

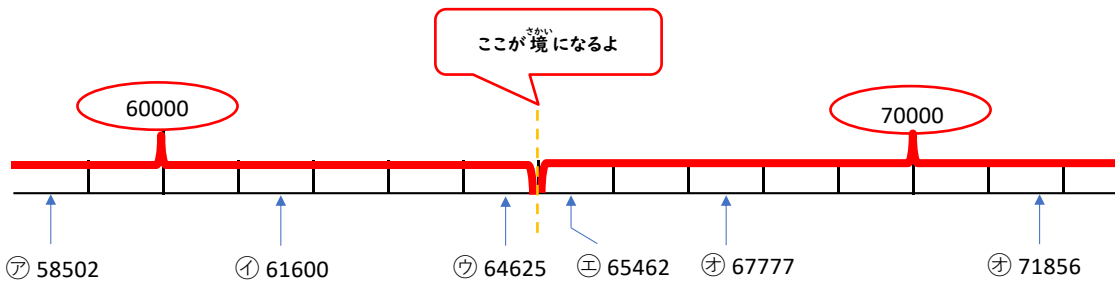
4年	がい数の表し方 (問題1)	ひにち	月 日
なまえ		りかい度 チェック	◎ りかいできた ○ ふつう △ むずかしかった

がい数とは、おおよそ (だいたい) の数のことを表しているよ。

たとえば、お店で何個かのお菓子を買うとき、全部で「だいたいいくら (何円) かな？」と考えるときあるよね。そんなとき使えるよ。



1 下の数直線を見て答えましょう



① ア～カはそれぞれ約何万といえよいでしょうか。

- ア (約6万) イ (約6万) ウ (約6万)
 エ (約7万) オ (約7万)

2 四捨五入をして、【 】の中の位までのがい数にしましょう

- ① 24【十の位】 ⇒ (20)
十の位
- ② 7676【百の位】 ⇒ (7700)
百の位
- ③ 79976【千の位】 ⇒ (80000)
千の位
- ④ 25676【千の位】 ⇒ (26000)
千の位
- ⑤ 356834【上から2けた】 ⇒ (360000)
上から2けた
- ⑥ 846246【上から1けた】 ⇒ (800000)
上から1けた

3

つぎの問題をときましょう

① 4163 と 7786 をそれぞれ四捨五入して、千の位までのがい数にし、和を求めましょう。

$$\begin{array}{c}
 \text{千の位} \\
 \downarrow \\
 4163 \\
 \downarrow \text{がい数} \\
 (4000)
 \end{array}
 +
 \begin{array}{c}
 \text{千の位} \\
 \downarrow \\
 7786 \\
 \downarrow \text{がい数} \\
 (8000)
 \end{array}
 = (12000)$$

② 8843 と 1236 をそれぞれ四捨五入して、千の位までのがい数にし、差を求めましょう。

$$\begin{array}{c}
 \text{千の位} \\
 \downarrow \\
 8843 \\
 \downarrow \text{がい数} \\
 (9000)
 \end{array}
 -
 \begin{array}{c}
 \text{千の位} \\
 \downarrow \\
 1236 \\
 \downarrow \text{がい数} \\
 (1000)
 \end{array}
 = (8000)$$

③ 785 と 22 をそれぞれ四捨五入して、上から1けたのがい数にし、積を求めましょう。

$$\begin{array}{c}
 \text{上から1けた} \\
 \downarrow \\
 785 \\
 \downarrow \text{がい数} \\
 (800)
 \end{array}
 \times
 \begin{array}{c}
 \text{上から1けた} \\
 \downarrow \\
 22 \\
 \downarrow \text{がい数} \\
 (20)
 \end{array}
 = (16000)$$

④ 6123 と 33 をそれぞれ四捨五入して、上から1けたのがい数にし、商を求めましょう。

$$\begin{array}{c}
 \text{上から1けた} \\
 \downarrow \\
 6123 \\
 \downarrow \text{がい数} \\
 (6000)
 \end{array}
 \div
 \begin{array}{c}
 \text{上から1けた} \\
 \downarrow \\
 33 \\
 \downarrow \text{がい数} \\
 (30)
 \end{array}
 = (200)$$

