السؤال الأول أ- اكتب المصطلح الصحيح فيما يلي **:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** |  | هو برنامج أو جهاز يستخدم لأمان الشبكة حيث يتحكم في حركة نقل البيانات الواردة والصادرة |
| **2** |  | تتيح هذه الخدمة الاحتفاظ بنسخة احتياطية من الملفات على الانترنت ويمكن الوصول اليها من أي مكان بمجرد الاتصال بالأنترنت |

**ب** - ضلل دائرة حول الإجابة الصحيحة :

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **أساس نظام العد الست عشري هو الرقم :** | | | | | | | | |
| 🞅 | 2 | 🞅 | | 16 | | 🞅 | 10 | 🞅 | 8 |
| **2** | **يسمى المجلد الموجود في أعلى مستوى الهيكلية :** | | | | | | | | |
| 🞅 | المجلد الرئيسي | 🞅 | | المجلد الفرعي | | 🞅 | المجلد الجذري | 🞅 | المجلد الأول |
| **3** | **يحتوي نموذج الاتصال OSI المفتوح على :** | | | | | | | | |
| 🞅 | 7 طبقات | 🞅 | | 8 طبقات | | 🞅 | 6 طبقات | 🞅 | 5 طبقات |
| **4** | **أي من الوظائف التالية تأثرت إيجابا بسبب التقنية :** | | | | | | | | |
| 🞅 | عامل المتجر | | 🞅 | | الموظف المكتبي | 🞅 | عامل بدالة الهاتف | 🞅 | مصمم الويب |

السؤال الثاني **:** ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (🞩) أمام العبارة الخاطئة:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | يعد استخدام نظام الألوان ( RGB ) الطريقة الأكثر شيوعاً لتمثيل الصور : |  |
|  | البوابة المنطقية هي دائرة إلكترونية تستقبل قيمة مدخلة واحدة وتنتج قيمة واحدة : |  |
|  | تُحفظ نتائج تنفيذ التعليمات في وحدة الحساب والمنطق : |  |
|  | تُنفّذ التعليمات وتتم معالجة البيانات في دورة تسمى دورة الجلب والتنفيذ |  |

المعلمة نجود دحمان

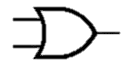
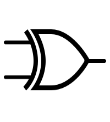
مع تمنياتي لكن بالتوفق ..

السؤال الأول أ- حددي أي نظام عددي تتبع له الأرقام في الجدول أدناه :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| العدد | | النظام العددي |
| 1 | 88A43B |  |
| 2 | 4598 |  |

ب- قارني بين أنواع البوابات المنطقية التالية :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| المسمى |  |  |  |  |
| الرمز |  |  |  |  |



السؤال الثاني **:** ضعي علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (🞩) أمام العبارة الخاطئة:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | يعتمد تصميم نيومان على أساس هيكلة الحاسبات في شكل وحدات منفردة لكل منها مهمتها الخاصة بها : |  |
|  | وحدة المعالجة المركزية تستخدم لمعالجة الصور وتدير العديد من المهام المختلفة في وقت واحد |  |
|  | مخازن البيانات الثانوية لا تحتفظ بالبيانات عند فقدان الطاقة الكهربائية : |  |
|  | مصطلحي الانترنت والشبكة العالمية متشابهان : |  |

المعلمة نجود دحمان

مع تمنياتي لكن بالتوفق ..

صورة تحتوي على نص

تم إنشاء الوصف تلقائياً

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم

مدرسة ثانوية

**10**

اختبار الفتري النظري لمادة التقنية الرقمية 1-1 الفصل الاول لعام 1444هـ

أسم الطالب : .............................................................. الفصل : ..........

