صورة تحتوي على نص

تم إنشاء الوصف تلقائياً

**المادة : تقنية رقمية 1-3**

**التاريخ : 27/ 11 /1443هـ**

**اليوم : الاحد**

**الزمن : ساعة و ربع**

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**إدارة التعليم بالأحساء**

**مدرسة ثانوية الحليلة**

**اختبار نهائي (نظري ) لمادة التقنية الرقمية 1-3 نظام المسارات المشترك لعام 1443 هـ**

أسم الطالبة : ..................................................... الفصل : .......... رقم الجلوس : ........................

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رقم السؤال** | **الأول** | **الثاني** | **الثالث** | **المجموع** | **المصححة** | **المراجعة** | **المدققة** |
| **الدرجة** |  |  |  |  |  |  |  |

**تعليمات الاختبار: عدد الاوراق :3**

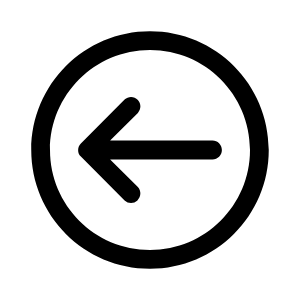
* الكتابة بالقلم الازرق فقط وعدم استخدام الطامس .
* التأكد من عدد الاوراق وعدد الاسئلة للاختبار .
* اختيار إجابة واحدة فقط لكل سؤال وعند اختيار إجابتين سوف تلغى الدرجة .

**5**

* قبل تسليم ورقة الاختبار التأكد من صحة واكتمال جميع الاجابات .
* قبل الخروج من اللجنة التأكد من التوقيع في كشف تسليم ورقة الاختبار .

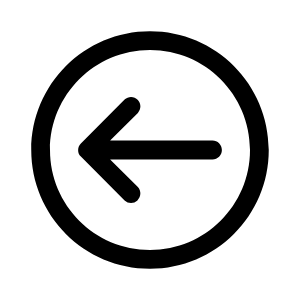
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | تستخدم للتواصل مع موظفين في شركات أو مؤسسات أو جهات أخرى : | 2 | يشير إلى الترتيب المحدد للصور والنصوص والعناصر الأخرى في الصفحة : |
| 🞎 | ‌رسائل البريد الإلكتروني | 🞎 | مظهر الصفحة |
| 🞎 | خطابات الاعمال | 🞎 | الطباعة |
| 🞎 | تقارير الاعمال | 🞎 | ‌سهولة القراءة |
| 3 | تستخدمها الشركات أو المؤسسات في شعارها أو في تصميم مستنداتها للتعبير عن هويتها : | 4 | شبكة يمتد نطاقها ليشمل العديد من المباني في نفس المدينة أو البلدة : |
| 🞎 | ‌القوائم والجداول | 🞎 | الشبكة المحلية |
| 🞎 | الالوان | 🞎 | الشبكة المتوسطة |
| 🞎 | العناصر المرئية | 🞎 | الشبكة الواسعة |

**السؤال الاول : اختاري الاجابة الصحيحة فيما يلي بوضع علامة 🗹 عند الاجابة الصحيحة :**

****

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 5 | يطلق على عملية توصيل الألياف الضوئية إلى المنازل اسم : | 6 | جهاز يوفر إمكانية الوصول للإنترنت للأجهزة المزودة بإمكانيات شبكة Wi-Fi : |
| 🞎 | FTTH | 🞎 | ‌موجه لاسلكي |
| 🞎 | FTTB | 🞎 | خادم الويب |
| 🞎 | FTTE | 🞎 | سحابة الانترنت |
| 7 | يستخدم هذا المستشعر في تحديد الموقع والتعرف على الاتجاهات : | 8 | تكرار يتم استخدامه عندما يكون عدد التكرارات غير معرف مسبقاً: |
| 🞎 | ‌مستشعر اللمس | 🞎 | do . . while |
| 🞎 | ‌مستشعر درجة الحرارة | 🞎 | For |
| 🞎 | مستشعر البوصلة الرقمية | 🞎 | While |
| 9 | متغيرات يتم تعريفها خارج أي دالة ويمكن الوصول إليها بشكل عام في البرنامج بأكمله: | 10 | يمكن تنزيل البرنامج على جهاز المايكروبت عبر سلك: |
| 🞎 | المتغيرات الخاصة | 🞎 | ‌HDMI |
| 🞎 | المتغيرات المحلية | 🞎 | VGA |
| 🞎 | المتغيرات العامة | 🞎 | USB |

**5**

**السؤال الثاني : ضعي علامة( ✓)عند الاجابة الصحيحة وعلامة( 🗶)عند الاجابة الخاطئة :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | " المستندات الرقمية " هي مستندات يتم إنشاؤها وتعديلها أو معالجتها بواسطة برامج معينة . |  |
| 2 | السيرة الذاتية الاحترافية تتكون عادة من صفحة واحدة فقط وبحجم خط يصل إلى 12 نقطة . |  |
| 3 | تشير المساحة الفارغة إلى أجزاء الصفحة التي يوجد بها نص أو صور . |  |
| 4 | إن الغرض من التقرير هو إعلام القارئ بحالة أو بمشكلة معينة . |  |
| 5 | شبكة الحاسب عبارة عن جهازي حاسب أو أكثر متصلة ببعضها البعض من أجل مشاركة الموارد. |  |
| 9 | عندما نريد اتخاذ قرار في بايثون فإننا نستخدم جملة if . |  |
| 7 | توفر شبكة الالياف الضوئية السرعة الأكبر للإنترنت في أيامنا هذه . |  |
| 8 | يتم إعطاء عنوان MAC لمحول شبكة الحاسب بشكل يدوي . |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 9 | الشبكة اللاسلكية تستخدم الكابلات لتوصيل الأجهزة بالأنترنت أو بشبكة أخرى . |  |
| 10 | الإعلان عن المتغير هو عملية تعيين قيمة و ( اسم غير فريد) للمتغير . |  |

**5**

**السؤال الثالث : من خلال دراستك لمنهج تقنية رقمية 1-3 اكتبي الفرق بين :**

|  |  |
| --- | --- |
| المستند الرسمي | المستند غير رسمي |
|  |  |
| المخطط الحلقي | المخطط الهجين |
|  |  |
| الشبكة المحلية | الشبكة الواسعة |
|  |  |
| اسئلة المقياس الثنائي | اسئلة مقياس ليكرت |
|  |  |
| تكرار for | تكرار while |
|  |  |

**انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالنجاح والتميز**

**معلمة المادة : عبير صالح الغريب مديرة المدرسة : ابتسام علي الكليب**

صورة تحتوي على نص

تم إنشاء الوصف تلقائياً

**المادة : تقنية رقمية 1-3**

**التاريخ : 27/ 11 /1443هـ**

**اليوم : الاحد**

**الزمن : ساعة و ربع**

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**إدارة التعليم بالأحساء**

**مدرسة ثانوية الحليلة**

**اجابة اختبار البديل نهائي (نظري ) لمادة التقنية الرقمية 1-3 نظام المسارات المشترك لعام 1443 هـ**

أسم الطالبة : ..................................................... الفصل : .......... رقم الجلوس : ........................

