



Prova V03 per selezione in Lepida 19_2023DIVASS

Domande a risposta aperta

- 1) Descrivi come cambi i permessi di un file in Linux e cosa vuol dire la sigla 775 in ambito dei permessi
- 2) Cosa è outboxing java e descrivine un un errore tipico
- 3) Descrivi cos'è un indirizzo IP, la subnet mask e qual è la differenza tra IPv4 e IPv6?
- 4) Descrivi cos'è fsck e quali (e quanti) operazioni vengono effettuate al suo avvio
- 5) Qual è il ruolo di un "indice" in un database e come può influenzare le prestazioni delle query?
- 6) Spiega il concetto di "classe" nella programmazione ad oggetti.
- 7) Qual è la differenza fondamentale tra un metodo dichiarato come "pubblico" e uno dichiarato come "privato" in una classe?
- 8) Cosa significa l'acronimo "API" nella programmazione e qual è il suo ruolo fondamentale?

9) Qual è la differenza principale tra un database relazionale e uno non relazionale?

10) Spiegare la differenza tra i vari tipi di JOIN in SQL.