

سوالات مربوط به آزمایش ۸

سوال ۱:

Wireshark چگونه بسته‌های TCP و UDP را شناسایی و تفکیک می‌کند؟ چه فیلترهایی برای تحلیل این بسته‌ها مفید هستند؟

سوال ۲:

چگونه می‌توان با استفاده از Wireshark تاخیر (Latency) و زمان پاسخ (Response Time) در یک ارتباط TCP را اندازه‌گیری کرد؟

سوال ۳:

تفاوت‌های اصلی بین پروتکل‌های TCP و UDP چیست و چگونه بر تحلیل ترافیک آنها در Wireshark تاثیر می‌گذارد؟

سوال ۴:

چگونه می‌توان با استفاده از Wireshark، مشکلاتی مانند دوباره ارسال بسته‌ها (Retransmissions)، بسته‌های گم شده (Lost packets)، و مشکلات جریان (Flow Control) در ارتباطات TCP را شناسایی و تحلیل کرد؟