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رقم السؤال** | **الأول** | **الثاني** | **الثالث** | **المجموع** | **المصححة** | **المراجعة** | **المدققة** |
| **الدرجة** | **5** | **5** | **5** | **15** |  |  |  |

**تعليمات الاختبار: عدد الاوراق :** **3 لكل فقرة درجة واحدة**

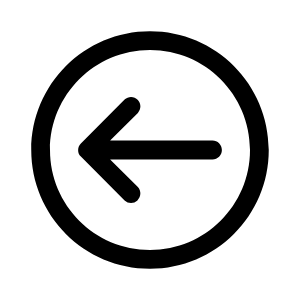
* الكتابة بالقلم الازرق فقط وعدم استخدام الطامس .
* التأكد من عدد الاوراق وعدد الاسئلة للاختبار .
* اختيار إجابة واحدة فقط لكل سؤال وعند اختيار إجابتين سوف تلغى الدرجة .

**5**

* قبل تسليم ورقة الاختبار التأكد من صحة واكتمال جميع الاجابات .
* قبل الخروج من اللجنة التأكد من التوقيع في كشف تسليم ورقة الاختبار .

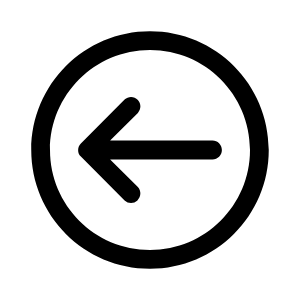
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | تستخدم للتواصل مع موظفين في شركات أو مؤسسات أو جهات أخرى : | 2 | يشير إلى الترتيب المحدد للصور والنصوص والعناصر الأخرى في الصفحة : |
| 🗹 | ‌رسائل البريد الإلكتروني | 🗹 | مظهر الصفحة |
| 🞎 | خطابات الاعمال | 🞎 | الطباعة |
| 🞎 | تقارير الاعمال | 🞎 | ‌سهولة القراءة |
| 3 | تستخدمها الشركات أو المؤسسات في شعارها أو في تصميم مستنداتها للتعبير عن هويتها : | 4 | شبكة يمتد نطاقها ليشمل العديد من المباني في نفس المدينة أو البلدة : |
| 🞎 | ‌القوائم والجداول | 🞎 | الشبكة المحلية |
| 🗹 | الالوان | 🗹 | الشبكة المتوسطة |
| 🞎 | العناصر المرئية | 🞎 | الشبكة الواسعة |

**السؤال الاول : اختاري الاجابة الصحيحة فيما يلي بوضع علامة 🗹 عند الاجابة الصحيحة :**

****

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 5 | يطلق على عملية توصيل الألياف الضوئية إلى المنازل اسم : | 6 | جهاز يوفر إمكانية الوصول للإنترنت للأجهزة المزودة بإمكانيات شبكة Wi-Fi : |
| 🗹 | FTTH | 🗹 | ‌موجه لاسلكي |
| 🞎 | FTTB | 🞎 | خادم الويب |
| 🞎 | FTTE | 🞎 | سحابة الانترنت |
| 7 | يستخدم هذا المستشعر في تحديد الموقع والتعرف على الاتجاهات : | 8 | تكرار يتم استخدامه عندما يكون عدد التكرارات غير معرف مسبقاً: |
| 🞎 | ‌مستشعر اللمس | 🞎 | do . . while |
| 🞎 | ‌مستشعر درجة الحرارة | 🞎 | For |
| 🗹 | مستشعر البوصلة الرقمية | 🗹 | While |
| 9 | متغيرات يتم تعريفها خارج أي دالة ويمكن الوصول إليها بشكل عام في البرنامج بأكمله: | 10 | يمكن تنزيل البرنامج على جهاز المايكروبت عبر سلك: |
| 🞎 | المتغيرات الخاصة | 🞎 | ‌HDMI |
| 🞎 | المتغيرات المحلية | 🞎 | VGA |
| 🗹 | المتغيرات العامة | 🗹 | USB |

**5**

**السؤال الثاني : ضعي علامة( ✓)عند الاجابة الصحيحة وعلامة( 🗶)عند الاجابة الخاطئة :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | " المستندات الرقمية " هي مستندات يتم إنشاؤها وتعديلها أو معالجتها بواسطة برامج معينة . | ✓ |
| 2 | السيرة الذاتية الاحترافية تتكون عادة من صفحة واحدة فقط وبحجم خط يصل إلى 12 نقطة . | ✓ |
| 3 | تشير المساحة الفارغة إلى أجزاء الصفحة التي يوجد بها نص أو صور . | 🗶 |
| 4 | إن الغرض من التقرير هو إعلام القارئ بحالة أو بمشكلة معينة . | ✓ |
| 5 | شبكة الحاسب عبارة عن جهازي حاسب أو أكثر متصلة ببعضها البعض من أجل مشاركة الموارد. | ✓ |
| 9 | عندما نريد اتخاذ قرار في بايثون فإننا نستخدم جملة if . | ✓ |
| 7 | توفر شبكة الالياف الضوئية السرعة الأكبر للإنترنت في أيامنا هذه . | ✓ |
| 8 | يتم إعطاء عنوان MAC لمحول شبكة الحاسب بشكل يدوي . | 🗶 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 9 | الشبكة اللاسلكية تستخدم الكابلات لتوصيل الأجهزة بالأنترنت أو بشبكة أخرى . | 🗶 |
| 10 | الإعلان عن المتغير هو عملية تعيين قيمة و ( اسم غير فريد) للمتغير . | 🗶 |

