

ステップ1 もとの数が整数

<十の位までの概数>

1 次のような整数の範囲について、()にあてはまる数を書き、【 】
の中の適切な言葉にマルをつけなさい。

(1) 切り上げして十の位までの概数にすると、20になる整数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(2) 切り上げして十の位までの概数にすると、90になる整数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(3) 切り上げして十の位までの概数にすると、100になる整数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(4) 切り上げして十の位までの概数にすると、10になる整数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

<百の位までの概数>

2 次のような整数の範囲について、()にあてはまる数を書き、【 】
の中の適当な言葉にマルをつけなさい。

(1) 切り上げして百の位までの概数にすると、300になる整数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(2) 切り上げして百の位までの概数にすると、800になる整数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(3) 切り上げして百の位までの概数にすると、1000になる整数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(4) 切り上げして百の位までの概数にすると、2500になる整数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

<千の位までの概数>

3 次のような整数の範囲について、()にあてはまる数を書き、【 】
の中の適当な言葉にマルをつけなさい。

(1) 切り上げして千の位までの概数にすると、4000になる整数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(2) 切り上げして千の位までの概数にすると、9000になる整数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(3) 切り上げして千の位までの概数にすると、10000になる整数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(4) 切り上げして千の位までの概数にすると、46000になる整数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

ステップ2 もとの数が小数でもいい場合

<小数第1位まで>

4

次のような数の範囲について、() にあてはまる数を書き、【 】
 の中の適当な言葉にマルをつけなさい。ただし、「数」と書かれている
 場合は、小数でもいいことに注意しなさい。

(1) 切り上げして小数第1位までの概数にすると、1.2 になる数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(2) 切り上げして小数第1位までの概数にすると、3.5 になる数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(3) 切り上げして小数第1位までの概数にすると、12.3 になる数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(4) 切り上げして小数第1位までの概数にすると、4.0 になる数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

<一の位まで>

5 次のような数の範囲について、() にあてはまる数を書き、【 】
 中の適当な言葉にマルをつけなさい。

(1) 切り上げして一の位までの概数にすると、4になる数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(2) 切り上げして一の位までの概数にすると、23になる数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(3) 切り上げして一の位までの概数にすると、130になる数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(4) 切り上げして一の位までの概数にすると、1になる数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

ステップ3 まとめ

6 次のような整数、または数の範囲について、() にあてはまる数を書き、【 】の中の適当な言葉にマルをつけなさい。

(1) 切り上げして十の位までの概数にすると、70になる整数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(2) 切り上げして小数第1位までの概数にすると、4.2になる数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(3) 切り上げして百の位までの概数にすると、1200になる整数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(4) 切り上げして一の位までの概数にすると、34になる数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(5) 切り上げして千の位までの概数にすると、4000になる整数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(6) 切り上げして小数第1位までの概数にすると、6.0になる数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(7) 切り上げして百までの概数にすると、6000になる整数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(8) 切り上げして小数第2位の位までの概数にすると、3.14になる数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

(9) 切り上げして小数第2位の位までの概数にすると、2.10になる数

() 【以上・より大きく】

() 【以下・未満】

■ 解答 ■

- 1 (1) 11 以上 20 以下
(2) 81 以上 90 以下
(3) 91 以上 100 以下
(4) 1 以上 10 以下
- 2 (1) 201 以上 300 以下
(2) 701 以上 800 以下
(3) 901 以上 1000 以下
(4) 2401 以上 2500 以下
- 3 (1) 3001 以上 4000 以下
(2) 8001 以上 9000 以下
(3) 9001 以上 10000 以下
(4) 45001 以上 46000 以下
- 4 (1) 1.1 より大きく 1.2 以下
(2) 3.4 より大きく 3.5 以下
(3) 12.2 より大きく 12.3 以下
(4) 3.9 より大きく 4 以下
※4.0→4 とすること。算数では不要な0は消して答えます。
- 5 (1) 3 より大きく 4 以下
(2) 22 より大きく 23 以下
(3) 129 より大きく 130 以下
(4) 0 より大きく 1 以下
- 6 (1) 61 以上 70 以下
(2) 4.1 より大きく 4.2 以下
(3) 1101 以上 1200 以下
(4) 33 より大きく 34 以下
(5) 3001 以上 4000 以下
(6) 5.9 より大きく 6 以下
※6.0→6 とすること。
(7) 5901 以上 6000 以下
(8) 3.13 より大きく 3.14 以下
(9) 2.09 より大きく 2.1 以下
※2.10→2.1 とすること。