// ミッシングワード

// グループ指定

問題３

次の文章の空欄に最も適する数値を選びなさい。

1. 英文字は0から9までの数字とA～Z, a～ｚの英字の合計62文字からなるため，6ビットで表すことができる。通常はこれに制御記号や特殊記号を加え，128文字まで表せる7ビットコードとしてデータ通信に用いる。
2. センサにより得られた信号波形をコンピュータによって処理する場合，アナログ信号として得られた出力をデジタル信号に変換する必要がある。この信号変換の際，サンプリング間隔が短ければそれだけ時間軸が細分化され，波型の近似がよくなる。