**5**

**السؤال الثالث : من خلال دراستك لمنهج تقنية رقمية 1-3 اكتبي الفرق بين :**

|  |  |
| --- | --- |
| المستند الرسمي | المستند غير رسمي |
| يتميز اسلوب الكتابة بالصيغة الرسمية. | تتضمن استخدام الكلمات والتعبيرات اليومية الشائعة. |
| المخطط الحلقي | المخطط الهجين |
| يجمع بين اجهزة الشبكة المتصلة ببعضها على شكل حلقة | يجمع بين مخططين مختلفين او اكثر من مخططات الشبكة. |
| الشبكة المحلية | الشبكة الواسعة |
| تتكون من اجهزة حاسب متصلة ببعضها موجودة في نطاق جغرافي ضيق. | شبكة اجهزة حاسب متصلة ببعضها لا تتقيد بموقع جغرافي محدد ويمكن ان يشمل دولة او قارة. |
| اسئلة المقياس الثنائي | اسئلة مقياس ليكرت |
| تقتصر الاجابة على الاختيار بين اجابتين مثل موافق او غير موافق . | يختار المستخدم رقماً من 1 الى 5 يمثل مدى رضاه . |
| تكرار for | تكرار while |
| اذا اردت تكرار مجموعة من الاوامر لعدد محدد من المرات. | عندنا يكون عدد التكرارات غير معروف او محدد مسبقاً. |

**انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالنجاح والتميز**

**معلمة المادة : عبير صالح الغريب مديرة المدرسة : ابتسام علي الكليب**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **المقرر: تقنية رقمية 1-3** |
| **وزارة التعليم** | **الصف: الأول ثانوي** |
| **إدارة التعليم .....** | **الزمن: ساعة وربع** |
| **ثانوية ....** |

**اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث للعام هـ**

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

**اسم الطالب/ رقم الجلوس ( )**

**السؤال الأول: ضع المصطلح أمام التعريف المناسب له :-**

**5**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **المتحكمات الدقيقة** | **المستندات الرقمية** | **شبكة الحاسب** | **الدوال** | **شبكة النقال** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **عبارة عن جهازي حاسب أو أكثر متصلة ببعضها من أجل مشاركة الموارد** |
|  | **مستندات يتم إنشاءها وتعديلها أو معالجتها بواسطة برامج معينة** |
|  | **شبكة تتكون من محطات مركزية وهواتف نقالة ومراكز تحويل رقمية** |
|  | **دوائر إلكترونية متكاملة تحتوي على معالج دقيق إلى جانب الذاكرة** |
|  | **عبارة عن جزء من التعليمات البرمجية التي تستخدم لمساعدتك في مهمة أو حدث متكرر ومحدد** |

**السؤال الثاني : أ- اختر الاجابة الصحيحة بوضع علامة 🗹 عند الاجابة الصحيحة:-**

**10**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1- تستخدم للتواصل مع موظفين في شركات أو مؤسسات أو جهات أخرى:** | | | | | |
| 🞎 | ‌رسائل البريد الإلكتروني | 🞎 | خطابات الاعمال | 🞎 | التقارير المالية |
| **2- تستخدمها الشركات أو المؤسسات في شعارها أو في تصميم مستنداتها للتعبير عن هويتها:** | | | | | |
| 🞎 | الالوان | 🞎 | المساحات الفارغة | 🞎 | الجداول والقوائم |
| **3- يعد برنامج سكريبوس ( Scribus ) برنامج نشر مكتبي:** | | | | | |
| 🞎 | مجاني مغلق المصدر | 🞎 | مجاني مفتوح المصدر | 🞎 | غير مجاني |
| 4- **نوع من الكابلات تصل سرعته إلى 300 ميجابت في الثانية**: | | | | | |
| 🞎 | المزدوج المجدول | 🞎 | الألياف الضوئية | 🞎 | المحورية |
| **5- يُستخدم لتزويد الأجهزة بالإنترنت داخل الشبكة المحلية LAN :** | | | | | |
| 🞎 | خادم الويب | 🞎 | موجه لاسلكي | 🞎 | مودم سلكي |

**ب- ضع علامة (√) أو (Х) أمام العبارات التالية:-**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **يعد المايكروبت حاسب صغير الحجم تم إنشاؤه من قبل وزارة الدفاع الأمريكية** |  |
| **2** | **تعد لائحة حماية البيانات الشخصية في السعودية من الأمثلة على قوانين حماية الخصوصية** |  |
| **3** | **هناك ثلاثة أنواع من الأسئلة التي يمكن استخدامها في استطلاعات رضا العملاء** |  |
| **4** | **أجهزة التعقب النشطة تقوم بالتعقب الفوري المستمر** |  |
| **5** | **المخطط الهجين يجمع بين مخططين مختلفين أو أكثر من مخططات الشبكة**  **انتهت الأسئلة** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **المقرر:**   **تقنية رقمية 1-3** |
| **وزارة التعليم** | **الصف: الأول ثانوي** |
| **إدارة التعليم .....** | **الزمن: ساعة وربع** |
| **ثانوية ......** |

**اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث للعام هـ**

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

**اسم الطالب/ رقم الجلوس ( )**

**5**

**السؤال الأول: اختر الاجابة الصحيحة بوضع علامة 🗹 عند الاجابة الصحيحة:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1-تستخدم للتواصل مع موظفين في شركات أو مؤسسات أو جهات أخرى:** | | | | | |
| 🞎 | ‌رسائل البريد الإلكتروني | 🞎 | خطابات الاعمال | 🞎 | التقارير المالية |
| **2- شبكة الحاسب تتكون من :** | | | | | |
| 🞎 | ‌جزأين أساسيين | 🞎 | ثلاث اجزاء | 🞎 | اربعة اجزاء |
| **3- شبكة تتكون من أجهزة حاسب متصلة ببعضها موجودة في نطاق جغرافي ضيق:** | | | | | |
| 🞎 | الشبكة المتوسطة | 🞎 | الشبكة الواسعة | 🞎 | الشبكة المحلية |
| **4-مستند منظم بترتيب محدد يستخدم لجمع المعلومات بطريقة منطقية وذات مغزى :** | | | | | |
| 🞎 | ملفات الاعمال | 🞎 | سجلات الاعمال | 🞎 | نموذج الاعمال |
| **5- يعد برنامج سكريبوس ( Scribus ) برنامج نشر مكتبي :** | | | | | |
| 🞎 | مجاني مغلق المصدر | 🞎 | مجاني مفتوح المصدر | 🞎 | غير مجاني |
| **6-أحد أجيال شبكات النقال تصل فيه سرعة نقل البيانات إلى 2 ميجابت في الثانية كحد أقصى :** | | | | | |
| 🞎 | الجيل الاول G1 | 🞎 | الجيل الثالث G3 | 🞎 | الجيل الثاني G2 |
| **7-تقوم بتوفير الاتصال بين الأجهزة النقالة وشبكة الهواتف العامة:** | | | | | |
| 🞎 | مركز التحويل الرقمي | 🞎 | المحطة المركزية | 🞎 | الاقمار الصناعية |
| **8-تستخدمها الشركات أو المؤسسات في شعارها أو في تصميم مستنداتها للتعبير عن هويتها :** | | | | | |
| 🞎 | الالوان | 🞎 | المساحات الفارغة | 🞎 | الجداول والقوائم |
| **9-يستضيف موقع ويب معين كموقع شركة cisco.com :** | | | | | |
| 🞎 | خادم الويب | 🞎 | ايقونة سحابة الانترنت | 🞎 | مودم سلكي |
| **10- نوع من الكابلات تصل سرعته إلى 300 ميجابت في الثانية:** | | | | | |
| 🞎 | الألياف الضوئية | 🞎 | المزدوج المجدول | 🞎 | المحورية |

