستخدم عن باقي العنوان وينطق at : |
| أ | @ | ب | HTTP | ج | WWW | د | URL |
| 7- يتحقق معيار .............. من خلال تاريخ إنشاء الموقع وآخر تحديث للمعلومات : |
| أ | هدف الموقع | ب | الجهة المسؤولة | ج | حداثة الموقع | د | دقة المعلومات |
| 8- يحول كلمة أو عبارة الى رابط تشعبي لإعادة التوجيه لموقع الكتروني : |
| أ | ملفات  | ب | جدول  | ج | ارتباط  | د | تنسيق |
| 9-هو برنامج خبيث يكرر نفسه وينتشر من حاسب الى آخر ويصيب جهاز الحاسب بالضرر: |
| أ | صندوق الحاسب | ب | الانترنت | ج | فيروس الحاسب | د | جدار الحماية |
| 10- .تجمع معلومات حول المستخدمين دون علمهم وهي برامج مخفية : |
| أ | برامج الفدية الضارة | ب | برامج الدودة | ج | برامج التجسس | د | حصان طراودة |

**5**

**ب - ضعي ( صح ) أمام العبارة الصحيحة ، ووضع ( خطأ ) أمام العبارة الخاطئة :**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. يمكنك بواسطة الانترنت العثور على كميات هائلة من المعلومات والصور ومقاطع الفيديو والصوتيات .
 |  |
| 1. في بايثون يتم تنفيذ العمليات بأولويات محددة .
 |  |
| 1. يمكنك مشاهدة آلاف مقاطع الفيديو على موقع اليوتيوب.
 |  |
| 1. البرامج الضارة هي البرامج التي تهدف الى تعطيل عملية تشغيل الحاسب .
 |  |
| 1. لا يمكن اجراء الحسابات المالية في برنامج مايكروسوفت أكسل .
 |  |

**انتهت الأسئلة .... تمنياتي لكن بالتوفيق**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المملكة العربية السعودية |  | المادة : المهارات الرقمية  |
| وزارة التعليم | الصف : الأول متوسط |
| إدارة التعليم مكتب تعليم متوسطة وثانوية  | اليوم :  |
| التاريخ : / / ١٤٤٥هـ |
| الزمن : ساعة ونصف  |
| **الاختبار النهائي (عملي / تحريري ) للعام ١٤٤٥هـ الفصل الدراسي الثاني ( نموذج إجابة)** |
| الأسم : ............................................ رقم الجلوس : ...................... الفصل : ...................................  |

**اولأ : الجزء العملي**

**25**

اجيبي مستعينة بالله عن الأسئلة التالية

السؤال الأول : أ - اختاري الإجابة الصحيحة

**10**

**يتبع**

|  |
| --- |
| 1. لإضافة مرفقات لرسالتك في البريد الالكتروني عن طريق تبويب :
 |
| أ | تنسيق | ب | إدراج | ج | خيارات | د | الرسم |
| 1. عند ارسال رسالة بريد الكتروني الى اكثر من مستلم واحد نذهب الى خيار :
 |
| أ | رد | ب | رد على الكل | ج | إعادة توجيه | د | أرشفة  |
| 3- لتعديل جهة اتصال محددة في جهات اتصالك اضغط على : |
| أ | حذف | ب | تحرير | ج | مشاركة  | د | مجلد |
| 4- يحول كلمة أو عبارة الى رابط تشعبي لإعادة التوجيه لموقع الكتروني : |
| أ | ملفات | ب | ارتباط | ج | جدول | د | تنسيق  |
| 5- ترجع الدالة ................. عدد الأحرف في خلية نصية : |
| أ | أ‌. LEN  | ب | CONCAT  | ج | TODAY  | د | NOW |
| 6- لعرض التاريخ الحالي في ورقة العمل نستخدم الدالة |
| أ | أ‌.NOW  | ب | TODAY | ج | COUNT | د | LEN |
| 7- يتم تعريف الاعداد الصحيحة في بايثون بــ : |
| أ | bool  | ب | float  | ج | int | د | str  |
| 8- يتم تعريف النصوص والرموز في بايثون بــــ : |
| أ | bool  | ب | float  | ج | str  | د | int  |
| 9- من معاملات الاسناد في لغة بايثون : |
| أ | \*\*  | ب | and  | ج | +=  | د | < |
| 10- يتوقف البرنامج وينتظر أن يدخل المستخدم البيانات عند استخدام دالة: |
| أ | print  | ب | bool  | ج | input  | د | int |

ب- ضعي ( صح ) أمام العبارة الصحيحة ، ووضع ( خطأ ) أمام العبارة الخاطئة :

