

M1-UE6-Quiz

nur Fragen

1) Was ist RAM?

- A) Dauerhafter Speicher
- B) Flüchtiger Arbeitsspeicher
- C) Externe Festplatte
- D) Netzwerkspeicher

2) Was passiert mit dem Inhalt des RAM beim Ausschalten?

- A) Er bleibt gespeichert
- B) Er wird automatisch gesichert
- C) Er geht verloren
- D) Er wird verschlüsselt

3) Was ist ROM?

- A) Schreib- und Lesespeicher
- B) Dauerhafter Lesespeicher
- C) Externe SSD
- D) Cloud-Speicher

4) Welche Einheit ist die kleinste?

- A) Byte
- B) Megabyte
- C) Bit
- D) Kilobyte

5) Wie viele Bit sind 1 Byte?

- A) 4
- B) 8
- C) 16
- D) 1024

6) Wie viele Byte sind 1 KB?

- A) 1000
- B) 512
- C) 1024
- D) 2048

7) Welche Speicherart ist nichtflüchtig?

- A) RAM
- B) Cache
- C) SSD
- D) Arbeitsspeicher

8) Was ist virtueller Speicher?

- A) Externer USB-Stick
- B) Nutzung eines Teils des Massenspeichers als Arbeitsspeicher
- C) Cloud-Speicher
- D) Grafikspeicher

9) Welche Aussage ist richtig?

- A) RAM speichert Daten dauerhaft
- B) SSD ist langsamer als HDD
- C) Cache ist ein schneller Zwischenspeicher
- D) Bit ist größer als Byte

10) Welche Einheit ist größer?

- A) KB
- B) MB
- C) Byte
- D) Bit

11) Warum zeigt eine 1-TB-Festplatte im System weniger Speicher an?

- A) Wegen eines Defekts
- B) Wegen unterschiedlicher Rechenmethoden (1000 vs. 1024)
- C) Wegen Viren
- D) Wegen RAM-Verlust

12) Welche Datei ist in der Regel am größten?

- A) Textdokument
- B) Bild
- C) Musikdatei
- D) HD-Film