أقلب الورقة

**10**

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **يمكن تخزين النماذج المطبوعة بصورة فورية في قاعدة البيانات** |  |
| **2** | **تقنية واي فاي هي تقنية لاسلكية لتبادل البيانات لمسافات قصيرة** |  |
| **3** | **الشبكة السلكية هي شبكة من الأجهزة المتصلة ببعضها دون الحاجة إلى استخدام الوصلات ( الأسلاك)** |  |
| **4** | **لاكتشاف أي تغيرات في الحركة يستخدم المايكروبت (البوصلة)** |  |
| **5** | **المخطط الهجين يجمع بين مخططين مختلفين أو أكثر من مخططات الشبكة** |  |
| **6** | **المتحكمات الدقيقة هي دوائر الكترونية متكاملة تحتوي على معالج دقيق إلى جانب الذاكرة** |  |
| **7** | **شبكة الحاسب عبارة عن جهازي حاسب أو أكثر متصلة ببعضها البعض من أجل مشاركة الموارد** |  |
| **8** | **أجهزة التعقب النشطة تقوم بالتعقيب الفوري المستمر** |  |
| **9** | **يعد المايكروبت حاسب صغير الحجم تم إنشاؤه من قبل وزارة الدفاع الأمريكية** |  |
| **10** | **تشير العناصر المرئية إلى أي كائن رسومي أو صوري في المستند** |  |
| **11** | **شبكة النقال هي شبكة خلوية تتكون من محطات مركزية وهواتف نقالة ومراكز تحويل رقمية** |  |
| **12** | **الغرض من التقرير هو إعلام القارئ بحالة أو بمشكلة معينة** |  |
| **13** | **تعد لائحة حماية البيانات الشخصية في السعودية من الأمثلة على قوانين حماية الخصوصية** |  |
| **14** | **لكل محطة مركزية حد أقصى للنطاق الترددي المتاح للإنترنت واستخدام البيانات** |  |
| **15** | **نظام تحديد المواقع غاليلو تتوفر أغلب خدماته بشكل مجاني** |  |
| **16** | **يمكن الانتقال إلى لغة بايثون من خلال مايكروسوفت ميك كود** |  |
| **17** | **يستهدف الانترنت عبر الأقمار الصناعية الأشخاص الذين لا يستطيعون الوصول إلى نظام مزود الخدمة على الأرض** |  |
| **18** | **نظام تحديد المواقع العالمي هو نظام للملاحة عبر الأقمار الصناعية تم تطويره من قبل وزارة الدفاع الأمريكية** |  |
| **19** | **الصيغة المستخدمة في صياغة المستندات والمخاطبات الخاصة بالأعمال هي الصيغة الرسمية فقط** |  |
| **20** | **هناك ثلاثة أنواع من الأسئلة التي يمكن استخدامها في استطلاعات رضا العملاء** |  |

**انتهت الأسئلة،**

**وفقكم الله إلى ما يحبه ويرضاه**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **المقرر**: تقنية رقمية 1-3 |
| وزارة التعليم | **الصف**: الأول ثانوي – الترم الثالث |
| إدارة تعليم .................. | **الزمن : ساعتان ونصف** |
| الثانوية .................. |

**اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث للعام1443هـ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **السؤال** | س1 | س2 | س3 | **المجموع النهائي** | | **المصحح** | **.............** | **التوقيع** |  |
| **الدرجة** |  |  |  | **الدرجة رقماً** | **الدرجة كتابة** | **المراجع** |  | **التوقيع** |  |
| 6 | 7 | 2 |  | فقط |
| **15** |

**اسم الطالبة : رقم الجلوس:**

**6**

**السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة لكل من العبارات التالية: -**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **ستخدم للتواصل بين المؤسسة والاطراف الخارجية.** | | | | |
| A | خطابات الاعمال Letters | B | تقارير الاعمال Reports | C | نماذج الاعمال Forms |
| **2** | **تكمن المشكلة الكبرى في مخطط ---------------- ان فشل الجهاز المركزي يؤدي الي فشل الشبكة بأكملها** | | | | |
| A | مخطط النجمة Star | B | مخطط الهجين hybrid | C | مخطط الشبكة mesh |
| **3** | **هي تقنية الاتصال قريب المدى , لا تتعدى مسافة 10 سم** | | | | |
| A | NFC | B | WiFi | C | Wimax |
| **4** | **هو مستند منظم بترتيب محدد, يستخدم لجمع المعلومات بطريقة منطقية وذات مغزى** | | | | |
| A | نماذج الاعمال Forms | B | تقارير الاعمال Reports | C | خطابات الاعمال Letters |
| **5** | **توفر هذة التقارير معلومات موضوعية حول مسألة معينة، كما تقدم حقائق غير متحيزة دون شرح** | | | | |
| A | التقارير الاعلامية | B | التقارير البحثية | C | التقارير التحليلية |
| **6** | **الهدف منه هو تقديم لمحة موجزة عن التقرير بأكمله ولا يُشترط فيه تقديم معلومات مفصلة** | | | | |
| A | عنوان التقرير | B | الملخص التنفيذي | C | المراجع |
| **7** | **هي شبكات خاصة باجهزة التخزين** | | | | |
| A | usb | B | شبكة التخزين SAN | C | WAN |
| **8** | **هو مخطط شبكة يسمح لجميع الأجهزة بأن تتصل معًا بواسطة ناقل رئيس للبيانات** | | | | |
| A | مخطط الحلقة Ring | B | مخطط الناقل bus | C | مخطط النجمة star |
| **9** | **في هذا الجيل من اجيال الهواتف النقالة تم تمكين خدمة الرسائل النصية القصيرة sms** | | | | |
| A | 5G | B | 2G | C | 4G |
| **10** | **هو نظام للملاحة عبر الاقمار الصناعية تم تطويرة من قبل وزارة الدفاع الامريكية** | | | | |
| A | LAN | B | GPS نظام تحديد المواقع العالمي | C | Wimax |
| **11** | **حاسب صغير الحجم تم إنشاؤه من قِبل هيئة الإذاعة والتلفزيون BBC .** | | | | |
| A | Raspberry | B | PlyStation | C | Micro:bit مايكروبت |
| **12** | **حددي عنوان الاي بي الصحيح** | | | | |
| A | 192.265.300.1 | B | 280.12.15.3 | C | 192.90.19.30 |

