

1. 次の標準（規格）に関する文章のうち間違っているものを選び。

(ア) 政府機関は国際標準技術を調達しなければならない。

☒ (イ) ISO は~~地域~~規格である。 **国際規格**

(ウ) デジタル標準とは国際標準化機関により定められた標準である。

(エ) IEEE が策定した規格は団体規格である。

2. 標準化のメリットを述べた文として間違っているものはどれか。

(ア) 品質基準の標準化により、自社製品の品質レベルを説明できるようになり販売しやすくなる。

(イ) 様々な企業が作る標準化された部品を用いることで、部品の調達コストが下がる。

(ウ) 通信方式を標準化することで、異なる製品同士の通信が可能になる。

☒ (エ) 標準化により技術をオープンにすることで市場を寡占化できる。

3. PACS との関連性が最も強いのはどれか。

(ア) 栄養管理システム

(イ) 検体検査システム

(ウ) 細菌検査システム

(エ) 輸血検査システム

☒ (オ) 内視鏡検査システム

画像情報

必ずしもできるとはかぎらない。
標準化により差別化出来なくなること。

4. PACS の基本機能でないのはどれか。

画像管理システム

(ア) 画像検索

☒ (イ) 画像作成

(ウ) 画像参照

(エ) 画像配信

(オ) 画像保管

5. 標準化しなかったため不便をきたしている事柄の実例を 1 つあげよ。