تم تحميل وعرض المادة من

**موقع منهجي منصة تعليمية توفر كل ما يحتاجه المعلم والطالب من حلول الكتب الدراسية وشرح للدروس بأسلوب مبسط لكافة المراحل التعليمية وتوازيع المناهج وتحاضير وملخصات ونماذج اختبارات وأوراق عمل جاهزة للطباعة والتحميل بشكل مجاني**

| | | |
|---|---|---|
| المملكة العربية السعودية<br>وزارة التعليم<br>إدارة التعليم<br>متوسطة | وزارة التعليم<br>Ministry of Education | المقرر: مهارات رقمية<br>الصف: الأول متوسط<br>الزمن: ساعة |

**اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام 1444 هـ**

| السؤال | س1 | س2 | المجموع النهائي | | المصحح | | التوقيع | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| الدرجة | | | الدرجة رقماً | الدرجة كتابة فقط | المراجع | | التوقيع | |

**اسم الطالب /** **رقم الجلوس ( )**

5

***السؤال الأول*: اختر الحرف الذي يمثل الإجابة الصحيحة لكل فقرة مما يأتي :-**

1-..... هي شبكةٌ عالميّةٌ تتكوَّن من ملايينِ الحواسيب التي تتبادل المعلومات:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | المودِم | ب | الحاسوب | ج | متصفِّح الويب | د | الإنترنت |

2-يُعدُّ ..... أحدَ أهمِّ الأدواتِ الرَّئيسةِ في التَّواصُلِ عبرَ الإنترنت؛ فمِنْ خلالِه يُجرى تبادلُ الرَّسائلِ.:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | البريدُ الورقيُّ | ب | البريدُ الإلكترونيُّ | ج | مُتصفِّحُ الويب | د | محرِّكُ البحثِ |

3-لإرسالِ نسخةٍ من البريدِ الإلكترونيّ معَ إخفاءِ قائمةِ المُستلِمين نستخدمُ خيارَ:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | نسخة ( CC ) | ب | إدراجِ مِلفٍّ | ج | إدراجِ ارتباطٍ تشعُّبيٍّ | د | نسخةٍ مَخفيَّة (Bcc) |

4- فئةُ البرامجِ التي تهدفُ إلى تعطيلِ عمليَّةِ تشغيلِ الحَاسوب، وتلكَ التي تجمعُ مَعلوماتٍ حسَّاسةً، أوْ تصلُ إلى أنظمةِ حَاسُوبيَّةٍ مُعيَّنةٍ يُطلَق علَيْها:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | البَرامِجُ النَّاقِصةُ | ب | البَرامِجُ النَّافِعةُ | ج | البَرامِجُ الثَّابِتةُ | د | البَرامِجُ الضَّارَّةُ |

5- لِتَغييرِ تَنسيقِ البياناتِ في الخَليّة من أرقامٍ إلى عُمْلة في علامةِ تَبويبِ الشَّريط الرَّئيسِ، نختارُ من مَجموعةِ رقَم، ومن قائِمةِ تَنسيقِ الأرقامِ، نضغطُ على .....:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | تاريخ | ب | عامّ | ج | وقت | د | عُمْلة |

6- تستخدم دالة ToDay لـ:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | حِساب الارقام | ب | عرض التاريخ الحالي | ج | ترتيب الخلايا بحسب الاكبر | د | اظهار اكبر نتيجة |

7- الخُطْوة الأُولى من خُطْوات دَمْج الخلايا

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | دَمْج الخلايا | ب | الْتِفاف النَّصّ | ج | تحديدُ الخَلايا | د | مُحاذَاة |

8- بالمعاملات الرياضيه في بايثون يرمز لعلامة ** بـ:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | الجمع | ب | الطرح | ج | الأقواس | د | الأس |

9- أي الدوال التالية في بايثون تستخدم لتغيير الحجم ؟:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | shape() | ب | color() | ج | shapesize() | د | Right() |

10- تستخدم الدالة () shape لتغيير ..... :-

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | اللون | ب | الشكل | ج | الحجم | د | الحركة |

***السؤال الثانى:***

10

**أ / ضع علامة (√) إذا كانت العبارة صحيحة و علامة (χ) إذا كانت العبارة خاطئة فيما يلي:-**

| | | |
|---|---|---|
| 1 | من مزايا البريدِ الإلكترونيّ إرسالُ مُستنَداتٍ وصورٍ ومقاطعِ فيديو | |
| 2 | يجب أنْ نفتحَ كلَّ رسائلِ البريدِ الإلكترونيّ المعروفةِ وغير المعروفةِ لنَرُدَّ عليها | |
| 3 | الرَّدُّ على الكلِّ إذا أردتَ إرسالَ الرِّسالةِ إلى أكثرِ من مُستلِمٍ واحدٍ | |
| 4 | تُعدُّ رسائِلُ البريدِ الإلكترونيّ مِنْ أكثرِ الطَّرائقِ شُيوعًا لإصابةِ جِهازِ الحَاسوب بالفَيروساتِ والبرامجِ الضَّارّة | |
| 5 | يجب تحديثُ برنامَجِ مُكافَحة الفَيروسات باستِمرارٍ ليتمكَّنَ مِنْ حمايةِ جِهاز الحَاسوب | |
| 6 | تستخدم الدالة COUNT لحساب عدد الخلايا التي تحتوي على أرقام | |
| 7 | في برنامج بايثون تستخدم دالة input() لجمع البيانات | |
| 8 | في انواع البيانات ببرنامج بايثون تكون الاعداد نوعين اما اعداد صحيحة او أعداد حقيقية | |
| 9 | المعاملات الشرطية تستخدم في مقارنة القيم اثناء تنفيذ المعاملات | |
| 10 | الدالة المستخدمة لإخفاء السلحفاة في برنامج بايثون هي hideturtle() | |

**ب / أجب عن الأسئلة الآتية**

**أولا: ماهي وظيفة الدالة CONCAT في برنامج اكسل؟**

.....