**7**

**السؤال الثاني: صوبي ما تحتة خط**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | العبارة | التصويب |
| **1** | في جهاز المايكروبت يوجد منفذ البطارية في الجهة الامامية |  |
| **2** | تعتبر لغة البايثون من لغات البرمجة منخفضة المستوى |  |
| **3** | يستخدم الامر for لانشاء دالة |  |
| **4** | في الجيل 1G من اجيال الهاتف النقال تم تمكين اتصالات الانترنت |  |
| **5** | IPv6 يستخدم 32 بت لانشاء عنوان منطقي فريد لكل جهاز حاسب متصل بالشبكة |  |
| **6** | في امر التكرار For فاننا لا نعلم عدد مرات التكرار , فان تنفيذها متوقف على تحقق شرط معين |  |
| **7** | يتم تعيين عنوان IP تلقائي بواسطة البروتوكول TCP |  |
| **8** | يستخدم المايكروبت مستشعر البوصلة للكشف عن اي تغيرات في الحركة |  |
| **9** | جهاز المحول هو آلة من صنع الانسان يتم اطلاقها في الفضاء الخارجي حول الارض والكواكب الاخرى لالتقاط الصور |  |
| **10** | الرمز التالي في لغة بايثون =! يعني يساوي |  |
| **11** | عنوان الاي بي هو العنوان الفيزيائي لجهاز الحاسب الآلي |  |
| **12** | المجمع HUBهو جهاز شبكة, يقوم بارسال حزم البيانات للجهاز المحدد فقط |  |
| **13** | عدد المصابيح LED في جهاز المايكروبت هو 30 |  |
| **14** | المبدل switch هو جهاز يستخدم لإرسال حزم البيانات بين الشبكات, وهو يربط بين شبكتين او اكثر او بشبكة الانترنت. |  |

**2**

**السؤال الثالث: اجيبي على الاسئلة التالية**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | **يتم تصنيف الشبكات وفقاً للنطاق الجغرافي الي :** اذكري اثنان فقط |
|  | 1-  2- |
| **2** | **يتم تصنيف الشبكات وفقاً للوسيط الناقل الي :** اذكري اثنان فقط |
|  | 1-  2- |

انتهت الأسئلة

**رابط قناة المهارات الرقمية (الإبتدائية):**

[**https://t.me/haaseb4**](https://t.me/haaseb4)

**رابط قناة المهارات الرقمية (المتوسطة):**

[**https://t.me/haaseb**](https://t.me/haaseb)

**رابط قناة التقنية الرقمية (الثانوية):**

[**https://t.me/hasseb3**](https://t.me/hasseb3)

**رابط قناة مسار علوم الحاسب والهندسة:**

[**https://t.me/CSPath**](https://t.me/CSPath)

**قنوات مجانية شاملة لكل ما يخص**

**جميع مقررات المهارات الرقمية / التقنية الرقمية**

*المملكة العربية السعودية بسم الله الرحمن الرحيم المادة : تقنية رقمية1-3*

*وزارة التعليم* *الصف : الاول ثانوي*

*الادارة العامة للتعليم بمنطقة الفصل الدراسي : الثالث الدور الاول*

*المدرسة زمن الاجابة :ساعة وربع*

*العام الدراسي: هـ*

|  |
| --- |
| *اسم الطالب : رقم الجلوس :* |

*عدد أوراق الأسئلة (3 أوراق)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *رقم السؤال* | *السؤال الأول* | *السؤال الثاني* | *السؤال الثالث* |
| *درجة السؤال* | *8.5* | *4.5* | *2* |

*السؤال الأول : ضلل في كرت الإجابة حرف الاجابة الصحيحة للسؤال :*

1. *تستخدم للتواصل مع موظفين في شركات أو مؤسسات أو جهات أخرى :*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***أ*** | ***مستندات المعاملات*** | ***ب*** | ***المستندات المالية*** | ***جـ*** | ***تقارير الاعمال*** | ***د*** | ***رسائل البريد الالكتروني*** |

1. تستخدم لتمثيل اشياء غير واقعية واشياء حقيقية يصعب تصويرها *:*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***أ*** | ***الصور الفوتغرافية*** | ***ب*** | ***المخططات*** | ***جـ*** | ***الرسوم التوضيحية*** | ***د*** | ***الرسوم البيانية*** |

1. هي قائمة بالكتب *أو مصادر المعلومات نهاية التقرير :*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***أ*** | ***قائمة المحتويات*** | ***ب*** | ***المراجع*** | ***جـ*** | ***قائمة المصطلحات*** | ***د*** | ***الجداول*** |

1. *الهدف منه اطلاع القارئ على مغزى التقرير ويجب ان يكون مختصرا :*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***أ*** | ***الملحقات*** | ***ب*** | ***المراجع*** | ***جـ*** | ***النص الاساسي*** | ***د*** | ***العنوان*** |

*5) شبكة يمتد نطاقها ليشمل العديد من المباني في نفس المدينة أو البلدة هي :*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***أ*** | ***الشبكة المحلية*** | ***ب*** | ***الشبكة المتوسطة*** | ***جـ*** | ***الشبكة الصغيرة*** | ***د*** | ***الشبكة الواسعة*** |

*6)أي نوع من الكابلات التالية يستخدم في المسافات الطويلة وعالية الأداء لشبكات البيانات****:***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***أ*** | ***المزدوج المجدول*** | ***ب*** | ***المحورية*** | ***جـ*** | ***كابلات العبور*** | ***د*** | ***الألياف الضوئية*** |

