

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るインターフェース
 (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。

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)

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