

قسمتی از سوالات: کتبی تکنسین عمومی شبکه های کامپیوتری

برای ایجاد لینک بی سیم مناسب، کدام یک از این اصول باید رعایت شود؟

الف) فاصله زیاد بین دستگاه ها

☒ ب) تنظیم صحیح فرکانس و قدرت سیگنال

ج) استفاده از کابل شبکه

د) انتخاب کارت گرافیک مناسب

مبانی لینک های بی سیم لایه دو چیست؟

الف) امنیت فیزیکی

ب) مدیریت ذخیره سازی

☒ ج) پروتکل های MAC و کنترل دسترسی به رسانه

د) خدمات DNS

در طراحی یک لینک بی سیم، کدام یک از این موارد برای ارزیابی مهم است؟

الف) نوع سیستم عامل

ب) مدل چاپگر

ج) نوع کابل برق

☒ د) قدرت سیگنال و تداخل

کدام یک از این تجهیزات به عنوان کارت شبکه بی سیم شناخته می شود؟

الف) کارت گرافیک

ب) کارت صدا

☒ ج) کارت وای فای

د) کارت حافظه

در مبانی امنیت شبکه های بی سیم، کدام یک از این اقدامات برای محافظت از شبکه مناسب است؟

☒ الف) رمزگذاری WPA 2

ب) استفاده از فایروال نرم افزاری

ج) تنظیم محدودیت های مرورگر

د) استفاده از چاپگر امنیتی

کدام یک از این نرم افزارها برای پیاده سازی یک لینک بی سیم لایه سه در میکروتیک استفاده می شود؟

الف) Microsoft Office

☒ ب) Winbox

ج) Adobe Photoshop

د) VLC Media Player

برای بررسی اجزای شبکه بی سیم در مسیر یاب های میکروتیک، کدام یک از این ابزارها مفید است؟

الف) Wi-Fi Analyzer

☒ ب) Winbox

ج) Multimeter

د) Oscilloscope

در تنظیمات امنیتی شبکه های بی سیم، کدام یک از این اقدامات برای ایزوله کردن کالینت ها استفاده می شود؟

الف) استفاده از SSID عمومی

ب) افزایش قدرت سیگنال

ج) تغییر فرکانس

☒ د) تنظیم Isolation Mode