**10**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. يمكنك حفظ جميع معلومات الاتصال بأصدقائك في جهات الاتصال.
 | صح  |
| 1. استخدام التدقيق الاملائي للتحقق من خلو الرسالة من الأخطاء وتصحيحها .
 | صح |
| 1. عند تطبيق تنسيق التاريخ في اكسل , لايمكنك تطبيق التاريخ الهجري .
 | صح |
| 1. لا يمكننا البحث عن رسالة معينة في البريد الالكتروني.
 | صح |
| 1. لا يمكن إضافة أيقونات في برنامج مايكروسوفت أكسل.
 | خطأ |
| 1. لا يمكن لصورة أن تكون ارتباطاً تشعبياً.
 | خطأ |
| 1. لا يجب أن تبقي جهازك الحاسب محدثاً دائماً.
 | خطأ |
| 1. من الارشادات لإنشاء كلمة مرور قوية استخدام المعلومات الشخصية.
 | خطأ |
| 1. من قواعد البريد الالكتروني يجب عليك أن تكون مهذباً عند كتابة الرسالة.
 | خطأ |
| 1. لا يمكننا التواصل مع الآخرين عن طريق شبكة الانترنت.
 | خطأ |

**5**

**\_\_\_\_\_**

 السؤال الثاني : أ – صل العامود الأول بما يناسبه من العامود الثاني:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | القسمة | 5 | =+ |
| 2 | الأس | 4 | \* |
| 3 | اسناد قيمة | 3 | = |
| 4 | الضرب | 2 | \*\* |
| 5 | جمع واسناد قيمة | 1 | / |

**يتبع**

 السؤال الأول : أ - اختاري الإجابة الصحيحة

**\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_**

**10**

**15**

**ثانياً : الجزء التحريري**

|  |
| --- |
| 1. يمثل العنوان الرقمي لجهاز الإنترنت :
 |
| أ | IP | ب | ISP | ج | الانترنت | د | لاشي مماسبق  |
| 1. هو شركة الاتصالات التي توفر لك إمكانية الاتصال بالإنترنت :
 |
| أ | ISP | ب | HTTPS | ج | URL | د | جهاز الحاسب |
| 3-يقصد بالرمز (edu): |
| أ | موقع تعليمي | ب | موقع حكومي | ج | موقع تجاري | د | الدولة |
| 4- لإدراج أيقونة في برنامج إكسل من خلال مجموعة : |
| أ | رسومات توضيحية | ب | الصيغ  | ج | جدول | د | مخططات  |
| 5- هي اختصار لـعبارة (الشبكة العنكبوتية العالمية): |
| أ | WWW | ب | ISP | ج | HTTP | د | IP |
| 6- الرمز الذي يفصل اسم المستخدم عن باقي العنوان وينطق at : |
| أ | @ | ب | HTTP | ج | WWW | د | URL |
| 7- يتحقق معيار .............. من خلال تاريخ إنشاء الموقع وآخر تحديث للمعلومات : |
| أ | هدف الموقع | ب | الجهة المسؤولة | ج | حداثة الموقع | د | دقة المعلومات |
| 8- يحول كلمة أو عبارة الى رابط تشعبي لإعادة التوجيه لموقع الكتروني : |
| أ | ملفات  | ب | جدول  | ج | ارتباط  | د | تنسيق |
| 9-هو برنامج خبيث يكرر نفسه وينتشر من حاسب الى آخر ويصيب جهاز الحاسب بالضرر: |
| أ | صندوق الحاسب | ب | الانترنت | ج | فيروس الحاسب | د | جدار الحماية |
| 10- .تجمع معلومات حول المستخدمين دون علمهم وهي برامج مخفية : |
| أ | برامج الفدية الضارة | ب | برامج الدودة | ج | برامج التجسس | د | حصان طراودة |

**5**

**ب - ضعي ( صح ) أمام العبارة الصحيحة ، ووضع ( خطأ ) أمام العبارة الخاطئة :**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. يمكنك بواسطة الانترنت العثور على كميات هائلة من المعلومات والصور ومقاطع الفيديو والصوتيات .
 | صح |
| 1. في بايثون يتم تنفيذ العمليات بأولويات محددة .
 | صح |
| 1. يمكنك مشاهدة آلاف مقاطع الفيديو على موقع اليوتيوب.
 | صح |
| 1. البرامج الضارة هي البرامج التي تهدف الى تعطيل عملية تشغيل الحاسب .
 | صح |
| 1. لا يمكن اجراء الحسابات المالية في برنامج مايكروسوفت أكسل .
 | خطأ |