

がい数 ×だけ練習③(みつもり)

がい数にしてから計算する

なまえ _____

ひづけ _____

- ・ 答えを書きましょう
- ・ 計算は、あいているところに書いてもよい
- ・ 先に、問題に書いてある位までのがい数にして計算します (0になる数は0)

- ① ケーキ2,460円とジュース3,450円です。
百の位までのがい数にしてから、合計は
およそ何円か求めましょう。

約

円

- ② 6,148と365を、千の位までのがい数に
してから、たし算して、およその答えを求めましょう。

約

- ③ ある町の人口は8,540人、となりの町は3,460人
です。百の位までのがい数にしてから、人口の
差はおよそ何人か求めましょう。

約

人

- ④ 34,920と486を、千の位までのがい数に
してから、ひき算して、およその答えを求めましょう。

約

- ⑤ 体育館に8,260人いました。そこへ480人が
来ました。千の位までのがい数にしてから、
人数の合計はおよそ何人か求めましょう。

約

人

- ⑥ 1こ160円のおかしを15こ買います。
160と15を、それぞれ上から1けたの
がい数にしてから、かけ算して、
代金はおよそ何円か求めましょう。

約

円

- ⑦ 2,520mのコースを、42人で同じ道のりずつ
リレーします。2,520と42を、それぞれ上から
1けたのがい数にしてから、わり算して、1人は
およそ何mか求めましょう。

約

m



がい数 × だけ練習③(みつもり)【こたえ】

がい数にしてから計算する

なまえ _____

ひづけ _____

がんばりできたなら、まとめテストに挑戦しましょう。

① 約 **6,000** 円

→ 先に正確に計算して5,910→5,900とする誤答に注意。指示どおり、先に2,460→2,500、3,450→3,500とがい数にしてから計算する。見積もりなので、正確な値とずれてよい。

とき方 $2,500 + 3,500 = 6,000$ (2,460→2,500、3,450→3,500)

② 約 **6,000**

→ 365は千の位までのがい数にすると0になる(365は500未満)。400のまま使って6,400とする誤答に注意。先に正確に計算して7,000とする誤答にも注意。

とき方 $6,000 + 0 = 6,000$ (6,148→6,000、365→0)

③ 約 **5,000** 人

→ 先に正確に計算して5,080→5,100とする誤答に注意。指示どおり、先に8,540→8,500、3,460→3,500とがい数にしてから計算する。見積もりなので、正確な値とずれてよい。

とき方 $8,500 - 3,500 = 5,000$ (8,540→8,500、3,460→3,500)

④ 約 **35,000**

→ 486は千の位までのがい数にすると0になる(486は500未満)。500のまま使って34,500とする誤答に注意。先に正確に計算して34,000とする誤答にも注意。

とき方 $35,000 - 0 = 35,000$ (34,920→35,000、486→0)

⑤ 約 **8,000** 人

→ 480は千の位までのがい数にすると0になる(480は500未満)。500のまま使って8,500とする誤答に注意。先に正確に計算して9,000とする誤答にも注意。

とき方 $8,000 + 0 = 8,000$ (8,260→8,000、480→0)

⑥ 約 **4,000** 円

→ 先に正確に計算して2,400→2,000とする誤答に注意。指示どおり、先に160→200、15→20とがい数にしてから計算する。見積もりなので、正確な値とずれてよい。

とき方 $200 \times 20 = 4,000$ (160→200、15→20)

⑦ 約 **75** m

→ 先に正確に計算して60とする誤答に注意。指示どおり、先に2,520→3,000、42→40とがい数にしてから計算する。見積もりなので、正確な値とずれてよい。

とき方 $3,000 \div 40 = 75$ (2,520→3,000、42→40)