صورة تحتوي على نص

تم إنشاء الوصف تلقائياً

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**إدارة التعليم ..............**

**مدرسة ثانوية .............**

**المادة : تقنية رقمية 1-1**

**التاريخ : / /1446هـ**

**اليوم : ............................**

**الزمن :ساعة وربع**

**اسئلة اختبار نهائي (نظري ) لمادة التقنية الرقمية 1-1 نظام مسارات للصف أول ثانوي لعام 1446 هـ**

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

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

عدد الاوراق للاختبار :2

**تعليمات الاختبار:**

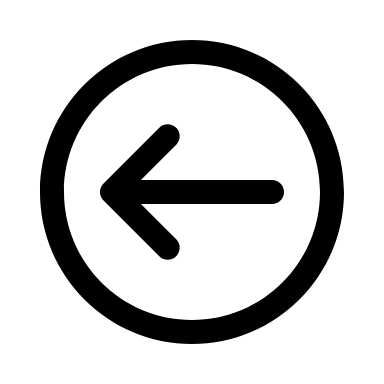
* الكتابة بالقلم الازرق فقط وعدم استخدام الطامس .
* التأكد من عدد الاوراق وعدد الاسئلة للاختبار .
* اختيار إجابة واحدة فقط لكل سؤال وعند اختيار إجابتين سوف تلغى الدرجة .
* قبل تسليم ورقة الاختبار التأكد من صحة واكتمال جميع الاجابات .

**5**

* قبل الخروج من اللجنة التأكد من التوقيع في كشف تسليم ورقة الاختبار .

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | اللغة التي يتعامل بها جهاز الحاسب مبنية على نظام العد : | | | | |
|  | الثنائي |  | العشري |  | الثماني |
| 2 | بوابة تأخذ مدخل واحد فقط بحيث تكون قيمة المخرج معاكسة لقيمة المدخل: | | | | |
|  | OR |  | AND |  | NOT |



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3 | الوحدة المسؤولة عن جميع العمليات الحسابية والمنطقية للبيانات في الحاسب الالي هي : | | | | |
|  | الذاكرة الرئيسية |  | المسجلات |  | الحساب والمنطق |
| 4 | من الأمثلة على الوظائف التي تأثرت إيجابا بسبب التقنية: | | | | |
|  | مصمم الويب |  | عامل المتجر |  | عامل المكتبة |
| 5 | يتكون من مجموعة من الصفحات المترابطة التي يمكن العثور عليها في نفس المجال: | | | | |
|  | صفحة الويب |  | موقع الويب |  | التذييل |

**5**

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | الذاكرة ROM ذاكرة مؤقتة تفقد بياناتها بمجرد انقطاع التيار عنها. |  |
| 2 | تتيح خدمات التخزين السحابي الاحتفاظ بنسخ احتياطية من ملفاتك عبر الانترنت. |  |
| 3 | تتعامل محررات HTML مع تعليمات HTML البرمجية فقط. |  |
| 4 | يمكنك استخدام قوقل درايف إذا كان لديك حساب بريد GMAIL. |  |
| 5 | للانضمام إلى اجتماع قائم في برنامج ZOOM نضغط على الايقونة Join. |  |

**5**

**السؤال الثالث : اكتبي اسم المصطلح المناسب :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| م | المصطلح | التعريف |
| 1 |  | مجموعة من القوانين التي تحدد كيف يتم تنسيق ومعالجة البيانات التي تمر عبر الشبكة . |
| 2 |  | مشكلة اجتماعية وهي التفاوت في مقدار المعلومات والمهارات بين من يملك إمكانية الوصول للحاسبات والأنترنت. |
| 3 |  | خدمة تتيح لك الاحتفاظ بنسخة احتياطية من ملفاتك عبر الانترنت والوصول إليها من أي مكان. |
| 4 |  | هو بمثابة دفتر ملاحظات رقمي يوفر لك مكاناً واحداً يمكنك فيه جمع كل ملاحظاتك ومعلوماتك . |
| 5 |  | هي رسم تخطيطي يستخدم لتمثيل المعلومات بصورة مرئية. |

**انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالنجاح والتوفيق**

معلمة المادة : .............. قائدة المدرسة : ...................

