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

**اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول للعام 1443 هـ – انتساب**

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

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

|  |
| --- |
|  |
| 20 |

**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 |

|  |
| --- |
|  |
| 20 |

**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**