.....

**ثانيا: اذكر اثنين من الفئات الاساسية لـ انواع البيانات في برنامج بايثون ؟**

| | |
|---|---|
| **1** | |
| **2** | |

**ثالثا: اذكر اثنين من الفئات الاربع الاكثر استخداماً في معاملات البايثون ؟**

| | |
|---|---|
| **1** | |
| **2** | |

| | | |
|---|---|---|
| المملكة العربية السعودية<br>وزارة التعليم<br>إدارة التعليم<br>متوسطة | وزارة التعليم<br>Ministry of Education | المقرر: مهارات رقمية<br>الصف: الأول متوسط<br>الزمن: ساعة |

**نموذج إجابة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام 1444 هـ**

| السؤال | س1 | س2 | المجموع النهائي | | المصحح | | التوقيع | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| الدرجة | | | الدرجة رقماً | الدرجة كتابة فقط | المراجع | | التوقيع | |

اسم الطالب / رقم الجلوس ( )

5

***السؤال الأول*: اختر الحرف الذي يمثل الإجابة الصحيحة لكل فقرة مما يأتي :-**

1-..... هي شبكةٌ عالميّةٌ تتكوَّن من ملايينِ الحواسيب التي تتبادل المعلومات:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | المودِم | ب | الحاسوب | ج | متصفِّح الويب | د | الإنترنت |

2-يُعدُّ ..... أحدَ أهمِّ الأدواتِ الرَّئيسةِ في التَّواصُلِ عبرَ الإنترنت؛ فمِنْ خلالِه يُجرى تبادلُ الرَّسائلِ.:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | البريدُ الورقيُّ | ب | البريدُ الإلكترونيُّ | ج | مُتصفِّحُ الويب | د | محرِّكُ البحثِ |

3-لإرسالِ نسخةٍ من البريدِ الإلكترونيّ معَ إخفاءِ قائمةِ المُستلِمين نستخدمُ خيارَ:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | نسخة ( CC ) | ب | إدراجِ ملفٍّ | ج | إدراجِ ارتباطٍ تشعُّبيٍّ | د | نسخةٍ مَخفيَّة (Bcc) |

4- فئةُ البرامجِ التي تهدفُ إلى تعطيلِ عمليَّةِ تشغيلِ الحَاسوب، وتلكَ التي تجمعُ مَعلوماتٍ حسَّاسةً، أوْ تصلُ إلى أنظمةِ حَاسُوبيَّةٍ مُعيَّنةٍ يُطلَق علَيْها:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | البَرامِجُ النَّاقِصةُ | ب | البَرامِجُ النَّافِعةُ | ج | البَرامِجُ الثَّابِتةُ | د | البَرامِجُ الضَّارَّةُ |

5- لِتَغييرِ تَنسيقِ البياناتِ في الخَليّة من أرقامٍ إلى عُمْلة في علامةِ تَبويبِ الشَّريط الرَّئيسِ، نختارُ من مَجموعةِ رقَم، ومن قائِمةِ تَنسيقِ الأرقامِ، نضغطُ على .....:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | تاريخ | ب | عامّ | ج | وقت | د | عُمْلة |

6- تستخدم دالة ToDay لـ:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | حِساب الارقام | ب | عرض التاريخ الحالي | ج | ترتيب الخلايا بحسب الاكبر | د | اظهار اكبر نتيجة |

7- الخُطْوة الأُولى من خُطْوات دَمْج الخلايا

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | دَمْج الخلايا | ب | الْتِفاف النَّصّ | ج | تحديدُ الخَلايا | د | مُحاذَاة |

8- بالمعاملات الرياضيه في بايثون يرمز لعلامة ** بـ:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | الجمع | ب | الطرح | ج | الأقواس | د | الأس |

9- أي الدوال التالية في بايثون تستخدم لتغيير الحجم ؟:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | shape() | ب | color() | ج | shapesize() | د | Right() |

10- تستخدم الدالة () shape لتغيير .....:-

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | اللون | ب | الشكل | ج | الحجم | د | الحركة |