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **المقرر: تقنية رقمية 1-1** |
| **وزارة التعليم** | **الصف: الأول ثانوي** |
| **إدارة التعليم** | **الزمن: ساعة ونصف** |
| **مدرسة** |

**اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول للعام1446هـ**

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

**اسم الطالب/ رقم الجلوس ( )**

**============================================================**

|  |
| --- |
|  |
| **6** |

**السؤال الأول: أ- اختر الإجابة الصحيحة لكل من العبارات التالية: -**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1-لتمثيل النص في الحاسب نستخدم نظام :** | | | | | |
|  | التحويل |  | الترميز |  | التوسيط |
| 2-**دائرة إلكترونية تستقبل قيمة مدخلة واحدة أو أكثر وتنتج قيمة واحدة:** | | | | | |
|  | الجبر المنطقي |  | البوابات المنطقية |  | جدول الحقيقة |
| 3-**وضع العالم فون نيومان معمارية الحاسب والتي تعتمد في تصميمها على أساس :** | | | | | |
|  | تجزئة الحاسب |  | هيكلة الحاسب |  | تطوير الحاسب |
| 4-**هو نواة برامج النظام ويدير مصادر الحاسب :** | | | | | |
|  | البرامج المعالجة |  | نظام التشغيل |  | وحدة المعالجة المركزية |
| 5-**الطبقة المسؤولة عن تأمين نقل البيانات من المصدر إلى الوجهة مع تجنب الأخطاء في النقل** | | | | | |
|  | الشبكة |  | النقل |  | ربط البيانات |
| 6-**البروتوكول المسؤول عن نقل النص التشعبي الآمن هو :** | | | | | |
|  | HTTPS |  | HTTP |  | HTTPPS |

|  |
| --- |
|  |
| **9** |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | **من أجل نقل الرسائل بين أجهزة الشبكات المختلفة بطريقة أكثر فاعلية، يتم تقسيم كل رسالة إلى حزم** |  |
| 2 | **جميع برامج تشغيل أجهزة الإدخال والإخراج تُعد جزءاً من نظام التشغيل** |  |
| 3 | **الخريطة الذهنية هي كتابة نصوص تستخدم لتمثيل المعلومات بصورة مرئية** |  |
| 4 | **يحتوي المظهر الخاص بموقع الويب على خمسة أجزاء مختلفة** |  |
| 5 | **الفجوة الرقمية هي خدمة تتيح لك الاحتفاظ بنسخة احتياطية لملفاتك عبر الانترنت** |  |
| 6 | **من إيجابيات لغة HTML انها يقتصر استخدامها على صفحات الويب الغير تفاعلية** |  |
| 7 | **برنامج مايكروسوفت ون نوت هو برنامج تحرير الجداول الحسابية** |  |
| 8 | **مهندس الحاسب من الوظائف التي تأثرت إيجابياً بسبب التقنية** |  |
| 9 | **التعليم الإلكتروني يُعد فرصة عظيمة للأشخاص الذين يستطيعون دفع تكاليف تعليمهم** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **المملكة العربية السعودية** | | | |  | | | | | **المادة : التقنية الرقمية ١-١** |
| **وزارة التعليم** | | | | **التاريخ: / /1446هـ** |
| **الإدارة العامة للتعليم بالمدينة المنورة** | | | | **الزمن:** |
|  | | | | **اليوم:** |
| **أسئلة اختبار النهائي مقرر تقنية رقمية 1-1 (مسارات) الفصل الدراسي الأول لعام 1446هـ** | | | | | | | | | | | | |
| **اسم الطالبةرباعي: ..................................الصف:.......................رقم الجلوس:.........................................الدرجة ( ١٥ / )** | | | | | | | | | | | | |
| الأسئلة | الدرجة | | | المصححة  وتوقيعها | المراجعة  وتوقيعها | المدققة  وتوقيعها | **-استفتحي بالبسملة والدعاء بالتيسير والتوفيق للصواب.**  **-ثقي في نفسك وعقلك وأنك قادر على النجاح.**  **-تذكري أن الله يراك**  **-عند التظليل في ورق الإجابة يمنع التظليل الباهت والمزدوج (فقرتين لنفس السؤال)** | | |
| رقما | كتابة | | هند السناني |  | هند السناني |
| الأول |  |  | |  |  |  |
| الثاني |  |  | |  |  |  |