**5**

السؤال الاول : اختر الاجابة الصحيحة فيما يلي بوضع علامة 🗹 عند الاجابة الصحيحة :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | اللغة التي يتعامل بها جهاز الحاسب مبنية على نظام العد : | 2 | في بوابة AND عندما يكون المدخل الأول 0 والمدخل الثاني 1 فإن المخرج تكون قيمته : |
| 🞎 | الثنائي | 🞎 | 1 |
| 🞎 | العشري | 🞎 | 0 |
| 🞎 | الست عشري | 🞎 | (0,1 ) معاً |
| 3 | الوحدة المسؤولة عن جميع العمليات الحسابية والمنطقية للبيانات في الحاسب الالي هي : | 4 | هو الزمن المستغرق لقراءة مجموعة البيانات , وهو حاصل مجموع وقت البحث ووقت الانتظار: |
| 🞎 | وحدة التحكم | 🞎 | وقت الوصول |
| 🞎 | وحدة المسجلات | 🞎 | وقت الانتظار |
| 🞎 | وحدة الحساب والمنطق | 🞎 | وقت البحث |
| 5 | يتعامل الحاسب مع الصور من خلال نظام الألوان : | 6 | أي من طبقات نموذج الاتصال المفتوح التالية يتم فيها تشغيل التطبيقات البرمجية : |
| 🞎 | RGB | 🞎 | الجلسة |
| 🞎 | UNG | 🞎 | التطبيقات |
| 🞎 | CYMK | 🞎 | الشبكة |
| 7 | علامة عندما يحملها موقع ويب فهذا يعني أنه قد أضاف شهادة SSL : | 8 | يقوم بتطوير نظم المعلومات : |
| 🞎 | HTTPS | 🞎 | مصمم الويب |
| 🞎 | FTP | 🞎 | مبرمج الحاسب |
| 🞎 | DNS | 🞎 | محلل الانظمة |
| 9 | أي مما يلي لا يعد من العوامل المؤثرة على الفجوة الرقمية : | 10 | من أمثلة الوظائف التي تأثرت سلباً بسبب التقنية : |
| 🞎 | التعليم | 🞎 | ‌موظف المكتبة |
| 🞎 | المناخ | 🞎 | مهندس الحاسب |
| 🞎 | اللغة | 🞎 | مصمم الويب |

**5**

السؤال الثاني : ضع علامة ✓ عند الاجابة الصحيحة وعلامة 🗶 عند الاجابة الخاطئة :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | وضع (فون نيومان) معمارية الحاسب الرئيسية . |  |
| 2 | (البرامج التطبيقية) هي جميع البرامج التي صممت لمساعدة مستخدمي الحاسب على إنجاز مهامهم . |  |
| 3 | وظيفة (جدار الحماية ) حظر الاتصالات المشبوهة . |  |
| 4 | تعتمد (الأقراص المدمجة والرقمية) في عملها على اشعة الليزر . |  |
| 5 | عند وجود ازدحام او مسار مسدوداً فأن (الموجهاتRouters ) تقوم باختيار مساراً بديلاً. |  |
| 6 | الذاكرة ( ROM ) ذاكرة مؤقتة تفقد بياناتها بمجرد انقطاع التيار عنها. |  |
| 7 | يسمى المجلد الموجود في أعلى مستوى في الهيكلية بالمجلد (الفرعي). |  |
| 8 | لا تتيح خدمات (التخزين السحابي) الاحتفاظ بنسخ احتياطية من ملفاتك عبر الانترنت . |  |
| 9 | يقوم (محلل النظم )بتصميم مواقع الويب التجارية أو الشخصية . |  |
| 10 | بروتوكول نقل الملفات FTP)) يستخدم لنقل رسائل البريد الالكتروني . |  |

السؤال المساعد :

**2**

* من مهام اجهزة الحاسب الاساسية :

1-...........................................2 -............................................... 3- ...........................................

* غيرت الكثير من التقنيات الحياة للأفضل مثل :

1-...........................................2 -............................................... 3- ...........................................

انتهت الاسئلة تمنياتي لكم بالنجاح والتميز

معلم المادة : قائد المدرسة :

صورة تحتوي على نص

تم إنشاء الوصف تلقائياً

**100**

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**إدارة التعليم الثانويه.....................**

**مدرسة ثانوية الحليله**

**اختبار الفترة الاولى لمادة التقنية الرقمية 1-1 نظام المسارات المشترك لعام 1445 هـ**

**أسم الطالبة :** **.............................................................................. الفصل : ............**