1. *احد أجيال شبكات النقال يتميز بالسرعات القصوى والتي تصل الى 10أو 20 جيجابت في الثانية :*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***أ*** | ***الجيل الخامس*** | ***ب*** | ***الجيل الثالث*** | ***جـ*** | ***الجيل الرابع*** | ***د*** | ***الجيل الاول*** |

1. *جهاز يستخدم لإرسال البيانات بين المرسل والمستقبل في شبكة محلية LAN هوجهاز:*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***أ*** | ***الموجه*** | ***ب*** | ***الموزع*** | ***جـ*** | ***المحول*** | ***د*** | ***خادم الويب*** |

1. *الشبكات اللاسلكية المحلية التقنية المستخدمة فيها تقنية :*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***أ*** | ***الواي فاي*** | ***ب*** | ***البلوتوث*** | ***جـ*** | ***واي ماكس*** | ***د*** | ***NFC*** |

***10****) التعقب الفوري يتم باستخدام تقنية* ***:***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***أ*** | ***NFC*** | ***ب*** | ***واي فاي*** | ***جـ*** | ***GPS*** | ***د*** | ***واي ماكس*** |

***11****) العنوان الفيزيائي الذي يعرف كل جهاز على شبكة معينة هو عنوان* ***:***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***أ*** | ***MAC Adress*** | ***ب*** | ***Ip*** | ***جـ*** | ***DHCP*** | ***د*** | ***IPv4*** |

***12*** *) من الخصائص التي تميز نظام غاليليو (Galileo) لتحديد الموقع أنه :*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***أ*** | ***يحدد الموقع بدقة خمسة أمتار*** | ***ب*** | ***يستهدف قارة امريكا فقط*** | ***جـ*** | ***يستخدم في عمليات الانقاذ والبحث بكثرة*** | ***د*** | ***يستهدف قارة روسيا فقط*** |

***13****) جهاز يستخدم لتوفير خدمة WIFI اللاسلكية للهواتف الذكية واجهزة الحاسب النقالة والاجهزة الاخرى هو جهاز*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***أ*** | ***الجسر*** | ***ب*** | ***المحول*** | ***جـ*** | ***الموزع*** | ***د*** | ***بوابة المنزل*** |

***14****) مخطط يتم فيه توصيل جميع نقاط الشبكة بجهاز مركزي مثل المحول أو الموزع هو مخطط:*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***أ*** | ***النجمة*** | ***ب*** | ***الناقل*** | ***جـ*** | ***الشبكة*** | ***د*** | ***الحلقة*** |

***15*** *) تقنية اتصال سلكية تستخدم خطوط الهاتف لنقل البيانات الى مشتركي الخدمة هي :*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *أ* | ***شبكة الكابلات المحورية*** | ***ب*** | ***شبكة الالياف الضوئية*** | ***جـ*** | ***شبكة التخزينSAN*** | ***د*** | ***شبكة الخط المشترك الرقميDSL*** |

*16) من خصائص الشبكات السلكية :*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***أ*** | ***تتأثر اشارتها بالتداخل الناتج عن اجهزة اخرى*** | ***ب*** | ***اداء مميز من ناحية السرعة*** | ***جـ*** | ***يعتمد ادائها على المسافة*** | ***د*** | ***تعتمد على موجات الراديو*** |

*17****)*** *تصل البيانات الى المكان المطلوب عندما يتم توجيه الحزم الى عنوان :*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***أ*** | *IP* | *ب* | *DHCP* | *جـ* | *FTTS* | *د* | *HTTP* |

*السؤال الثاني : ضلل في كرت الاجابة حرف (ص) اذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) اذا كانت العبارة خاطئة:*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***1*** | ***تسمح استطلاعات رضاء العملاء للشركات والمؤسسات بتحسين المنتجات والخدمات .*** |  |
| ***2*** | ***يمكن تخزين النماذج المطبوعة بصور فورية في قاعدة البيانات .*** |  |
| ***3*** | ***يعد نموذج فاتورة البيع الاكثر استخداما من النماذج المطبوعة او عبر الويب الذي تستخدمه الشركات .*** |  |
| ***4*** | ***يعد برنامج سكريبوس (scribus) من برامج تصميم مستندات الاعمال.*** |  |
| ***5*** | ***تستخدم الشركات مجموعة من الالوان في شعارها او تصميم مستنداتها للتعبير عن هويتها .*** |  |
| ***6*** | ***يحتوي كل جهاز متصل بالإنترنت على عنوان IP واحد على الأقل .*** |  |
| ***7*** | ***من خصائص اجهزة التعقب الغير نشطة انها مرتفعة التكلفة .*** |  |
| ***8*** | ***الشبكات الارضية تغطي مسافات اكبر من الاقمار الصناعية .*** |  |
| ***9*** | ***وضعت هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات لوائح الخصوصية وحماية البيانات.*** |  |

*السؤال الثالث : ضلل حرف الاجابة الصحيحة في كرت الاجابة أمام رقم السؤال :*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *رقم السؤال* | *السؤال* | *حرف الاجابة* | *الإجابة* |
| ***1*** | ***لغة برمجة عالية المستوى*** | ***أ*** | ***المتغير*** |
| ***2*** | ***له اسم وقيمة فريدة*** | ***ب*** | ***if*** |
| ***3*** | ***من أنواع الجمل الشرطية جملة*** | ***ج*** | ***بايثون*** |
| ***4*** | ***تستخدم كتكرار مجموعة من الأوامر لعدد محدد*** | ***د*** | ***for*** |
|  | | ***ه*** | ***While*** |

***ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ انتهت الاسئلة أرجو لكم التوفيق والسداد ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ***

***رابط قناة المهارات الرقمية (الإبتدائية):***

[*https://t.me/haaseb4*](https://t.me/haaseb4)

***رابط قناة المهارات الرقمية (المتوسطة):***

[*https://t.me/haaseb*](https://t.me/haaseb)

***رابط قناة التقنية الرقمية (الثانوية):***

[*https://t.me/hasseb3*](https://t.me/hasseb3)

***رابط قناة مسار علوم الحاسب والهندسة:***

[*https://t.me/CSPath*](https://t.me/CSPath)