السؤال الأول : قم بإختيار الإجابة الصحيحة (10/ )

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1-مجموعة من القوانين التي تحدد كيف يتم تنسيق ومعالجة البيانات التي تمر عبر الشبكة .** | | **2-الرقم 14 يتم تمثيله في النظام الست عشري بالحرف :** | |
| أ | **بروتوكول الشبكة** | أ | **E** |
| ب | **الانترنت** | ب | **C** |
| ج | **الشبكة العنكبوتية العالمية** | ج | **F** |
| **3-من الأدوات الرائعة لإنشاء خرائط ذهنية :** | | **4-يحتوي المظهر الخاص بموقع الويب على العنوان ويتضمن :** | |
| أ | **note one** | أ | **ترويسة رسومية وشريط تنقل** |
| ب | **Free plan** | ب | **محتوى النص والصور وما إلى ذلك** |
| ج | **zoom** | ج | **يحتوي على روابط مفيدة** |
| 5- **عند تحويل الرقم 1101 من النظام الثنائي الى النظام العشري نحصل على الرقم :** | | 6- **عند دمج عدة بوابات معا وبإضافة بعض العناصر الالكترونية مثل المقاومات والمكثفات يمكننا انشاء:** | |
| أ | 12 | أ | **دارات متكاملة** |
| ب | 13 | ب | **ترانزستورات** |
| ج | 15 | ج | **مقاومات** |
| 7- **الوحدة التي تتعامل مع البيانات والتعليمات:** | | 8- **يتم حفظ التعليمات داخل المعالج في وحدة تسمى :** | |
| أ | **وحدة الذاكرة الرئيسية** | أ | **وحدة التحكم** |
| ب | **وحدة الاخراج** | ب | **وحدة الحساب والمنطق** |
| ج | **وحدة الادخال** | ج | **وحدة المسجلات** |
| 9- **تحتوي على عدداً من الصفائح المركبة واحدة فوق الأخرى:** | | 10- **هو الزمن الذي يستغرقه المقطع المحدد للتموضع أسفل رأس القراءة والكتابة:** | |
| أ | **RAM** | أ | **وقت البحث** |
| ب | **ROM** | ب | **وقت الانتظار** |
| ج | **القرص الصلب** | ج | **وقت الوصول** |
| 11- **جميع البرامج التي صممت لحل المشاكل العملية ومساعدة مستخدمي الحاسب على انجاز مهامهم :** | | 12- **هي العمليات التي اكتمل تنفيذها ولم تعد نشطة إذ يقوم نظام التشغيل بحذف جميع المعلومات الخاصة بالعملية من الذاكرة الرئيسية :** | |
| أ | **البرامج التطبيقية** | أ | **عملية جديدة** |
| ب | **برامج النظام** | ب | **حالة التشغيل** |
| ج | **نظام التشغيل** | ج | **حالة الانهاء** |
| 13- **هو اسم لمجموعة من البيانات المرتبطة معا وهي الوحدة المنظمة الرئيسة للقرص الصلب:** | | 14- **وظيفته التحويل من اسم المضيف (URL) إلى عنوان انترنت: (IP)** | |
| أ | **البرنامج** | أ | **اسم المضيف HostName** |
| ب | **الملف** | ب | **Protocol** |
| ج | **المجلد** | ج | **اسم المجال DNS** |
| **15- مشكلة اجتماعية تعني التفاوت في مقدار المعلومات والمهارات بين من يملك إمكانية الوصول للحاسبات والإنترنت وبين من لا يملك ذلك .** | | 16- **مرحلة من مراحل نموذج OSI يتم فيها تامين عملية نقل البيانات من المصدر الى الوجهة مع تجنب الأخطاء :** | |
| أ | **التخزين السحابي** | أ | **التطبيقات** |
| ب | **الفجوة الرقمية** | ب | **الفيزيائية** |
| ج | **نظام الريبل** | ج | **النقل** |
| **17- في بوابةOR عندما يكون المدخل الأول 0 والمدخل الثاني 1 فإن المخرج تكون قيمته :** | | 18- **يتم تقسيم كل رسالة مرسلة إلى أجزاء مرقمة لها حجم ثابت وكل جزء من هذه الرسالة يسمى:** | |
| أ | **1** | أ | **حزمة** |
| ب | **0** | ب | **رسالة** |
| ج | **1,0 معا** | ج | **ملف** |
| **لتمثيل النصوص داخل الحاسبات نستخدم نظام الترميز الأمريكي :** | | 20- **مجموعة من العناصر الالكترونية المتكاملة المركبة معاً (بوابات منطقية ومقاومات ومكثفات) تسمى أيضاً رقاقة أو شريحة.** | |
| أ | **يونيكود** | أ | **نظام التشغيل** |
| ب | **جدول الحقيقة** | ب | **الترانزستورات** |
| ج | **أسكي** | ج | **الدارات المتكاملة** |

