

1. フラッシュ SSD (Solid State Drive) について誤っているものはどれか。 (第30回臨床工学技士国家試験) 不

- ☒ a. 揮発性半導体メモリが用いられている。
- b. データの消去や書き込みによって素子が劣化する。
- c. ハードディスクよりも静粛性に優れる。
- d. ハードディスクよりも耐衝撃性に優れる。
- ☐ e. ハードディスクよりも読み出しが低速である。

高速

(ア) a, b (イ) a, e (ウ) b, c (エ) c, d (オ) d, e

2. コンピュータの補助記憶装置について間違っているのはどれか。 (第30回臨床工学技士国家試験)

- (ア) USB メモリはフラッシュメモリである。
- (イ) 1層あたりの容量は、BD (Blu-ray Disk) は DVD の5倍である。
- ☒ (ウ) RAID はデータ圧縮技術を基本としている。 圧縮とは関係ない
- (エ) NAS はネットワークに直接接続して使用する。
- (オ) 磁気テープは大量データの長期保存に使われる。

NAS: Network Attached Storage, ネットワークに接続して用いる補助記憶装置

3. 記憶装置でないものはどれか。 (第24回臨床工学技士国家試験)

- a. フロッピーディスク b. CD-ROM ☒ c. プリンタ ☒ d. CPU e. ハードディスク

(ア) a, b (イ) a, e (ウ) b, c ☒ (エ) c, d (オ) d, e

4. 書き込まれた情報を変更できないのはどれか。 (第26回臨床工学技士国家試験)

- (ア) ハードディスク ☒ (イ) CD-R (ウ) USB フラッシュメモリ
- (エ) フロッピーディスク (オ) SSD

5. 記憶装置について誤っているものはどれか。

- (ア) RAM は読み書き可能なメモリである。
- (イ) ハードディスクは中に磁気ディスクがある。
- ☒ (ウ) フラッシュメモリは電源を切るとすぐにデータが消える。 不揮発性メモリ
- (エ) SSD はフラッシュメモリが用いられている。
- (オ) メモリの容量は普通バイト単位で表示される。