***قنوات مجانية شاملة لكل ما يخص***

***جميع مقررات المهارات الرقمية / التقنية الرقمية***

**اليوم : الموافق : / / 1443 هـ**

**المادة تقنية رقمية 1-3**

أسئلة اختبار مادة تقنية رقمية 1-3 الفصل الدراسي الثالث لعام 1443 هـ

|  |
| --- |
|  |
| 15 |

|  |
| --- |
|  |
| 5 |

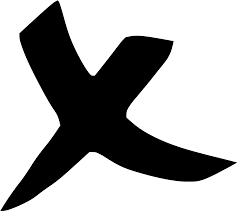
**السؤال الأول:**   **اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **" المستندات الرقمية " هي مستندات يتم إنشاءها وتعديلها أو معالجتها بواسطة برامج معينة :** | | | | | | |
| **أ** | أداة جمع البيانات | ب | جدول البيانات | ج | المستندات | د | الرسوم البيانية |
| **2** | يتم استخدام هذا النوع لتوضيح الوضع الحالي لمهمة أو لقسم معين : | | | | | | |
| **أ** | التقارير الإعلامية | ب | التقارير التحليلية | ج | التقارير البحثية | د | تقارير التقدم |
| **3** | شبكة يمتد نطاقها ليشمل العديد من المباني في نفس المدينة أو البلدة : | | | | | | |
| **أ** | الشبكة الصغيرة | ب | الشبكة المحلية | ج | الشبكة المتوسطة | د | الشبكة الواسعة |
| **4** | أي نوع من الكابلات التالية يستخدم في تغذية وسائل الإذاعة : | | | | | | |
| **أ** | المزدوج المجدول | ب | المحورية | ج | الألياف الضوئية | د | كابلات العبور |
| **5** | يطلق على عملية توصيل الألياف الضوئية إلى المنازل اسم : | | | | | | |
| **أ** | FTTH | ب | FTTB | ج | FTTE | د | FTTS |
| **6** | أحد أجيال شبكات النقال تصل فيه سرعة نقل البيانات إلى 2 ميجابت في الثانية كحد أقصى | | | | | | |
| **أ** | الجيل الرابع ( 2G ) | ب | الجيل الرابع ( (3G | ج | الجيل الرابع ( 4G ) | د | الجيل الرابع ( 5G ) |
| **7** | جهاز يستخدم لإيصال عدة أجهزة داخل الشبكة المحلية : | | | | | | |
| **أ** | الموجه | ب | المحول | ج | الموزع | د | بوابة المنزل |
| **8** | أي مما يلي لا يعد من مكونات الواجهة الأمامية للمايكروبت : | | | | | | |
| **أ** | 25 مصباح LED | ب | الزران | ج | منفذ البطارية | د | منفذ يو اس بي |
| **9** | يمكن العثور على المعاملات الرياضية في مايكروسوفت كود في فئة : | | | | | |  |
| **أ** | الأساسية | ب | التكرار | ج | المنطق | د | الحساب |
| **10** | يستخدم هذا المستشعر في قياس السرعة أو الإمالة أو الاهتزاز أو الصدمة : | | | | | | |
| **أ** | مستشعر اللمس | ب | مستشعر درجة الحرارة | ج | مستشعر البوصلة الرقمية | د | مقياس التسارع |

التالي ..

عدد الأوراق= 2

|  |
| --- |
|  |
| 5 |

****علامة صح Png - كونتنت**السؤال الثاني** : **ضعي علامة عند الإجابة الصحيحة وعلامة عند الإجابة الخاطئة :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **" المستندات الرقمية " هي مستندات يتم إنشاءها وتعديلها أو معالجتها بواسطة برامج معينة** |  |
| **2** | تعرض تقارير الأعمال المعلومات بتنسيق أكثر رسمية من الخطابات : |  |
| **3** | يعد برنامج سكريبوس ( Scribus ) من برامج تصميم مستندات الأعمال : |  |
| **4** | تصنف الشبكات حسب الوسط الناقل للبيانات إلى سلكية و لاسلكية: |  |
| **5** | أجهزة التعقب النشطة تستخدم لقياس المسافات أثناء التزلج أو العدو أو ركوب الدراجة : |  |
| **6** | نظام تحديد المواقع غاليلو تتوفر أغلب خدماته بشكل مجاني : |  |
| **7** | يتكون المايكروبت من واجهة واحدة فقط عليها جميع المكونات : |  |
| **8** | تعد لغة بايثون واحدة من مئات لغات البرمجة الموجودة حالياً : |  |
| **9** | لكل متغير في البرمجة اسم وقيمة فريدة : |  |
| **10** | عند الإعلان عن المتغير نستخدم علامة النسبة المئوية ( % ) : |  |

|  |
| --- |
|  |
| 5 |

**السؤال الثالث : اختر من العمود الاول ما يناسبه من العمود الثاني فيما يلي :**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **العمود الأول** | | | **العمود الثاني** | |
| **1** | تكرار يتم استخدامه عندما يكون عدد التكرارات غير معرف مسبقاً : |  | مخطط الحلقة |
| **2** | مخطط يتم فيه توصيل جميع نقاط الشبكة بجهاز مركزي مثل المحول أو الموزع |  | أجهزة التعقب غير النشطة |
| **3** | من أنواع شبكات الحاسب |  | While |
| **4** | تستخدم لتمثيل أشياء غير واقعية أو أشياء حقيقية يصعب تصويره والتي تظهر الأجزاء التي يحتاج القارئ إلى رؤيتها فقط |  | مخطط النجمة |
| **5** | مرتفعة التكلفة وتتطلب اشتراكا مدفوعا |  | الرسوم التوضيحية |
| **6** | مخطط يجمع بين أجهزة الشبكة المتصلة ببعضها على شكل حلقة : |  | WI FI |
| **7** | لا تقوم بالتعقب الفوري المستمر |  | شبكة الألياف الضوئية |
| **8** | من أهم وظائف شبكات الأقمار الصناعية |  | أجهزة التعقب النشطة |
| **9** | من أكثر التقنيات شيوعا وانتشارا في الشبكات اللاسلكية. |  | FOR |
| **10** | تكرار يتم استخدامه إذا أردت تكرار مجموعة من الأوامر لعدد محدد من المرات |  | تحديد المواقع GPS. |