**السؤال الثانى:**

10

**أ / ضع علامة (√) إذا كانت العبارة صحيحة و علامة (χ) إذا كانت العبارة خاطئة فيما يلي:-**

| | | |
|---|---|---|
| 1 | من مزايا البريدِ الإلكترونيّ إرسالُ مُستنَداتٍ وصورٍ ومقاطعِ فيديو | √ |
| 2 | يجب أنْ نفتحَ كلَّ رسائلِ البريدِ الإلكترونيّ المعروفةِ وغير المعروفةِ لنَرُدَّ عليها | χ |
| 3 | الرَّدُّ على الكلِّ إذا أردتَ إرسالَ الرِّسالةِ إلى أكثرِ من مُستلِمٍ واحدٍ | √ |
| 4 | تُعدُّ رسائلُ البريدِ الإلكترونيّ مِنْ أكثرِ الطُّرائقِ شُيوعًا لإصابةِ جِهازِ الحَاسوب بالفَيروساتِ والبرامجِ الضَّارّة | √ |
| 5 | يجب تحديثُ برنامَجِ مُكافَحة الفَيروسات باستِمرارٍ ليتمكَّنَ مِنْ حمايةِ جِهاز الحَاسوب | √ |
| 6 | تستخدم الدالة COUNT لحساب عدد الخلايا التي تحتوي على أرقام | √ |
| 7 | في برنامج بايثون تستخدم دالة input() لجمع البيانات | χ |
| 8 | في انواع البيانات ببرنامج بايثون تكون الاعداد نوعين اما اعداد صحيحة او أعداد حقيقية | √ |
| 9 | المعاملات الشرطية تستخدم في مقارنة القيم اثناء تنفيذ المعاملات | √ |
| 10 | الدالة المستخدمة لإخفاء السلحفاة في برنامج بايثون هي hideturtle() | √ |

**ب / أجب عن الأسئلة الآتية**

**أولا: ماهي وظيفة الدالة CONCAT في برنامج اكسل؟**

دمج خليتين نصيتين أو أكثر

**ثانيا: اذكر اثنين من الفئات الاساسية لـ انواع البيانات في برنامج بايثون ؟ (اثنين من 3)**

*الأعداد
* النصوص والرموز
*بيانات منطقية

**ثالثا: اذكر اثنين من الفئات الاربع الاكثر استخداماً في معاملات البايثون ؟ (اثنين من 4)**

*المعاملات الرياضية
*معاملات الاسناد
*المعاملات الشرطية
*المعاملات المنطقية

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم بمنطقة جازان

مدرسة متوسطة :

| |
|---|
| ١٥ |

التاريخ : / /١٤٤٤هـ

اليوم :

الفترة الأولى الزمن : ساعة

عدد الأوراق : ٢

## نموذج اسئلة اختبار نهائي لمادة المهارات الرقمية للصف الأول متوسط الفصل الثاني

## لعام ١٤٤٤ هـ (الدور الاول)

| |
|---|
| ٥ |

| السؤال الاول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي : | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ١ | تعتبر عملية إجراء الحسابات المالية من أهم الاستخدامات الأساسية لبرنامج مايكروسوفت : | | | | | | |
| ○ | وورد | ○ | اكسل | ○ | بوربوينت | ○ | اكسس |
| ٢ | إذا كان هناك موقع ويب تقوم بزيارته بصورة متكررة ، فيمكن إضافته إلى : | | | | | | |
| ○ | الصفحة الرئيسية | ○ | المفضلة | ○ | الاعدادات | ○ | المظهر |
| ٣ | لتحديد تسلسل مختلف للعمليات الحسابية يتم استخدام : | | | | | | |
| ○ | الضرب | ○ | الجمع | ○ | الطرح | ○ | الأقواس |
| ٤ | أي من المعاملات التالية في بايثون لا يعد من المعاملات الرياضية : | | | | | | |
| ○ | + | ○ | = | ○ | - | ○ | * |
| ٥ | من أنواع المعاملات في بايثون وتمكن من اتخاذ قرارات لجمل شرطية مركبة : | | | | | | |
| ○ | المعاملات الرياضية | ○ | المعاملات الشرطية | ○ | معاملات الإسناد | ○ | المعاملات المنطقية |

| |
|---|
| ٥ |

| السؤال الثاني : ظلل الجملة الصحيحة أو الجملة الخاطئة فيما يلي : | صحيحة | خاطئة |
|---|---|---|
| ١. تستخدم جميع الدول نفس تنسيق التاريخ : | O | O |
| ٢. يستخدم بايثون نوع واحد من الأعداد هو الأعداد الصحيحة : | O | O |
| ٣. يمكن زيارة موقع ويب بدون معرفة عنوانه الخاص : | O | O |
| ٤. يمكن تجنب الإصابة بالفيروسات من خلال زيارة مواقع الويب الآمنة والموثوق بها : | O | O |
| ٥. لإجراء الحسابات المالية تحتاج إلى تغيير تنسيق البيانات في الخلية من أرقام إلى عملة : | O | O |

| |
|---|
| ٥ |

| السؤال الثالث : اختر من العمود الأول ماينا سبة من العمود الثاني | | | |
|---|---|---|---|
| العمود الأول | | | العمود الثاني |
| ١ | دالة تُرجع الوقت بالإضافة إلى تاريخ نظامك : | | LEN |
| ٢ | دالة تستخدم لحساب عدد الخلايا التي تحتوي على أرقام | | معاملات الإسناد |
| ٣ | من أنواع المعاملات في بايثون وتستخدم لإسناد قيم المتغيرات : | | برامج الدودة |
| ٤ | تجمع معلومات حول المستخدمين دون علمهم وهي برامج مخفية عن المستخدم ويصعب اكتشافها | | COUNT |
| ٥ | دالة ترجع عدد الأحرف في خلية نصية : | | NOW |

**انتهت الأسئلة**

**تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح**

**معلمة المادة : نجود دحمان**

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم بمنطقة جازان

مدرسة متوسطة :

| |
|---|
| ١٥ |

التاريخ : / /١٤٤٤هـ

اليوم :

