

情報Ⅰ小テスト 第7回 アナログとデジタル, 2進数と文字

()年()組()番 名前(たかつじ こたろう)

1. バケツに入れた水の量と水の入ったペットボトルの本数では, どちらがアナログ量で, どちらがデジタル量か答えよ。

バケツに入れた水の量 アナログ

水の入ったペットボトルの本数 デジタル

2. 1バイトは何ビットか答えよ。

8ビット

3. 8ビットで表現できる状態数を答えよ(指数のままでよい)。

$2^8 (=256)$