تابع الصفحة التالية <<

السؤال الثاني: قم اختيار(أ ) أمام العبارة الصحيحة ، واختيار(ب) أمام العبارة الخاطئة ( 5 / )

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **21-تعتمد الأقراص المدمجة والرقمية في عملها على اشعة الليزر .** | **أ** | **ب** |
| **22-يحتوي نموذج OSI على عدة طبقات، كل طبقة منها تؤدي مهمة خاصة.** | **أ** | **ب** |
| **23-يتم تنفيذ أكثر من عملية في نفس الوقت داخل المعالج.** | **أ** | **ب** |
| **24- يمكنك انت واصدقائك عبر الانترنت من تحرير المستند في نفس الوقت .** | **أ** | **ب** |
| **25-لا يُشترط وجود واجهة لنظام التشغيل للتفاعل مع الحاسب .** | **أ** | **ب** |
| **26-الذاكرة ROMذاكرة مؤقتة تفقد بياناتها بمجرد انقطاع التيار عنها.** | **أ** | **ب** |
| **27- يتعامل الحاسب مع الصور من خلال نظام الألوان RGB الذي يعبر كل لون عن مزيج من هذه الالوان الأساسية الثلاثة .** | **أ** | **ب** |
| **28- المقصود بمعدل النقل هو معدل نقل البيانات بين القرص والذاكرة الرئيسة.** | **أ** | **ب** |
| **29- من المهم إنشاء مجلد خاص بصور (images )يتم فيه إضافة الصور التي سنستخدمها في موقعنا .** | **أ** | **ب** |
| **30- يعتبر بروتوكول UDP بديلاً عن بروتوكول التحكم بالنقل TCPولكنه اكثر موثوقية و أسرع بشكل عام.** | **أ** | **ب** |

انتهت الأسئلة

* أتمنى لكم التوفيق والنجاح –

معلمة المادة :هند السناني

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **المقرر: تقنية رقمية 1-1** |
| **وزارة التعليم** | **الصف: الأول ثانوي** |
| **إدارة التعليم** | **الزمن: ساعتان ونصف** |
| **مدرسة** |

**اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول للعام 1446 هـ -**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **السؤال** | الأول | الثاني | **المجموع النهائي** | | **المُصحّحة** |  | **التوقيع** |  |
| **الدرجة** |  |  | **الدرجة رقماً** | **الدرجة كتابة** | **المُراجعة** |  | **التوقيع** |  |
|  | فقط |

