



# がい数

みっ

## 見積もりを活用した文章問題 (2)

年 組 名前

次の問題に答えましょう。

- 1 スーパーマーケットで、188円のにんじん、461円のじゃがいも、273円の玉ねぎを買います。

- ① にんじん、じゃがいも、玉ねぎのねだんを十の位までのがい数で表します。四捨五入、切り上げ、切り捨てしたときの、それぞれのがい数を書きましょう。

	四捨五入	切り上げ	切り捨て
にんじん	190 円	190 円	180 円
じゃがいも	460 円	470 円	460 円
玉ねぎ	270 円	280 円	270 円

- ② さいふに1000円入っているとき、3つの野菜が買えるか見積もるには、四捨五入、切り上げ、切り捨てのどれを使うのが目的に合っていますか。

(答え) 切り上げ

- ③ この3つの野菜を買うとき、1000円で足りるかどうか。

①で表したがい数を使って考えましょう。

$$190 + 470 + 280 = 940$$

(答え) 足りる

- 2 ケーキ屋さんで387円のチョコレートケーキ、246円のチーズケーキ、395円のショートケーキを買います。

- ① チョコレートケーキ、チーズケーキ、ショートケーキのねだんを百の位までのがい数で表します。四捨五入、切り上げ、切り捨てしたときの、それぞれのがい数を書きましょう。

	四捨五入	切り上げ	切り捨て
チョコレートケーキ	400 円	400 円	300 円
チーズケーキ	200 円	300 円	200 円
ショートケーキ	400 円	400 円	300 円

- ② 800円買うごとに1ポイントもらえます。ポイントがもらえるか見積もるには、四捨五入、切り上げ、切り捨てのどれを使うのが目的に合っていますか。

(答え) 切り捨て

- ③ この3つの品物を買ったとき、800円以上になりますか。

①で表したがい数を使って考えましょう。

$$300 + 200 + 300 = 800$$

(答え) 800円以上になる