الفترة الأولى الزمن : ساعة

عدد الأوراق : ٢

## نموذج إجابة اختبار نهائي لمادة المهارات الرقمية للصف الأول متوسط الفصل الثاني

## لعام ١٤٤٤ هـ (الدور الاول)

| |
|---|
| ٥ |

| السؤال الاول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي : | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ١ | تعتبر عملية إجراء الحسابات المالية من أهم الاستخدامات الأساسية لبرنامج مايكروسوفت : | | | | | | |
| ○ | وورد | ○ | اكسل | ○ | بوربوينت | ○ | اكسس |
| ٢ | إذا كان هناك موقع ويب تقوم بزيارته بصورة متكررة ، فيمكن إضافته إلى : | | | | | | |
| ○ | الصفحة الرئيسية | ○ | المفضلة | ○ | الاعدادات | ○ | المظهر |
| ٣ | لتحديد تسلسل مختلف للعمليات الحسابية يتم استخدام : | | | | | | |
| ○ | الضرب | ○ | الجمع | ○ | الطرح | ○ | الأقواس |
| ٤ | أي من المعاملات التالية في بايثون لا يعد من المعاملات الرياضية : | | | | | | |
| ○ | + | ○ | = | ○ | - | ○ | * |
| ٥ | من أنواع المعاملات في بايثون وتمكن من اتخاذ قرارات لجمل شرطية مركبة : | | | | | | |
| ○ | المعاملات الرياضية | ○ | المعاملات الشرطية | ○ | معاملات الإسناد | ○ | المعاملات المنطقية |

| ٥ |
|---|

| السؤال الثاني : ظلل الجملة الصحيحة أو الجملة الخاطئة فيما يلي : | صحيحة | خاطئة |
|---|---|---|
| ١. تستخدم جميع الدول نفس تنسيق التاريخ : | O | χ |
| ٢. يستخدم بايثون نوع واحد من الأعداد هو الأعداد الصحيحة : | O | χ |
| ٣. يمكن زيارة موقع ويب بدون معرفة عنوانه الخاص : | O | χ |
| ٤. يمكن تجنب الإصابة بالفيروسات من خلال زيارة مواقع الويب الآمنة والموثوق بها : | √ | O |
| ٥. لإجراء الحسابات المالية تحتاج إلى تغيير تنسيق البيانات في الخلية من أرقام إلى عملة : | √ | O |

| ٥ |
|---|

**السؤال الثالث : اختر من العمود الأول ماينا سبة من العمود الثاني**

| | العمود الأول | | العمود الثاني |
|---|---|---|---|
| ١ | دالة تُرجع الوقت بالإضافة إلى تاريخ نظامك : | ٥ | LEN |
| ٢ | دالة تستخدم لحساب عدد الخلايا التي تحتوي على أرقام | ٤ | معاملات الإسناد |
| ٣ | من أنواع المعاملات في بايثون وتستخدم لإسناد قيم المتغيرات : | ٣ | برامج الدودة |
| ٤ | تجمع معلومات حول المستخدمين دون علمهم وهي برامج مخفية عن المستخدم ويصعب اكتشافها | ٢ | COUNT |
| ٥ | دالة ترجع عدد الأحرف في خلية نصية : | ١ | NOW |

**انتهت الأسئلة**

**تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح**

**معلمة المادة : نجود دحمان**

| | | |
|---|---|---|
| المملكة العربية السعودية<br>وزارة التعليم<br>إدارة التعليم<br>متوسطة | وزارة التعليم<br>Ministry of Education | المقرر: المهارات الرقمية<br>الصف: الأول متوسط<br>الزمن: ساعة واحدة |

**اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني(نظري) للعام1444هـ**

| السؤال | س1 | س2 | المجموع النهائي | | المصحح | | التوقيع | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| الدرجة | | | الدرجة رقماً | الدرجة كتابة | المراجع | | التوقيع | |
| | | | | فقط | | | | |

**اسم الطالب/** **رقم الجلوس ( )**

10

**السؤال الاول : أ- اختر الاجابة الصحيحة بوضع علامة ☑ عند الاجابة الصحيحة:-**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1- شبكة عالمية تتكون من ملايين الحواسيب التي تتبادل المعلومات:** | | | | | | | |
| ☐ | الانترنت | ☐ | موقع الويب | ☐ | متصفح الويب | | |
| **2- يعد أحد أهم الأدوات الرئيسة في التواصل عبر الانترنت:** | | | | | | | |
| ☐ | متصفح الانترنت | ☐ | البريد الإلكتروني | ☐ | محرك البحث | | |
| **3- يمثل امتداد ( .com ) مواقع الويب الخاصة بالفئات:** | | | | | | | |
| ☐ | الحكومية | ☐ | التعليمية | ☐ | التجارية | | |
| **4- الرمز الذي يفصل اسم المستخدم عن باقي العنوان وينطق at:** | | | | | | | |
| ☐ | @ | ☐ | HTTP | ☐ | www | | |
| **5- عند فتح متصفح الويب ستظهر صفحة ويب مباشرة على الشاشة يطلق عليها اسم:** | | | | | | | |
| ☐ | الاعدادات | ☐ | الصفحة الرئيسية | ☐ | المفضلة | | |
| **6-برامج تكرر نفسها من أجل الانتشار في أجهزة الحاسب الأخرى:** | | | | | | | |
| ☐ | برامج الدودة | ☐ | برامج التجسس | ☐ | البرامج الدعائية | | |
| **7-باستخدام شبكة الإنترنت يكون جهازك عرضة بصورة دائمة لأخطار:** | | | | | | | |
| ☐ | البيانات | ☐ | الفيروسات | ☐ | البرامج | | |
| **8-تعتبر عملية إجراء الحسابات المالية من أهم الاستخدامات الأساسية لبرنامج مايكروسوفت:** | | | | | | | |
| ☐ | اكسل | ☐ | وورد | ☐ | بوربوينت | | |
| **9-من أنواع المعاملات في بايثون وتستخدم لإجراء العمليات الحسابية:** | | | | | | | |
| ☐ | المعاملات الرياضية | ☐ | المعاملات الشرطية | ☐ | المعاملات المنطقية | | |
| **10-في لغة البرمجة هو رمز يستخدم لإجراء عملية محددة على المتغيرات والقيم :** | | | | | | | |
| ☐ | المعامل | ☐ | النصوص | ☐ | الأرقام | | |