|  |  |
| --- | --- |
|  | اسم الطالبة الرباعي |
|  | الفصل |
|  | رقم الجلوس |

|  |
| --- |
|  |
| 10 |

**السؤال الأول :**

أجيبي بكتابة صح أو خطأ على العبارات التالية :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الإجابة | العبارة | م |
|  | لتمثيل النص اللاتيني في الحاسب نستخدم ما يُسمى نظام الترميز يونيكود | 1 |
|  | بوابة AND تستقبل المُدخل و تُنتج قيمة واحدة كمُخرج وتقوم بعكس المُدخل | 2 |
|  | العالم الذي وضع معمارّية الحاسب هو جون فون نيومان | 3 |
|  | RAM اختصار لذاكرة الوصول العشوائي | 4 |
|  | وحدة الحساب والمنطق هي المسؤولة عن فك ترميز التعليمة | 5 |
|  | مُعدل النقل هو الزمن الذي يستغرقة المقطع ليتموضع أسفل رأس الكتابة والقراءة | 6 |
|  | يُمكن للتطبيق أو البرنامج التحكم في الأجهزة دون التدخل في نظام التشغيل | 7 |
|  | وظيفة جدار الحماية حماية الحاسب أو الشبكة من أخطار الإنترنت وذلك بحظر الاتصالات المشبوهة | 8 |
|  | البرتوكول الذي يسمح لمستخدم على جهاز حاسب بنقل الملفات من وإلى حاسب آخر هوا برتوكول FTP | 9 |
|  | STC PAY تطبيق يُمكن من خلال دفع تكاليف الشراء عبر الإنترنت | 10 |
|  | من العوامل المؤثرة على الفجوة الرقمية : الموقع الجغرافي و المستوى الإقتصادي | 11 |
|  | يُنصح عند استخدامك للتخزين السحابي تجنب أي معلومات شخصية حسَاسة | 12 |
|  | التعلم مدى الحياة يتطلب التحفيز الذاتي | 13 |
|  | لا داعي لإغلاق المُستند كي يتمكن الآخرون من فتحه في برامج الأوفيس عبر الإنترنت حيث يُمكنك وأصدقاؤك تحرير المُستند في نفس الوقت | 14 |
|  | لابد من إنشاء حساب في Webex لحضور اجتماع | 15 |
|  | يُعتبر برنامج One Note بمثابة دفتر ملاحظات رقمي يوفر مكاناً واحداً يمُكنك فيه جمع كل ملاحظاتك ومعلوماتك | 16 |
|  | يمكنك الإنتقال من أي تطبيق آخر دون إيقاف العرض الحالي عند استخدام ميزة التقديم عبر الإنترنت | 17 |
|  | الخرائط الذهنية هي تمثيل نصي للمعلومات | 18 |
|  | العُقدة الشقيقة هي فكرة أو مفهوم مركزي يُمثل موضوع الخريطة الذهنية أي ماتدور حوله الخريطة | 19 |
|  | يتم انشاء صفحات الويب باستخدام HTML | 20 |

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

**السؤال الثاني :**

اختاري الإجابة الصحيحة لكل من العبارات التالية :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **السبب في ظهور النظام الستة عشري Hex هو :** | | | | **1** |
| أنه بديل من النظام العشري | أن النظام الست عشري أقوى من النظام الثنائي | تصغير سلسلة الأرقام الثنائية | التعامل المباشر مع الدارات الكهربائية لتمثيل التعليمات البرمجية |  |
| **يُمثل كل بكسل في نظام RGB بمزيج من ثلاث ألوان أساسية هي :** | | | | **2** |
| البنفسجي – الاحمر – الأصفر | الأخضر – الأحمر – الأزرق | الأزرق – البرتقالي -الأخضر | الأزرق – الأحمر – الأصفر |  |
| **البرامج التي تتحكم في عمل نظام الحاسب و تنقسم لـ : برامج ملحقة وأنظمة التشغيل** | | | | **3** |
| برامج تشغيل الجهاز | نظام التشغيل | البرامج التطبيقية | برامج النظام |  |
| **يقوم نظام التشغيل بادارة الملفات من خلال :** | | | | **4** |
| تنظيم مخزن البيانات الثانوية في الأقراص الصلبة | تتبُع جميع الأجهزة و توظيفها بالطريقة الأكثر فعّالية | تنفيذ العمليات من خلال وحدة المعالجة المركزية | تتبُع مكان وجود البرنامج داخل الذاكرة |  |
| **تعريف بروتوكول TCP/IP** | | | | **5** |
| برتوكول نقل صفحات الويب | برتوكول التحكم في النقل السريع | برتوكول التحكم في النقل لكنه بطيء | برتوكول نموذج الإتصال المفتوح |  |
| **يتم من خلالها تحديد العنوان والمسار المنطقي اللازم لنقل البيانات باستخدام أجهزة الربط من موجهات و موزعات** | | | | **6** |
| الطبقة الفيزيائية | طبقة الشبكة | طبقة ربط البيانات | طبقة التطبيقات |  |
| **ما وسم HTML المُستخدم لإنشاء قائمة مرتبة** | | | | **7** |
| ol | li | br | ul |  |
| **سيتم فتح الصفحة في علامة تبويب جديدة عند وضع القيمة** | | | | **8** |
| \_top | \_parent | \_self | \_blank |  |
| **أي من الخصائص التالية يتولى إخبار المتصفح بما سيتم فتحه عند الضغط على رابط تشعبي** | | | | **9** |
| herf | link | url | src |  |
| **< video > يُستخدم هذا الوسم في html لإدراج** | | | | **10** |
| صورة | ارتباط تشعبي | فيديو | قائمة غير مرتبة |  |

