

1. 入出力インターフェースでないのはどれか。(第35回 ME2 種)

- (ア) RS-232C シリアル通信インターフェース
 (イ) HDMI 映像用インターフェース
 (ウ) IEEE1394 カメラやドライブ機器の接続に使われたインターフェース
 (エ) Serial ATA SSD, HDD, DVD-Driveなどを接続するためのインターフェース
 (オ) HL7 医用情報の標準規格

2. コンピュータの入出力インターフェースはどれか。(第28回臨床工学技士国家試験)

- (ア) BASIC プログラミング言語
 (イ) CPU 中央演算処理装置
 (ウ) JPEG 画像形式
 (エ) UNIX OS
 (オ) USB

3. コンピュータの入出力インターフェースについて正しいのはどれか。(第31回臨床工学技士国家試験)

- カメラやドライブ機器と接続した
 1. IEEE1394 は無線 LAN の規格である。
 2. USB は ~~パラレル~~ ^{シリアル} インターフェースである。
 (3) USB のデータ転送速度は RS-232C よりも速い。
 4. HDMI はコンピュータとハードディスクの接続に使用される。

表示装置

4. コンピュータの入出力インターフェースでないのはどれか(第29回臨床工学技士国家試験)

- (ア) RS-232C
 (イ) USB
 (ウ) RAID
 (エ) IEEE1394
 (オ) シリアル ATA

5. 100MIPS の性能があるコンピュータの平均命令実行時間はいくらか。(第38回 ME2 種)

$$\frac{1}{(100 \times 10^6)} = 0.01 \mu s = 10 ns$$