**السؤال الثاني - ضع علامة (√) أو (X) أمام العبارات التالية:-**

5

| | | |
|---|---|---|
| 1 | **يمكن تعيين الصفحة الرئيسية بواسطة البرنامج مع إمكانية تغييرها إذا أردت ذلك** | |
| 2 | **يعتبر كل ما يعرض على الانترنت صحيح** | |
| 3 | **يمكن تجنب الإصابة بالفيروسات من خلال زيارة مواقع الويب الآمنة والموثوق بها** | |
| 4 | **البيانات المنطقية نوع واحد فقط True** | |
| 5 | **توجد دالة الإدخال (( ) input) لإدخال البيانات** | |

انتهت الاسئلة

| | | |
|---|---|---|
| المملكة العربية السعودية<br>وزارة التعليم<br>إدارة التعليم<br>متوسطة | وزارة التعليم<br>Ministry of Education | المقرر: المهارات الرقمية<br>الصف: الأول متوسط<br>الزمن: ساعة واحدة |

**اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني(نظري) للعام ١٤٤٤هـ**

| السؤال | س١ | س٢ | المجموع النهائي | | المصحح | | التوقيع | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| الدرجة | | | الدرجة رقماً | الدرجة كتابة فقط | المراجع | | التوقيع | |

اسم الطالب/ رقم الجلوس ( )

١٠

**السؤال الاول : أ- اختر الاجابة الصحيحة بوضع علامة ☑ عند الاجابة الصحيحة:-**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **١- شبكة عالمية تتكون من ملايين الحواسيب التي تتبادل المعلومات:** | | | | | | | |
| ☐ | الانترنت | ☐ | موقع الويب | ☐ | متصفح الويب | | |
| **٢- يعد أحد أهم الأدوات الرئيسة في التواصل عبر الانترنت:** | | | | | | | |
| ☐ | متصفح الانترنت | ☐ | البريد الإلكتروني | ☐ | محرك البحث | | |
| **٣- يمثل امتداد ( .com ) مواقع الويب الخاصة بالفئات:** | | | | | | | |
| ☐ | الحكومية | ☐ | التعليمية | ☐ | التجارية | | |
| **٤- الرمز الذي يفصل اسم المستخدم عن باقي العنوان وينطق at:** | | | | | | | |
| ☐ | @ | ☐ | HTTP | ☐ | www | | |
| **٥- عند فتح متصفح الويب ستظهر صفحة ويب مباشرة على الشاشة يطلق عليها اسم:** | | | | | | | |
| ☐ | الاعدادات | ☐ | الصفحة الرئيسية | ☐ | المفضلة | | |
| **٦-برامج تكرر نفسها من أجل الانتشار في أجهزة الحاسب الأخرى:** | | | | | | | |
| ☐ | برامج الدودة | ☐ | برامج التجسس | ☐ | البرامج الدعائية | | |
| **٧-باستخدام شبكة الإنترنت يكون جهازك عرضة بصورة دائمة لأخطار:** | | | | | | | |
| ☐ | البيانات | ☐ | الفيروسات | ☐ | البرامج | | |
| **٨-تعتبر عملية إجراء الحسابات المالية من أهم الاستخدامات الأساسية لبرنامج مايكروسوفت:** | | | | | | | |
| ☐ | اكسل | ☐ | وورد | ☐ | بوربوينت | | |
| **٩-من أنواع المعاملات في بايثون وتستخدم لإجراء العمليات الحسابية:** | | | | | | | |
| ☐ | المعاملات الرياضية | ☐ | المعاملات الشرطية | ☐ | المعاملات المنطقية | | |
| **١٠-في لغة البرمجة هو رمز يستخدم لإجراء عملية محددة على المتغيرات والقيم :** | | | | | | | |
| ☐ | المعامل | ☐ | النصوص | ☐ | الأرقام | | |