**انتهت الأسئلة**

**الاختبار النهائي لمادة التقنية الرقمية ( نظري ) للصف الأول ثانوي (مسارات)**

**الفصل الدراسي الأول لعام 1446 هـ**

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

**اسم الطالبة:** ................................................................................. **الدرجة النهائية**

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

**السؤال الأول : ضعي دائرة حول الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :**

**يـتــبــع**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **بوابة منطقية تستقبل قيمة واحدة وتقوم بعكس المدخل** | | | | 1 |
| بوابة النفي المنطقي | بوابة الضرب المنطقي | بوابة الاختيار المقصور | بوابة الجمع المنطقي |  |
| **اي من عناوين الانترنت التالية خاطئ:** | | | | **2** |
| 250.80.0.1 | 192.168.1.1 | 192.6.5.7 | 129.0.1.260 |  |
| **البرامج التي تتحكم في عمل نظام الحاسب و تنقسم لـ : برامج ملحقة وأنظمة التشغيل** | | | | **3** |
| برامج تشغيل الجهاز | نظام التشغيل | البرامج التطبيقية | برامج النظام |  |
| **غالباً ما تتمحور الخريطة الذهنية حول كلمة واحدة أو جزء من نص يتم وضعه في المنتصف يطلق عليه** | | | | **4** |
| العقدة القياسية | العقدة المركزية | العقدة اللفظية | العقدة الفرعية |  |
| **يتيح لك برنامج مايكروسوفت ون درايف** | | | | **5** |
| جميع ماسبق | مشاركة مستنداتك بسهولة مع الآخرين | تحرير المستندات عبر الانترنت مباشرة | الوصول إلى مستنداتك من أي مكان |  |
| **يتم من خلالها تحديد العنوان والمسار المنطقي اللازم لنقل البيانات باستخدام أجهزة الربط من موجهات و موزعات** | | | | **6** |
| الطبقة الفيزيائية | طبقة الشبكة | طبقة ربط البيانات | طبقة التطبيقات |  |
| **ما وسم HTML المُستخدم لإنشاء قائمة مرتبة** | | | | **7** |
| ol | li | br | ul |  |
| **سيتم فتح الصفحة في علامة تبويب جديدة عند وضع القيمة** | | | | **8** |
| \_top | \_parent | \_self | \_blank |  |
| **أي من الخصائص التالية يتولى إخبار المتصفح بما سيتم فتحه عند الضغط على رابط تشعبي** | | | | **9** |
| herf | link | url | src |  |
| **< video > يُستخدم هذا الوسم في html لإدراج** | | | | **10** |
| صورة | ارتباط تشعبي | فيديو | قائمة غير مرتبة |  |

|  |
| --- |
|  |
| **8** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الإجابة | العبارة | م |
|  | يقوم محلل النظم بتصميم مواقع الويب التجارية او الشخصية | 1 |
|  | بوابة AND تستقبل المُدخل و تُنتج قيمة واحدة كمُخرج وتقوم بعكس المُدخل | 2 |
|  | العالم الذي وضع معمارّية الحاسب هو جون فون نيومان | 3 |
|  | RAM اختصار لذاكرة الوصول العشوائي | 4 |
|  | وحدة الحساب والمنطق هي المسؤولة عن فك ترميز التعليمة | 5 |
|  | مُعدل النقل هو الزمن الذي يستغرقه المقطع ليتموضع أسفل رأس الكتابة والقراءة | 6 |
|  | يُمكن للتطبيق أو البرنامج التحكم في الأجهزة دون التدخل في نظام التشغيل | 7 |
|  | يمكنك التعاون مع زملائك في العمل على نفس المستند عبر الانترنت كما لو كنتم معاً | 8 |
|  | البرتوكول الذي يسمح لمستخدم على جهاز حاسب بنقل الملفات من وإلى حاسب آخر هو برتوكول FTP | 9 |
|  | STC PAY تطبيق يُمكن من خلال دفع تكاليف الشراء عبر الإنترنت | 10 |
|  | من العوامل المؤثرة على الفجوة الرقمية : الموقع الجغرافي و المستوى الإقتصادي | 11 |
|  | يُنصح عند استخدامك للتخزين السحابي تجنب أي معلومات شخصية حسَاسة | 12 |
|  | التعلم مدى الحياة يتطلب التحفيز الذاتي | 13 |
|  | لا داعي لإغلاق المُستند كي يتمكن الآخرون من فتحه في برامج الأوفيس عبر الإنترنت حيث يُمكنك وأصدقاؤك تحرير المُستند في نفس الوقت | 14 |
|  | في العادة تأتي وسوم HTML بصورة فردية | 15 |
|  | يوجد نوعان من القوائم المستخدمة في مواقع الويب مرتبة وغير مرتبة | 16 |

