



がい数

見積もりを活用した文章問題 (5)

年 組 名前

次の問題に答えましょう。

1 たいちさんが、115円のモモ、148円のレモン、552円のイチゴを買いに行きます。

- ① モモ、レモン、イチゴ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 し しゃ ご に ゆう	切り上げ	切り捨て す
モモ	100 円	200 円	100 円
レモン	100 円	200 円	100 円
イチゴ	600 円	600 円	500 円

- ② さいふに1000円入っているとき、3つの果物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つの果物を買うとき、1000円で足りますか。
①で表したがい数を使って考えましょう。

$$200 + 200 + 600 = 1000$$

(答え) 足りる

2 198円のレモンソーダ、263円の牛にゅう、246円のトマトジュースを買いいます。

- ① レモンソーダ、牛にゅう、トマトジュース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 し しゃ ご に ゆう	切り上げ	切り捨て す
レモンソーダ	200 円	200 円	190 円
牛にゅう	260 円	270 円	260 円
トマトジュース	250 円	250 円	240 円

- ② 600円以上買うと、くじ引きのけんが1まいもらえます。くじ引きのけん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、600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。

$$190 + 260 + 240 = 690$$

(答え) 600円以上になる