**السؤال الثاني - ضع علامة (√) أو (X) أمام العبارات التالية:-**

٥

| | | |
|---|---|---|
| ١ | يمكن تعيين الصفحة الرئيسية بواسطة البرنامج مع إمكانية تغييرها إذا أردت ذلك | √ |
| ٢ | يعتبر كل ما يعرض على الانترنت صحيح | X |
| ٣ | يمكن تجنب الإصابة بالفيروسات من خلال زيارة مواقع الويب الآمنة والموثوق بها | √ |
| ٤ | البيانات المنطقية نوع واحد فقط True | X |
| ٥ | توجد دالة الإدخال (( ) input) لإدخال البيانات | √ |

انتهت الاسئلة

| | | |
|---|---|---|
| المملكة العربية السعودية<br>وزارة التعليم<br>إدارة التعليم<br>متوسطة | وزارة التعليم<br>Ministry of Education | المادة : المهارات الرقمية<br>الصف : الأول متوسط<br>اليوم :<br>التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ<br>الزمن : ساعة ونصف |

**الاختبار النهائي (عملي / تحريري ) للعام ١٤٤٤هـ الفصل الدراسي الثاني ( الدور الأول)**

الأسم : ..... رقم الجلوس : ..... الفصل : .....

| | | |
|---|---|---|
| **اولاً : الجزء العملي** | ٢٥ | |

اجيبي مستعينة بالله عن الأسئلة التالية

السؤال الأول : أ – اختاري الإجابة الصحيحة

١٠

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ١- لإضافة مرفقات لرسالتك في البريد الالكتروني عن طريق تبويب : | | | | | | | |
| أ | تنسيق | ب | إدراج | ج | خيارات | د | الرسم |
| ٢- عند ارسال رسالة بريد الكتروني الى اكثر من مستلم واحد نذهب الى خيار : | | | | | | | |
| أ | رد | ب | رد على الكل | ج | إعادة توجيه | د | أرشفة |
| ٣- لتعديل جهة اتصال محددة في جهات اتصالك اضغط على : | | | | | | | |
| أ | حذف | ب | تحرير | ج | مشاركة | د | مجلد |
| ٤- يحول كلمة أو عبارة الى رابط تشعبي لإعادة التوجيه لموقع الكتروني : | | | | | | | |
| أ | ملفات | ب | ارتباط | ج | جدول | د | تنسيق |
| ٥- ترجع الدالة ..... عدد الأحرف في خلية نصية : | | | | | | | |
| أ | LEN.أ | ب | CONCAT | ج | TODAY | د | NOW |
| ٦- لعرض التاريخ الحالي في ورقة العمل نستخدم الدالة | | | | | | | |
| أ | NOW.أ | ب | TODAY | ج | COUNT | د | LEN |
| ٧- يتم تعريف الاعداد الصحيحة في بايثون بـ : | | | | | | | |
| أ | bool | ب | float | ج | int | د | str |
| ٨- يتم تعريف النصوص والرموز في بايثون بـ : | | | | | | | |
| أ | bool | ب | float | ج | str | د | int |
| ٩- من معاملات الاسناد في لغة بايثون : | | | | | | | |
| أ | ** | ب | and | ج | += | د | > |
| ١٠- يتوقف البرنامج وينتظر أن يدخل المستخدم البيانات عند استخدام دالة: | | | | | | | |
| أ | print | ب | bool | ج | input | د | int |



يتبع

| ١٠ |
|---|

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

| | |
|---|---|
| ١. يمكنك حفظ جميع معلومات الاتصال بأصدقائك في جهات الاتصال. | |
| ٢. استخدام التدقيق الاملائي للتحقق من خلو الرسالة من الأخطاء وتصحيحها . | |
| ٣. عند تطبيق تنسيق التاريخ في اكسل , لايمكنك تطبيق التاريخ الهجري . | |
| ٤. لا يمكننا البحث عن رسالة معينة في البريد الالكتروني. | |
| ٥. لا يمكن إضافة أيقونات في برنامج مايكروسوفت أكسل. | |
| ٦. لا يمكن لصورة أن تكون ارتباطاً تشعبياً. | |
| ٧. لا يجب أن تبقي جهازك الحاسب محدثاً دائماً. | |
| ٨. من الارشادات لإنشاء كلمة مرور قوية استخدام المعلومات الشخصية. | |
| ٩. من قواعد البريد الالكتروني يجب عليك أن تكون مهذباً عند كتابة الرسالة. | |
| ١٠. لا يمكننا التواصل مع الآخرين عن طريق شبكة الانترنت. | |

| ٥ |
|---|

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ١ | القسمة | | =+ |
| ٢ | الأس | | * |
| ٣ | اسناد قيمة | | = |
| ٤ | الضرب | | ** |
| ٥ | جمع واسناد قيمة | | / |