**السؤال الثالث : اكتبي كلمة ( صح ) أمام الإجابة الصحيحة وكلمة ( خطأ ) أمام العبارة الخاطئة :**

**يـتــبــع**

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

**السؤال الثالث :- حولي العدد الست عشري التالي (3AD) الى مكافئه بالنظام العشري**

**انتهت الأسئلة**

**تمنياتي لكن بالتوفيق**

**معلمة المادة**

**حنان المالكي**

**أسئلة اختبار مادة تقنيه رقمية 1-1 النظري الفصل الدراسي (الأول) الدور (الأول) للعام الدراسي1446هـ**

السؤال الأول :

اختر الإجابة الصحيحة للعبارة ادناه بوضع اشاره على رمز الإجابة.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **أصغر خانة لتمثيل البيانات في أجهزة الحاسب تسمى :** | | | | | | |
| **(أ)** | **بايت** | **(ب)** | **كيلو بايت** | **(ج)** | **بت** | **(د)** | **ميجا بايت** |
| **2.** | **جميع البرامج التي صممت لحل المشاكل العملية ومساعدة مستخدمي الحاسب على إنجاز مهامهم :** | | | | | | |
| **(أ)** | **المكونات المادية** | **(ب)** | **المكونات البرمجية** | **(ج)** | **البرامج التطبيقية** | **(د)** | **برامج النظام** |
| **3.** | **أساس نظام العد الست عشري هو الرقم** | | | | | | |
| **(أ)** | **2** | **(ب)** | **8** | **(ج)** | **16** | **(د)** | **10** |
| **4.** | **في كل وحدة زمنية داخل وحدة المعالجة المركزية يتم تنفيذ** | | | | | | |
| **(أ)** | **عملية واحدة فقط** | **(ب)** | **عملية واحدة** | **(ج)** | **ثلاث عمليات** | **(د)** | **أربع عمليات** |
| **5.** | **من طبقات نموذج الاتصال المفتوح يتم فيها تأسيس عملية الاتصال بين المصدر والوجهة :** | | | | | | |
| **(أ)** | **فيزيائية** | **(ب)** | **الجلسة** | **(ج)** | **التقديم** | **(د)** | **التطبيقات** |
| **6.** | **منصات تتيح لنا شراء المنتجات بسرعة ودون عناء ومن منازلنا هي منصات :** | | | | | | |
| **(أ)** | **التجارة الإلكترونية** | **(ب)** | **التعليم الالكتروني** | **(ج)** | **الألعاب الالكترونية** | **(د)** | **الحكومة الالكترونية** |
| **7.** | تتيح لك الانتقال من صفحة إلكترونية إلى أخرى : | | | | | | |
| **(أ)** | **القوائم** | **(ب)** | الروابط التشعبية | (ج) | **خاصية الهدف** | **(د)** | **شريط التنقل** |
| **8.** | أي من القيم التالية نستخدمه مع خاصية الهدف لفتح الصفحة في علامة تبويب جديدة : | | | | | | |
| **(أ)** | **\_**self | **(ب)** | \_parent | (ج) | **\_**blank | **(د)** | **\_**top |
| **9.** | **يوجد العديد من البرامج التي تتيح خدمة الاجتماع عبر الإنترنت مثل** | | | | | | |
| **(أ)** | **التخزين السحابي** | **(ب)** | زوم | (ج) | **صفحة الإنترنت** | **(د)** | word |
| **10.** | **يطلق على الشخص الذي يبدأ الاجتماع** | | | | | | |
| **(أ)** | **المضيف** | **(ب)** | العضو | (ج) | **مشارك** | **(د)** | **العقدة** |

