

11. osztály Hálózat ismeret

Forrás: Cisco R&S

1. fejezet (Ismétlés)

Mire használjuk a hálózatot?

Mire használjuk az Internetet?

Soroljon fel hálózati szolgáltatásokat?

Milyen módon változtatja meg a tanulási szokásainkat a hálózat? (1.1.1.4)

Milyen módon változtatja meg a kommunikációs szokásainkat a hálózat? (1.1.1.5)

Milyen módon változtatja meg a munkamódszereinket a hálózat? (1.1.1.6, 1.1.2.1)

Milyen módon változtatja meg az élet egyéb területein a szokásainkat a hálózat? (1.1.1.7)

Feladat: Osszuk meg dokumentumot a google driveon! Vizsgáljuk meg a különböző jogosultságokat! (1.1.1.8)

Írja le a server és a kliens feladatát!

Sorolja fel a hálózat lehetséges erőforrásait, szolgáltatásait!

Sorolja fel a hálózat elemeit!

Mi az QoS?

Mi a különbség a LAN, Internet, extranet, internet és a WAN között?

Mit jelent a hálózati kártya, fizikai cím, interface?

Mi a különbség a fizikai és logikai topológia között?

Milyen módon csatlakozik a LAN az szolgáltatóhoz? (1.2.4.2, 1.2.4.3)

Mit jelent a konvergált hálózat? (1.3.1.1, 1.3.1.2)

Mi a négy ismérve a megbízható hálózatnak? (1.3.2.1)

Fejtse ki a megbízhatóságot! (1.3.2.x)

Milyen új technológiákat ismerünk? (1.4.1.1)

Mit értünk hálózati sebezhetőségen? Hogyan védekezünk ellene? (1.4.3.1, 1.4.3.2)

Gyűjtsd ki az IP cím osztályokat írd le tartományokat!