| ثانياً : الجزء التحريري | ١٥ |
|---|---|

السؤال الأول : أ – اختاري الإجابة الصحيحة

١٠

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ١- يمثل العنوان الرقمي لجهاز الإنترنت : | | | | | | | |
| أ | IP | ب | ISP | ج | الانترنت | د | لاشي مماسبق |
| ٢- هو شركة الاتصالات التي توفر لك إمكانية الاتصال بالإنترنت : | | | | | | | |
| أ | ISP | ب | HTTPS | ج | URL | د | جهاز الحاسب |
| ٣-يقصد بالرمز (edu): | | | | | | | |
| أ | موقع تعليمي | ب | موقع حكومي | ج | موقع تجاري | د | الدولة |
| ٤- لإدراج أيقونة في برنامج إكسل من خلال مجموعة : | | | | | | | |
| أ | رسومات توضيحية | ب | الصيغ | ج | جدول | د | مخططات |
| ٥- هي اختصار لعبارة (الشبكة العنكبوتية العالمية): | | | | | | | |
| أ | WWW | ب | ISP | ج | HTTP | د | IP |
| ٦- الرمز الذي يفصل اسم المستخدم عن باقي العنوان وينطق at : | | | | | | | |
| أ | @ | ب | HTTP | ج | WWW | د | URL |
| ٧- يتحقق معيار ..... من خلال تاريخ إنشاء الموقع وآخر تحديث للمعلومات : | | | | | | | |
| أ | هدف الموقع | ب | الجهة المسؤولة | ج | حداثة الموقع | د | دقة المعلومات |
| ٨- يحول كلمة أو عبارة الى رابط تشعبي لإعادة التوجيه لموقع الكتروني : | | | | | | | |
| أ | ملفات | ب | جدول | ج | ارتباط | د | تنسيق |
| ٩-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 |
| ١٠- .تجمع معلومات حول المستخدمين دون علمهم وهي برامج مخفية : | | | | | | | |
| أ | برامج الفدية الضارة | ب | برامج الدودة | ج | برامج التجسس | د | حصان طراودة |

٥

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

| | |
|---|---|
| ١. يمكنك بواسطة الانترنت العثور على كميات هائلة من المعلومات والصور ومقاطع الفيديو والصوتيات . | |
| ٢. في بايثون يتم تنفيذ العمليات بأولويات محددة . | |
| ٣. يمكنك مشاهدة آلاف مقاطع الفيديو على موقع اليوتيوب. | |
| ٤. البرامج الضارة هي البرامج التي تهدف الى تعطيل عملية تشغيل الحاسب . | |
| ٥. لا يمكن اجراء الحسابات المالية في برنامج مايكروسوفت أكسل . | |

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

| | | |
|---|---|---|
| المملكة العربية السعودية<br>وزارة التعليم<br>إدارة التعليم<br>مكتب تعليم<br>متوسطة وثانوية | وزارة التعليم<br>Ministry of Education | المادة : المهارات الرقمية<br>الصف : الأول متوسط<br>اليوم :<br>التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ<br>الزمن : ساعة ونصف |

**الاختبار النهائي (عملي / تحريري ) للعام ١٤٤٤هـ الفصل الدراسي الثاني ( نموذج إجابة)**

الأسم : ..... رقم الجلوس : ..... الفصل : .....

| | | |
|---|---|---|
| **اولاً : الجزء العملي** | ٢٥ | |

اجيبي مستعينة بالله عن الأسئلة التالية

السؤال الأول : أ – اختاري الإجابة الصحيحة

١٠

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ١- لإضافة مرفقات لرسالتك في البريد الالكتروني عن طريق تبويب : | | | | | | | |
| أ | تنسيق | ب | إدراج | ج | خيارات | د | الرسم |
| ٢- عند ارسال رسالة بريد الكتروني الى اكثر من مستلم واحد نذهب الى خيار : | | | | | | | |
| أ | رد | ب | رد على الكل | ج | إعادة توجيه | د | أرشفة |
| ٣- لتعديل جهة اتصال محددة في جهات اتصالك اضغط على : | | | | | | | |
| أ | حذف | ب | تحرير | ج | مشاركة | د | مجلد |
| ٤- يحول كلمة أو عبارة الى رابط تشعبي لإعادة التوجيه لموقع الكتروني : | | | | | | | |
| أ | ملفات | ب | ارتباط | ج | جدول | د | تنسيق |
| ٥- ترجع الدالة ..... عدد الأحرف في خلية نصية : | | | | | | | |
| أ | LEN.أ | ب | CONCAT | ج | TODAY | د | NOW |
| ٦- لعرض التاريخ الحالي في ورقة العمل نستخدم الدالة | | | | | | | |
| أ | NOW.أ | ب | TODAY | ج | COUNT | د | LEN |
| ٧- يتم تعريف الاعداد الصحيحة في بايثون بـ : | | | | | | | |
| أ | bool | ب | float | ج | int | د | str |
| ٨- يتم تعريف النصوص والرموز في بايثون بـ : | | | | | | | |
| أ | bool | ب | float | ج | str | د | int |
| ٩- من معاملات الاسناد في لغة بايثون : | | | | | | | |
| أ | ** | ب | and | ج | += | د | > |
| ١٠- يتوقف البرنامج وينتظر أن يدخل المستخدم البيانات عند استخدام دالة: | | | | | | | |
| أ | print | ب | bool | ج | input | د | int |



يتبع

| ١٠ |
|---|

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

| | | |
|---|---|---|
| ١. يمكنك حفظ جميع معلومات الاتصال بأصدقائك في جهات الاتصال. | صح | |
| ٢. استخدام التدقيق الاملائي للتحقق من خلو الرسالة من الأخطاء وتصحيحها . | صح | |
| ٣. عند تطبيق تنسيق التاريخ في اكسل , لايمكنك تطبيق التاريخ الهجري . | صح | |
| ٤. لا يمكننا البحث عن رسالة معينة في البريد الالكتروني. | صح | |
| ٥. لا يمكن إضافة أيقونات في برنامج مايكروسوفت أكسل. | خطأ | |
| ٦. لا يمكن لصورة أن تكون ارتباطاً تشعبياً. | خطأ | |
| ٧. لا يجب أن تبقي جهازك الحاسب محدثاً دائماً. | خطأ | |
| ٨. من الارشادات لإنشاء كلمة مرور قوية استخدام المعلومات الشخصية. | خطأ | |
| ٩. من قواعد البريد الالكتروني يجب عليك أن تكون مهذباً عند كتابة الرسالة. | خطأ | |
| ١٠. لا يمكننا التواصل مع الآخرين عن طريق شبكة الانترنت. | خطأ | |

| ٥ |
|---|

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ١ | القسمة | ٥ | =+ |
| ٢ | الأس | ٤ | * |
| ٣ | اسناد قيمة | ٣ | = |
| ٤ | الضرب | ٢ | ** |
| ٥ | جمع واسناد قيمة | ١ | / |