**تمت الأسئلة، اللهم اختم أعمالنا بالنجاح**

**معلمة المادة : نجود دحمان**

عدد الأوراق= 2

|  |
| --- |
| **15** |
| **15** |

أسئلة اختبار مادة تقنية رقمية 1-3 الفصل الدراسي الثالث لعام 1443 هـ

**اليوم : الموافق : / / 1443 هـ**

**المادة تقنية رقمية 1-3**

|  |
| --- |
| **5** |
| **5** |

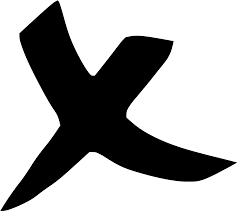
**السؤال الأول:**   **اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **" المستندات الرقمية " هي مستندات يتم إنشاءها وتعديلها أو معالجتها بواسطة برامج معينة :** | | | | | | |
| **أ** | أداة جمع البيانات | ب | جدول البيانات | ج | المستندات | د | الرسوم البيانية |
| **2** | يتم استخدام هذا النوع لتوضيح الوضع الحالي لمهمة أو لقسم معين : | | | | | | |
| **أ** | التقارير الإعلامية | ب | التقارير التحليلية | ج | التقارير البحثية | د | تقارير التقدم |
| **3** | شبكة يمتد نطاقها ليشمل العديد من المباني في نفس المدينة أو البلدة : | | | | | | |
| **أ** | الشبكة الصغيرة | ب | الشبكة المحلية | ج | الشبكة المتوسطة | د | الشبكة الواسعة |
| **4** | أي نوع من الكابلات التالية يستخدم في تغذية وسائل الإذاعة : | | | | | | |
| **أ** | المزدوج المجدول | ب | المحورية | ج | الألياف الضوئية | د | كابلات العبور |
| **5** | يطلق على عملية توصيل الألياف الضوئية إلى المنازل اسم : | | | | | | |
| **أ** | FTTH | ب | FTTB | ج | FTTE | د | FTTS |
| **6** | أحد أجيال شبكات النقال تصل فيه سرعة نقل البيانات إلى 2 ميجابت في الثانية كحد أقصى | | | | | | |
| **أ** | الجيل الرابع ( 2G ) | ب | الجيل الرابع ( (3G | ج | الجيل الرابع ( 4G ) | د | الجيل الرابع ( 5G ) |
| **7** | جهاز يستخدم لإيصال عدة أجهزة داخل الشبكة المحلية : | | | | | | |
| **أ** | الموجه | ب | المحول | ج | الموزع | د | بوابة المنزل |
| **8** | أي مما يلي لا يعد من مكونات الواجهة الأمامية للمايكروبت : | | | | | | |
| **أ** | 25 مصباح LED | ب | الزران | ج | منفذ البطارية | د | منفذ يو اس بي |
| **9** | يمكن العثور على المعاملات الرياضية في مايكروسوفت كود في فئة : | | | | | |  |
| **أ** | الأساسية | ب | التكرار | ج | المنطق | د | الحساب |
| **10** | يستخدم هذا المستشعر في قياس السرعة أو الإمالة أو الاهتزاز أو الصدمة : | | | | | | |
| **أ** | مستشعر اللمس | ب | مستشعر درجة الحرارة | ج | مستشعر البوصلة الرقمية | د | مقياس التسارع |

التالي ..

عدد الأوراق= 2

|  |
| --- |
| **5** |
| **5** |

****علامة صح Png - كونتنت**السؤال الثاني** : **ضعي علامة عند الإجابة الصحيحة وعلامة عند الإجابة الخاطئة :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **" المستندات الرقمية " هي مستندات يتم إنشاءها وتعديلها أو معالجتها بواسطة برامج معينة** | علامة صح Png - كونتنت |
| **2** | تعرض تقارير الأعمال المعلومات بتنسيق أكثر رسمية من الخطابات : | علامة صح Png - كونتنت |
| **3** | يعد برنامج سكريبوس ( Scribus ) من برامج تصميم مستندات الأعمال : | علامة صح Png - كونتنت |
| **4** | تصنف الشبكات حسب الوسط الناقل للبيانات إلى سلكية و لاسلكية: | علامة صح Png - كونتنت |
| **5** | أجهزة التعقب النشطة تستخدم لقياس المسافات أثناء التزلج أو العدو أو ركوب الدراجة : |  |
| **6** | نظام تحديد المواقع غاليلو تتوفر أغلب خدماته بشكل مجاني : | علامة صح Png - كونتنت |
| **7** | يتكون المايكروبت من واجهة واحدة فقط عليها جميع المكونات : |  |
| **8** | تعد لغة بايثون واحدة من مئات لغات البرمجة الموجودة حالياً : | علامة صح Png - كونتنت |
| **9** | لكل متغير في البرمجة اسم وقيمة فريدة : | علامة صح Png - كونتنت |
| **10** | عند الإعلان عن المتغير نستخدم علامة النسبة المئوية ( % ) : |  |

|  |
| --- |
| **5** |
| **5** |

**السؤال الثالث : اختر من العمود الاول ما يناسبه من العمود الثاني فيما يلي :**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **العمود الأول** | | | **العمود الثاني** | |
| **1** | تكرار يتم استخدامه عندما يكون عدد التكرارات غير معرف مسبقاً : | **6** | مخطط الحلقة |
| **2** | مخطط يتم فيه توصيل جميع نقاط الشبكة بجهاز مركزي مثل المحول أو الموزع | **7** | أجهزة التعقب غير النشطة |
| **3** | من أنواع شبكات الحاسب | **1** | While |
| **4** | تستخدم لتمثيل أشياء غير واقعية أو أشياء حقيقية يصعب تصويره والتي تظهر الأجزاء التي يحتاج القارئ إلى رؤيتها فقط | **2** | مخطط النجمة |
| **5** | مرتفعة التكلفة وتتطلب اشتراكا مدفوعا | **4** | الرسوم التوضيحية |
| **6** | مخطط يجمع بين أجهزة الشبكة المتصلة ببعضها على شكل حلقة : | **9** | WI FI |
| **7** | لا تقوم بالتعقب الفوري المستمر | **3** | شبكة الألياف الضوئية |
| **8** | من أهم وظائف شبكات الأقمار الصناعية | **5** | أجهزة التعقب النشطة |
| **9** | من أكثر التقنيات شيوعا وانتشارا في الشبكات اللاسلكية. | **10** | FOR |
| **10** | تكرار يتم استخدامه إذا أردت تكرار مجموعة من الأوامر لعدد محدد من المرات | **8** | تحديد المواقع GPS. |

**تمت الأسئلة، اللهم اختم أعمالنا بالنجاح**

**معلمة المادة : نجود دحمان**

عدد الأوراق= 2