السؤال الثاني :

ضع علامة ((ü)) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة ((û)) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **م** | **العبارة** | **الإجابة** |
| **1** | **نظام العد الثنائي يمثل كتابة الأعداد باستخدام رقمين هما ( 0 و 1 ):** |  |
| **2** | **لتمثيل النص في الحاسب نستخدم ما يسمى نظام الترميز :** |  |
| **3** | **أحد أشهر أنظمة الترميز هو نظام أسكي ( ASCII ) :** |  |
| **4** | **تُحفظ نتائج تنفيذ التعليمات في وحدة الحساب والمنطق :** |  |
| **5** | مخازن البيانات الثانوية لا تحتفظ بالبيانات عند فقدان الطاقة الكهربائية : |  |
| **6** | **يقوم الجهاز المرسل بإعادة ترتيب الحزم عند وصولها لإعادة إنشاء الرسالة الأصلية :** |  |
| **7** | **في ويبكس يمكن الانضمام إلى الاجتماع من متصفح الويب فقط :** |  |
| **8** | **يمكن دعوة مشاركين جدد إلى اجتماع زوم عبر عنوان URL فقط :** |  |
| **9** | **الوسم <html/> هو وسم إغلاق :** |  |
| **10** | **محرر HTML هو برنامج يستخدم لكتابة البرامج بلغة HTML :** |  |

ب-  **أنقل رقم العبارة في المجموعة (أ) إلى جوار العبارة المناسبة في المجموعة (ب) :**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **المجموعة (أ)** |  | **الرقم** | **المجموعة (ب)** |
| **1** | **بوابة تستقبل قيمة واحدة كمُدخل وتنتج قيمة واحدة كمُخرج وتقوم بعكس المُدخل :** |  |  | **SMTP** |
| **2** | **مصطلح يشير إلى بروتوكول التحكم في النقل :** |  |  | **بوابة الضرب المنطقي AND** |
| **3** | **بوابة تستقبل قيمتين كمُدخل إذا كان كلاهما 1 فإن المُخرج 1**  **ما عدا ذلك فإن المُخرج يكون 0** |  |  | **بوابة النفي المنطقي NOT** |
| **4** | **من البروتوكولات العالية المستوى يستخدم لنقل رسائل البريد الإلكتروني** |  |  | **TCP** |

السؤال الثالث : أكتب اسم المصطلح المناسب :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الفجوة الرقمية -** الخريطة الذهنية **- جدار الحماية – الفيديو -** برنامج سيسكو ويبكس **- ون نوت** | | | |
| 1 |  | **عبارة عن سلسلة محفوظة من الصور على شكل بيانات ثنائية يجري تشغيلها صورة تلو الاخرى .** |
| 2 |  | **هو برنامج أو جهاز يستخدم لأمان الشبكة حيث يتحكم في حركة نقل البيانات الواردة والصادرة من خلال تحليل حزم البيانات وتحديد ما ينبغي السماح له بالمرور ومن ينبغي منعه** |
| 3 |  | **هي مشكلة اجتماعية وهي تعني التفاوت في مقدار المعلومات والمهارات بين من يملك إمكانيه الوصول للحاسبات والانترنت ومن ليس لدية إمكانية للوصول إلى ذلك .** |
| 4 |  | هي رسم تخطيطي تستخدم لتمثيل المعلومات بصورة مرئية . |
| 5 |  | **هو بمثابة دفتر ملاحظات رقمي يوفر لك مكانًا واحدًا يمكنك فيه جمع كل ملاحظاتك ومعلوماتك.** |
| 6 |  | يستخدم لعقد مؤتمرات الفيديو والاجتماعات ومشاركة الشاشة والندوات عبر الإنترنت. |

انتهت الأسئلة

مع تمنياتي لكن بالتوفيق

معلمة المادة :نجود دحمان