

Compito C

1. A cosa serve il protocollo DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)? In quali casi è indispensabile in una rete aziendale? (Punti 4)
2. Cos'è una VLAN? Il candidato descriva brevemente un esempio pratico di utilizzo in una rete aziendale con più sottoreti. (Punti 5)
3. Quali policy sulle password degli utenti di un dominio Microsoft possono essere impostate e quali sono i pro e i contro di ciascuna di esse? (Punti 7)
4. Descrivere brevemente le principali differenze tra uno switch e un router. (Punti 7)
5. In una rete aziendale quali sono le principali connessioni sicure che un dipendente dovrebbe utilizzare per accedere alle risorse da una postazione remota (ad esempio un dipendente che accede ad una cartella condivisa con il portatile aziendale ma in smartworking da casa). (Punti 7)

Avvertenze:

Il testo non dovrà contenere segni distintivi che possono far ricondurre le risposte date al candidato. A tal fine è previsto che la formattazione del file debba avvenire con questi requisiti:

- tipo carattere: Times New Roman
- dimensione: 12 pt
- interlinea: singola

Al termine della prova vi verrà chiesto a turno di stampare le risposte e inserirle nella busta che vi verrà consegnata.