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **اللغة التي تستخدمها أجهزة الحاسب مبنية على**  **نظام العد:** | **2** | **بوابة منطقية تستقبل قيمة واحدة وتقوم بعكس المدخل :** |
| **🞎** | **الثلاثي** | **🞎** | **بوابة النفي المنطقي** |
| **🞎** | **الثنائي** | **🞎** | **بوابة الجمع المنطقي** |
| **🞎** | **الرباعي** | **🞎** | **بوابة الاختيار** |
| **3** | **يسمح بنقل الملفات بين حاسبات الشبكة :** | **4** | **عملية اكتساب المعرفة والمهارات خلال حياتنا :** |
| **🞎** | **DNS** | **🞎** | **التعلم الفعال** |
| **🞎** | **FTP** | **🞎** | **التعلم عن بعد** |
| **🞎** | **SMTP** | **🞎** | **التعلم مدى الحياة** |
| **5** | **تتكون الذاكرة الرئيسية من :** | **6** | **وحدات تنقل البيانات إلى داخل الحاسب مثل الفاره ولوحة المفاتيح هي :** |
| **🞎** | **قسم واحد** | **🞎** | **وحدة الذاكرة** |
| **🞎** | **قسمان** | **🞎** | **وحدات الاخراج** |
| **🞎** | **ثلاثة أقسام** | **🞎** | **وحدات الادخال** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **الذاكرة ROM ذاكرة مؤقتة تفقد بياناتها بمجرد انقطاع التيار عنها.** |  |
| **2** | **تعتمد الأقراص المدمجة والرقمية في عملها على أشعة الليزر.** |  |
| **3** | **يسمى المجلد الموجود في أعلى مستوى في الهيكلية بالمجلد الفرعي.** |  |
| **4** | **يتم تنفيذ أكثر من عملية في نفس الوقت داخل المعالج.** |  |

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

**انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالنجاح والتميز**

**معلمة المادة :**

صورة تحتوي على نص

تم إنشاء الوصف تلقائياً

**100**

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**إدارة التعليم الثانويه.....................**

**مدرسة ثانوية الحليله**

**اختبار الفترة الاولى لمادة التقنية الرقمية 1-1 نظام المسارات المشترك لعام 1445 هـ**

**أسم الطالبة :** **.............................................................................. الفصل : ............**

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **مهام نظام التشغيل عددها:** | **2** | **مجموعة من القوانين التي تحدد كيف يتم تنسيق ومعالجة البيانات عبر الشبكة :** |
| **🞎** | **ستة** | **🞎** | **بروتوكول الشبكة** |
| **🞎** | **أربعة** | **🞎** | **بوابة الجمع المنطقي** |
| **🞎** | **خمسة** | **🞎** | **بوابة الاختيار** |
| **3** | **من أمثلة الوظائف التي تأثرت سلبا بسبب التقنية:** | **4** | **خدمة تتيح لك الاحتفاظ بنسخة احتياطية من ملفاتك عبر الانترنت والوصول اليها من أي مكان :** |
| **🞎** | **موظف المكتبة** | **🞎** | **التخزين السحابي** |
| **🞎** | **عامل المتجر** | **🞎** | **نظام الريبل** |
| **🞎** | **جميع ماسبق** | **🞎** | **تعددية البرامج** |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **الذاكرة ROM ذاكرة مؤقتة تفقد بياناتها بمجرد انقطاع التيار عنها.** |  |
| **2** | **تعتمد الأقراص المدمجة والرقمية في عملها على أشعة الليزر.** |  |
| **3** | **يسمى المجلد الموجود في أعلى مستوى في الهيكلية بالمجلد الفرعي.** |  |
| **4** | **يتم تنفيذ أكثر من عملية في نفس الوقت داخل المعالج.** |  |
| **5** | **المقصود بمعدل النقل هو معدل نقل البيانات بين القرص والذاكرة الرئيسة.** |  |
| **6** | **برامج الألعاب ومعالج النصوص والالة الحاسبة تعتبر أمثلة على برامج النظام.** |  |

**انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالنجاح والتميز**

**معلمة المادة : نور**

**اختبار تقنية رقمية 1-1 الفترة الأولى للعام الدراسي 1445هـ نموذج (أ)**

اسم الطالب ....................................................................... الشعبة.....................