## ثانياً : الجزء التحريري

١٥

السؤال الأول : أ – اختاري الإجابة الصحيحة

١٠

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ١- يمثل العنوان الرقمي لجهاز الإنترنت : | | | | | | | |
| أ | IP | ب | ISP | ج | الانترنت | د | لاشي مماسبق |
| ٢- هو شركة الاتصالات التي توفر لك إمكانية الاتصال بالإنترنت : | | | | | | | |
| أ | ISP | ب | HTTPS | ج | URL | د | جهاز الحاسب |
| ٣-يقصد بالرمز (edu): | | | | | | | |
| أ | موقع تعليمي | ب | موقع حكومي | ج | موقع تجاري | د | الدولة |
| ٤- لإدراج أيقونة في برنامج إكسل من خلال مجموعة : | | | | | | | |
| أ | رسومات توضيحية | ب | الصيغ | ج | جدول | د | مخططات |
| ٥- هي اختصار لعبارة (الشبكة العنكبوتية العالمية): | | | | | | | |
| أ | WWW | ب | ISP | ج | HTTP | د | IP |
| ٦- الرمز الذي يفصل اسم المستخدم عن باقي العنوان وينطق at : | | | | | | | |
| أ | @ | ب | HTTP | ج | WWW | د | URL |
| ٧- يتحقق معيار ..... من خلال تاريخ إنشاء الموقع وآخر تحديث للمعلومات : | | | | | | | |
| أ | هدف الموقع | ب | الجهة المسؤولة | ج | حداثة الموقع | د | دقة المعلومات |
| ٨- يحول كلمة أو عبارة الى رابط تشعبي لإعادة التوجيه لموقع الكتروني : | | | | | | | |
| أ | ملفات | ب | جدول | ج | ارتباط | د | تنسيق |
| ٩-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 |
| ١٠- .تجمع معلومات حول المستخدمين دون علمهم وهي برامج مخفية : | | | | | | | |
| أ | برامج الفدية الضارة | ب | برامج الدودة | ج | برامج التجسس | د | حصان طراودة |

٥

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

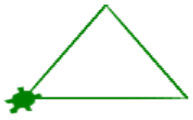
| | |
|---|---|
| ١. يمكنك بواسطة الانترنت العثور على كميات هائلة من المعلومات والصور ومقاطع الفيديو والصوتيات . | صح |
| ٢. في بايثون يتم تنفيذ العمليات بأولويات محددة . | صح |
| ٣. يمكنك مشاهدة آلاف مقاطع الفيديو على موقع اليوتيوب. | صح |
| ٤. البرامج الضارة هي البرامج التي تهدف الى تعطيل عملية تشغيل الحاسب . | صح |
| ٥. لا يمكن اجراء الحسابات المالية في برنامج مايكروسوفت أكسل . | خطأ |

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
مكتب التعليم ب.....
مدرسة .....

وزارة التعليم
Ministry of Education

# استمارة تقييم المشروع النهائي للحاسب

| | | | |
|---|---|---|---|
| اسم الطالبة | | الصف | اول متوسط |
| المقرر الدراسي | مهارات رقمية | العام الدراسي | الفصل الثاني- ١٤٤٤هـ |
| اسم التطبيق المستخدم | برمجة البايثون+الرسم بالبرمجة | نوعية المشروع | برمجة بلغة البايثون |

| م | معايير ومحكات | الدرجة | الدرجة المستحقة |
|---|---|---|---|
| ١ | قومي بفتح موقع https://www.online-python.com/ | ٢ | |
| ٢ | ادرجي الأوامر التالية:<br>`x=int(input(" الرجاء إدخال قيمة x:"))`<br>`y=int(input(" الرجاء إدخال قيمة y:"))`<br>`Total=x+y`<br>`print(Total," مجموع x و y يساوي:")` | ٥ | |
| ٣ | مشاركة رابط المشروع مع المعلمة | ٢ | |
| ٤ | قومي بفتح موقع https://pythonsandbox.com/turtle | ٢ | |
| ٥ | قومي ببرمجة السلحفاة لرسم شكل دائرة<br> | ٦ | |
| ٦ | قومي ببرمجة السلحفاة لرسم شكل مثلث<br>  | ٦ | |
| ١٠ | حفظ المشروع وارساله للمعلمة | ٢ | |
| | المجموع | ٢٥ | |

اخر موعد للتسليم ١٤٤٤/٧/٢٠هـ (واي تأخير عن الموعد الحدد سيتم خصم درجة التأخير)

| اسم المعلمة | مديرة المدرسة |
|---|---|
| | |