

Krótkie pytania i odpowiedzi, do ewaluacji uczniów na temat "Wprowadzenie do sieciowych systemów operacyjnych":

1. **Pytanie:** Czym różni się sieć równorzędna od sieci klient-serwer?

**Odpowiedź:** W sieci równorzędna (peer-to-peer) każdy komputer ma równorzędny dostęp do zasobów, podczas gdy w sieci klient-serwer centralny serwer zarządza zasobami i usługami.

2. **Pytanie:** Co to są usługi katalogowe w sieciowych systemach operacyjnych?

**Odpowiedź:** Usługi katalogowe to mechanizmy umożliwiające zarządzanie użytkownikami, zasobami i uprawnieniami w sieci.

3. **Pytanie:** Jakie są główne funkcje sieciowych systemów operacyjnych?

**Odpowiedź:** Główne funkcje NOS obejmują współdzielenie zasobów, zarządzanie użytkownikami, serwery i usługi, bezpieczeństwo oraz zarządzanie zdalne.

4. **Pytanie:** Co to jest zarządzanie zdalne w kontekście sieci komputerowych?

**Odpowiedź:** Zarządzanie zdalne to możliwość kontrolowania i zarządzania urządzeniami oraz zasobami w sieci z odległego miejsca.

5. **Pytanie:** Jaka jest rola administratorów sieciowych?

**Odpowiedź:** Administratorzy sieci zarządzają i utrzymują infrastrukturę sieciową, zajmują się bezpieczeństwem, monitorowaniem i planowaniem pojemności.

6. **Pytanie:** Który z typów serwerów jest używany do zarządzania dostępem do plików w sieci?

**Odpowiedź:** Serwer plików.

7. **Pytanie:** Jakie są zalety architektury klient-serwer w porównaniu do sieci równorzędna?

**Odpowiedź:** Architektura klient-serwer umożliwia centralne zarządzanie zasobami, zwiększa bezpieczeństwo i ułatwia utrzymanie sieci.

8. **Pytanie:** Co to jest certyfikacja branżowa w kontekście pracy administratora sieciowego?

**Odpowiedź:** Certyfikacja branżowa to proces uzyskiwania oficjalnego potwierdzenia umiejętności i wiedzy w dziedzinie zarządzania siecią komputerową.

9. **Pytanie:** Jakie mogą być obszary, na które administratorzy sieci muszą zwracać uwagę?

**Odpowiedź:** Obszary to m.in. bezpieczeństwo, monitorowanie, zarządzanie zasobami, planowanie pojemności i ciągły rozwój.

10. **Pytanie:** Co to są architektury sieciowe?

**Odpowiedź:** Architektury sieciowe to struktury organizacji i rozkładu zasobów w sieci komputerowej, takie jak klient-serwer lub sieć równorzędna.

Pamiętaj, że odpowiedzi te są dostosowane do krótkich pytań i odpowiedzi, co może ułatwić uczniom szybkie przyswojenie informacji.