1. **يطلق على النظام الذي يتكون من رقمين هما (0,1) بالنظام:**
2. العشري ب- الثنائي ج- ست عشري
3. **من الأمثلة على وحدات الإخراج:**
4. الطابعة ب- لوحة المفاتيح ج- الفأرة
5. **يطلق على الذاكرة التي لا يمكن محو أو إعادة كتابة البيانات داخل الذاكرة بــــ:**
6. RAM ب- MEMORY ج-ROM
7. **يسمى النظام الذي يدير الذاكرة ووحدات الإدخال والإخراج بــــ:**
8. نظام الحاسب  ب- نظام التشغيل ج- وحدة المعالجة المركزية
9. **البروتوكول الذي يسمح بنقل الملفات بين اجهزة الشبكة هو :**
10. HTTP  ب- HTTPS ج- FTP
11. **هي الوحدة التي تتعامل مع البيانات والتعليمات تسمى:**
12. MAIN MEMORY  ب- CPU ج- ALU
13. **من أمثلة البرامج التطبيقية:**
14. العاب الحاسب ب- ويندوز ج- نظام ابل (IOS)
15. **ناتج تحويل الرقم التالي من النظام الثنائي إلى النظام العشري (11101) هو:**
16. 31 ب- 30 ج- 29
17. **ناتج تحويل الرقم التالي من النظام الست عشري الى النظام العشري (1 A A) هو:**
18. 399 ب- 426 ج- 624

10- **أوجد ناتج بوابة الضرب المنطقي AND:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| مدخل (A) | مدخل (B) | مخرج (A and B) |
| 0 | 0 |  |
| 0 | 1 |  |
| 1 | 0 |  |
| 1 | 1 |  |

**اختبار تقنية رقمية 1-1 الفترة الأولى للعام الدراسي 1445هـ نموذج (ب)**

اسم الطالب ....................................................................... الشعبة.....................

1. **يطلق على النظام الذي يتكون من عشر أرقام (0,1,2,3,4,5,6,7,8,9) بالنظام:**
2. ثنائي ب-ست عشري ج-العشري
3. **من الأمثلة على وحدات الإدخال:**
4. الطابعة ب- الفأرة ج- الشاشة
5. **يطلق على الذاكرة التي تفقد بياناتها بمجرد انقطاع التيار الكهربائي عنها بــــــ:**
6. RAM ب- ROM ج-CPU
7. **تسمى مجموعة القوانين التي تحدد كيف يتم تنسيق ومعالجة البيانات التي تمر عبر**

**الشبكة بـــــ:**

1. الخوارزميات ب- الشبكات ج-البروتوكولات
2. **البروتوكول الذي يسمح بنقل رسائل البريد الالكتروني هو:**
3. FTP ب-SMTP ج-HTTPS
4. **هي التي تحتوي على وحدة الحساب والمنطق (ALU) ووحدة التحكم (CU) تسمى:**
5. CPU ب- MAIN MEMORY ج-  I CLOUD
6. **من أمثلة برامج النظام :**
7. العاب الحاسب ب- متصفح الانترنت ج- ويندوز
8. **ناتج تحويل الرقم التالي من النظام العشري الى النظام الثنائي (29)** **هو**:
9. 11101 ب- 11111 ج- 10111
10. **ناتج تحويل الرقم التالي من النظام الست عشري الى النظام العشري (1 B B) هو:**
11. 344 ب-443 ج-553

**10-أوجد ناتج بوابة الجمع المنطقي OR :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| مدخل (A) | مدخل (B) | مخرج (A or B) |
| 0 | 0 |  |
| 0 | 1 |  |
| 1 | 0 |  |
| 1 | 1 |  |

**اختبار تقنية رقمية 1-1 الفترة الأولى للعام الدراسي 1445هـ نموذج (ج)**

اسم الطالب ....................................................................... الشعبة.....................

