

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**إدارة التعليم بالأحساء**

**مدرسة ثانوية الحليله**

**10**

اختبار الفترة الثانية لمادة التقنية الرقمية **1-3** نظام المسارات المشترك لعام **1445** هـ

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

**5**

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **شبكة الحاسب تتكون من :** | **2** | **شبكة تتكون من أجهزة حاسب متصلة ببعضها موجودة في نطاق جغرافي ضيق:** |
| **🞎** | **‌جزأين أساسيين** | **🞎** | **الشبكة المحلية** |
| **🞎** | **ثلاث اجزاء** | **🞎** | **الشبكة المتوسطة** |
| **🞎** | **اربعة اجزاء** | **🞎** | **الشبكة الواسعة** |
| **3** | **ي نوع من الكابلات التالية تصل سرعته إلى 300 ميجابت في الثانية :** | **4** | **يطلق على عملية توصيل الألياف الضوئية إلى المنازل اسم :** |
| **🞎** | **الالياف الضوئية**  | **🞎** | **FTTS** |
| **🞎** | **المحورية** | **🞎** | **FTTB** |
| **🞎** | **المزدوج المجدول** | **🞎** | **FTTH** |
| **5** | **مخطط يجمع بين أجهزة الشبكة المتصلة ببعضها على شكل حلقة :** | **6** | **تقوم بتوفير الاتصال بين الأجهزة النقالة وشبكة الهواتف العامة:** |
| **🞎** | **مخطط الحلقة**  | **🞎** | **مركز التحويل الرقمي** |
| **🞎** | **مخطط الناقل** | **🞎** | **المحطة المركزية** |
| **🞎** | **مخطط النجمة** | **🞎** | **الاقمار الصناعية** |
| **7** | **أحد أجيال شبكات النقال تصل فيه سرعة نقل البيانات إلى 2 ميجابت في الثانية كحد أقصى :** | **8** | **جهاز يستخدم لإرسال حزم البيانات بين الشبكات ويربط بين شبكتين أو أكثر:** |
| **🞎** | **الجيل الاول G1** | **🞎** | **الموجه** |
| **🞎** | **الجيل الثانيG2** | **🞎** | **المحول** |
| **🞎** | **الجيل الثالث G3** | **🞎** | **لموزع** |
| **9** | **يتم تمثيل عناوين IP بتنسيق يعرف بالتدوين النقطي :** | **10** | **يستضيف موقع ويب معين كموقع شركة cisco.com :** |
| **🞎** | **الثنائي** | **🞎** | **خادم الويب**  |
| **🞎** | **الثماني** | **🞎** | **ايقونة سحابة الانترنت** |
| **🞎** | **العشري** | **🞎** | **مودم سلكي** |

**5**

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **شبكة الحاسب عبارة عن جهازي حاسب أو أكثر متصلة ببعضها البعض من أجل مشاركة الموارد** |  |
| **2** | **الشبكة اللاسلكية تستخدم الكابلات لتوصيل الأجهزة بالأنترنت أو بشبكة أخرى** |  |
| **3** | **تقنية واي فاي هي تقنية لاسلكية لتبادل البيانات لمسافات قصيرة** |  |
| **4** | **يعد** **برنامج سيسكو ( Cisco Packet Tracer ) أداة لمحاكاة ونمذجة الشبكة** |  |
| **5** | **كل برج يغطي مناطق جغرافية غير محددة** |  |
| **9** | **عنوان MAC هو العنوان الفيزيائي الذي يعرّف كل جهاز على شبكة معينة بشكل مميز** |  |
| **7** | **أجهزة التعقب النشطة تستخدم لقياس المسافات أثناء التزلج أو العدو أو ركوب الدراجة** |  |
| **8** | **يتم تكوين العنوان الديناميكي يدوياً من خلال إعدادات شبكة الحاسب**  |  |
| **9** | **يستهدف الانترنت عبر الأقمار الصناعية الأشخاص الذين لا يستطيعون الوصول إلى نظام مزود الخدمة على الأرض** |  |
| **10** | **تعد لائحة حماية البيانات الشخصية في المملكة العربية السعودية من الأمثلة على قوانين حماية الخصوصية**  |  |

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالنجاح والتميز

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