

5 十の位で四捨五入しましょう。また、百の位で四捨五入しましょう。

① 37408

十の位で四捨五入

約 37400

百の位で四捨五入

約 37000

② 32765

十の位で四捨五入

約 32800

百の位で四捨五入

約 33000

6 四捨五入して、千の位までのがい数にしましょう。また、一万の位までのがい数にしましょう。

① 29341

千の位までのがい数

約 29000

一万の位までのがい数

約 30000

② 570869

千の位までのがい数

約 571000

一万の位までのがい数

約 570000

7 四捨五入で、上から 2 けたのがい数にしましょう。

① 84273

② 762405

約 84000

約 760000

8

次の hakken. の法則を読んで問題を解きなさい。

数のはんいの表し方

hakken. の法則 

★学習内容 数のはんいの表し方…^{いじょう}以上・^{いか}以下・^{みまん}未満

以上…100 以上とは、100 と等しいか、100 より大きい数

以下…100 以下とは、100 と等しいか、100 より小さい数

未満…100 未満とは、100 より小さい数(100 は入りません。)

例題 一の位で四捨五入して 740 になる整数のはんいは、いくつ以上いくつ以下ですか。また、一の位で四捨五入して 740 になる数のはんいは、いくつ以上いくつ未満ですか。

一の位で四捨五入して 740 になる整数で、いちばん小さい整数といちばん大きい整数を考えて、

答 735 から 744 以下

数が整数とはかぎらないときは、744.9 などの数もふくまれるから、740 になる数のはんいは、

答 735 以上 745 未満



9 次の問題に答えましょう。

① 一の位で四捨五入して 740 になる整数のはんいは、いくつ以上いくつ以下ですか。

735 以上 744 以下

② 一の位で四捨五入して 740 になる数のはんいは、いくつ以上いくつ未満ですか。

735 以上 745 未満

10 四捨五入で、百の位までのがい数で表したとき、次の数になる整数のうち、いちばん小さい数と、いちばん大きい数を書きましょう。

10000

いちばん小さい数 9950 いちばん大きい数 10049

11 四捨五入で、千の位までのがい数で表したとき、次の数になる整数のはんいは、いくつ以上いくつ未満になりますか。

5000

4500 以上 5500 未満

12 次の hakken. の法則を読んで問題を解きなさい。

和の見積もり

hakken. の法則

★学習内容 和の見積もり…和を見積もるときには、それぞれの数を四捨五入してもとめる位までのがい数にしてから計算します。

例題 次の和を [] までの位のがい数でもとめましょう。

① $3829 + 4256$ [百]

3829 と 4256 のどちらも百の位までのがい数にしてから、和をもとめます。

3829 の十の位を四捨五入すると 3800、4256 の十の位を四捨五入すると

4300 となるので、 $3800 + 4300 = 8100$

答 8100

② $128 + 543$ [十]

一の位を四捨五入して、 $130 + 540 = 670$

答 670

③ $23168 + 67831$ [千]

百の位を四捨五入して、 $23000 + 68000 = 91000$

答 91000

13 次の和を [] の位までのがい数でもとめましょう。

① $3829 + 4256$ [百]

(式) $3800 + 4300 = 8100$

8100

② $128 + 543$ [十]

(式) $130 + 540 = 670$

670

③ $23168 + 67831$ [千]

(式) $23000 + 68000 = 91000$

91000

14

次の hakken. の法則を読んで問題を解きなさい。

差の見積もり

hakken. の法則 

★学習内容 差の見積もり…差を見積もるときには、それぞれの数を四捨五入して
もとめる位までのがい数にしてから計算します。

例題 次の差を [] の位までのがい数でもとめましょう。

① $6421 - 5687$ [百]

6421 と 5687 のどちらも百の位までのがい数にしてから、差をもとめます。

6421 の十の位を四捨五入すると 6400、5687 の十の位を四捨五入すると

5700 となるので、 $6400 - 5700 = 700$

答 700

② $834 - 265$ [十]

一の位を四捨五入して、 $830 - 270 = 560$

答 560

③ $75600 - 41599$ [千]

百の位を四捨五入して、 $76000 - 42000 = 34000$

答 34000

15 次の差を [] の位までのがい数でもとめましょう。

① $6421 - 5687$ [百]

(式) $6400 - 5700 = 700$

700

② $834 - 265$ [十]

(式) $830 - 270 = 560$

560

③ $75600 - 41599$ [千]

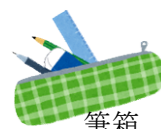
(式) $76000 - 42000 = 34000$

34000

16 えりこさんは、1000 円を持って、文ぼうぐ屋さん
に買い物に行きました。それぞれのねだんは、
右のようになっています。

百の位までのがい数で考えましょう。

① ノートとじょうぎと筆箱を買うことにすると、
代金の見当は何円になりますか。



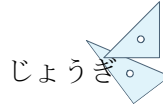
筆箱

525 円



ノート

185 円



じょうぎ

398 円



はさみ

248 円

(式) $200 + 400 + 500 = 1100$ (円)

約 1100 円

② ノートとじょうぎと筆箱は買えますか。

(式) $1000 < 1100$ (円)

買えない

③ 500 円より多く買うとポイント券^{けん}がもらえます。ノートとじょうぎとはさみを
買うとポイント券はもらえますか。

(式) $200 + 400 + 200 = 800$ (円)

$800 > 500$ (円)

もらえる