1. **يطلق على النظام الذي يتكون من عشر أرقام (0,1,2,3,4,5,6,7,8,9)وستة حروف**

**A, B, C, D, E, F)) بالنظام:**

1. ست عشري ب- ثتائي ج- عشري
2. **من الأمثلة على وحدات التخزين:**
3. CD ب- الفأرة ج- الطابعة
4. **يطلق على الذاكرة التي لا يمكن محو أو إعادة كتابة البيانات داخل الذاكرة بــــ:**
5. RAM ب- ROM ج- MAIN MEMORY
6. **تسمى البرامج التي تتحكم في عمل نظام الحاسب بــــــ:**
7. برامج النظام ب- برامج الألعاب ج- برامج التطبيقات
8. **البروتوكول الذي يوفر اتصال آمن بين حاسبين هو :**
9. HTTP ب- HTTPS ج-TCP
10. **تسمى جميع البرامج التي صممت لحل جميع مشاكل العمليه بالحاسب ومساعدة مستخدمي الحاسب على انجاز مهامهم بـــــ:**
11. برامج النظام ب- البرامج التطبيقية ج- برامج الألعاب
12. **من أمثلة المكونات المادية (Hardware) :**
13. نظام ويندوز ب- الطابعة ج- نظام اندرويد
14. **ناتج تحويل الرقم التالي من النظام الثنائي إلى النظام العشري (10111) هو:**
15. 27 ب- 24 ج-23
16. **ناتج تحويل الرقم التالي من النظام الست عشري الى النظام العشري (1 C C) هو:**
17. 460 ب- 560 ج- 699
18. **أوجد ناتج بوابة الاختيار المنطقي XOR :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| مدخل (A) | مدخل (B) | مخرج (A or B) |
| 0 | 0 |  |
| 0 | 1 |  |
| 1 | 0 |  |
| 1 | 1 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

**اختبار الفترة الأولى لمقرر تقنية رقمية 1-1**

**اسم الطالب /**

=====================================================================================================

