

فناوری اطلاعات سلامت

سوال ۱ - کدامیک از فناوری‌های زیر وضعیت سیم کشی و استانداردهای سیگنالینگ در لایه فیزیکی را معین می‌کند؟

الف) Internet (ب) Intranet (ج) Extranet (د) Ethernet

سوال ۲ - کدامیک از فناوری‌های زیر در نظام شبکه به کاهش تداخل و القای الکترومغناطیسی کمک می‌کند؟

الف) Microwave (ب) Twisted pair cable (ج) Antenna (د) Satellite

سوال ۳ - مستقل بودن رایانه‌ها در شبکه کامپیوتری به معنی کدام مورد زیر است؟

الف) تبادل اطلاعات در چندین رایانه به طور مستقل صورت می‌گیرد.

ب) هر رایانه واحدهای ورودی- خروجی مستقل داشته باشد.

ج) رایانه‌ها جدا از هم و بدون تبادل داده‌ای باشند.

د) هر کدام از رایانه‌های دارای واحدهای کنترلی و پردازشی مجزا باشند.

سوال ۴ - کدام گزینه ارتباط بین کاربر و برنامه رایانه را برقرار می‌کند؟

الف) Procedures (ب) Function keys (ج) User interface (د) Transducer

سوال ۵ - مسئول ذخیره‌سازی فیزیکی داده‌ها روی دیسک، کدام است؟

الف) DBMS (ب) File system (ج) Storage system (د) Save File

سوال ۶ - کدام گزینه برای پایش علائم حیاتی بیمار از راه دور مناسب‌تر است؟

الف) دورسنجی الکتروکاردیوگرام

ب) اسپرومتری از راه دور

ج) تی شرت هوشمند

د) برانکارد هوشمند

سوال ۷ - در کدام مدل شبکه تمام ایستگاه‌های کاری دسترسی یکسانی به شبکه دارند؟

الف) توری (ب) پیوندی (ج) مبتنی بر سرویس (د) نظیر به نظیر

سوال ۸ - تکرار کننده (Repeaters) در کدام لایه OSI عمل می‌کند؟

الف) فیزیکی (ب) نمایش (ج) کاربرد (د) اجلاس

سوال ۹ - کدام استاندارد شبکه‌های بی‌سیم مناطق شهری است؟

الف) IEEE 802.11 (ب) IEEE 802.16 (ج) IEEE 802.15 (د) IEEE 802.11

سوال ۱۰ - کدامیک به عنوان زبان سطح بالا به حساب نمی‌آید؟

الف) Macro (ب) ALGOL (ج) C (د) COBOL