|  |
| --- |
| 6 |
|  |

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

**1-منزلة الرقم في النظام العشري تتراوح بين:**

**أ-9-0 ب- 9-1 ج-8-0**

**2-لتمثيل النص في الحاسب نستخدم نظام:**

**أ- التحويل ب-الترميز ج-التوسيط**

**3-دائرة إلكترونية تستقبل قيمة مدخلة واحدة أو أكثر وتنتج قيمة واحدة:-**

**أ-الجبر المنطقي ب- البوابات المنطقية ج-جدول الحقيقة**

**4-البوابة التي تقوم بعكس المُدخل:-**

**أ- OR ب- AND ج- NOT**

**5-وضع العالم فون نيومان معمارية الحاسب والتي يعتمد في تصميمها على أساس:**

**أ-تجزئة الحاسب ب-هيكلة الحاسب ج-تطوير الحاسب**

**6-تُعرّف بأنها ذاكرة للقراءة والكتابة وتعتبر ذاكرة مؤقتة:**

**أ-ذاكرة RAM ب- ذاكرة ROM ج-ذاكرة القرص**

**7- الزمن الذي يستغرقه رأس القراءة والكتابة للوصول للمسار المناسب في القرص الصلب يسمى هذا بـ:**

**أ-معدل النقل ب-وقت الانتظار ج-وقت البحث**

**8- هو نواة برامج النظام ويدير مصادر الحاسب :**

**أ-البرامج المعالجة ب-نظام التشغيل ج-وحدة المعالجة المركزية**

**9- من مهام أجهزة الشبكة (الموجهات (Routers:**

**أ-تقرأ الوجهة وتقرر المسار المناسب ب-البقاء على المسار في حالة وجود عطل ج- عدم الاتصال ببعض**

**10-الطبقة المسؤولة عن تأمين نقل البيانات من المصدر إلى الوجهة مع تجنب الاخطاء في النقل:-**

**أ-الشبكة ب- ربط البيانات ج-النقل**

**11- تُعد أحد خدمات الانترنت وهي نظام من المستندات المترابطة تسمى صفحات الويب:**

**أ-شبكة الانترنت ب-الشبكة العنكبوتية العالمية ج-شبكة الاقمار الصناعية**

**12- البروتوكول المسؤول عن نقل النص التشعبي الآمن:**

**أ-HTTP ب-HTTPS ج-HTTPPS**

===============================================================================

|  |
| --- |
| 6 |
|  |

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

**- البرامج التطبيقية هي جميع البرامج التي صُممت لحل جميع مشاكل الحاسب ( )**

**- تعددية البرامج تعني حفظ مجموعة من البرامج داخل ذاكرة الوصول العشوائي في نفس الوقت ( )**

**- يتعامل نظام التشغيل مع الذاكرة الرئيسية على أنها مخزن بيانات مستمر مقسم إلى مجموعتين فقط ( )**

**- جميع برامج تشغيل أجهزة الإدخال والإخراج تُعد جزءاً من نظام التشغيل ( )**

**- المجلد الرئيسي لا يمكن ان يحتوي على مجلد فرعي بنفس الاسم  ( )**

**-من أجل نقل الرسائل بين أجهزة الشبكات المختلفة بطريقة أكثر فاعلية، يتم تقسيم كل رسالة إلى حزم ( )**

**-جدار الحماية وظيفته الأساسية حظر الاتصالات المشبوهة ( )**

**-نظام الألوان الأكثر شيوعاً (RGB) يتكون من أربع ألوان ( )**

**الاختبار الفتري لمادة التقنية الرقمية(1-1) للصف الأول ثانوي الجزء (النظري)**

**اسم الطالبة رباعياً** :........................................................................

**الشعبة :** ...................

**السؤال الأول: اختاري الاجابة الصحيحة لكل مما يلي :**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **النظام .......... يستخدم لتصغير سلاسل الأعداد الثنائية .** | | | | | | | | |
| **أ** | **الست عشري** | **ب** | **الثنائي** | **ج** | **الثماني** | **د** | **العشري** |
| **2** | **بوابة ............. المنطقي تستخدم قيمة واحدة كمدخل وتنتج قيمة واحدة كمخرج وتقوم بعكس المدخل** | | | | | | | | |
| **أ** | **الضرب AND** | **ب** | **الجمع OR** | **ج** | **النفي NOT** | **د** | **الإختيار XOR** |
| **3** | **وحدة ......... هي المسئولة عن جميع العمليات الحسابية والمنطقية للبيانات .** | | | | | | | | |
| **أ** | **الإخراج** | **ب** | **الحساب والمنطق** | **ج** | **الذاكرة** | **د** | **الإدخال** |
| **4** | **من الأمثلة على برامج النظام :** | | | | | | | | |
| **أ** | **الألعاب** | **ب** | **أنظمة التشغيل** | **ج** | **متصفح الانترنت** | **د** | **معالج النصوص** |
| **5** | **بروتوكول ....... يسمح بنقل الملفات بين الحاسبات عبر الشبكة .** | | | | | | | |
| **أ** | **DNS** | **ب** | **SMTP** | **ج** | **FTP** | **د** | **HTTP** |
| **6** | **يحتوي نموذج الإتصال المفتوح OSI على ....... طبقات كل طبقة تخدم الطبقة الأعلى منها .** | | | | | | | |
| **أ** | **خمس** | **ب** | **ثلاث** | **ج** | **ست** | **د** | **سبع** |

**السؤال الثاني : رتبي مراحل دورة الجلب والتنفيذ :**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **تنفيذ التعليمة** |
|  | **حفظ النتائج** |
|  | **فك ترميز التعليمة** |
|  | **جلب التعليمة** |

**السؤال الثالث: ضعي كلمة ( صح ) امام العبارة الصحيحة و كلمة ( خطأ ) امام العبارة الخاطئة.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **لتمثيل النص في الحاسب نستخدم نظام الترميز آسكي ASCII** | .............. |
| **2** | **ذاكرة الوصول العشوائي RAM هي ذاكرة لا يمكن محو أو إعادة الكتابة بداخلها وتخزن التعليمات الي يحتاجها الحاسب لبدء التشغيل .** | .............. |
| **3** | **المجلد هو اسم لمجموعة من البيانات المرتبطة معاً.** | .............. |
| **4** | **من مهام نظام التشغيل إدارة العمليات .** | .............. |
| **5** | **التخزين السحابي هو برنامج أو جهاز يستخدم لأمان الشبكة .** | .............. |
| **6** | **من العوامل المؤثرة على الفجوة الرقمية التعليم .** | .............. |

**السؤال الرابع : صنفي الوظائف التالية الى وظائف تأثرت إيجاباً و سلباً بالتقنية :**

**( مهندس الحاسب – مبرمج الحاسب – عامل المتجر – مصمم الويب )**

|  |  |
| --- | --- |
| **وظائف تأثرت إيجاباً بالتقنية** | **وظائف تأثرت سلباً بالتقنية** |
|  |  |