

兆			億			万														
千	百	十	一	千	百	十	一	千	百	十	一	千	百	十	一	十分の	百分の	千分の		
			3	8	6	5	0	2	3	3	4	5	0	1	0	3	.	3	8	6

◎右から一、十、百、千をくり返す度
万、億、兆と呼び方が変わる。
◎10倍すると、位は一けたあがる。

1 次の数を書きましょう。

① 1億を3こ、100万を4こ、1万を3こあわせた数は、いくつですか。

(304030000)

② 4430000は、1000を何こ集めた数ですか。

(4430こ)

③ 1を3こ、0.1を5こ、0.01を4こ集めた数は、いくつですか。

(3.54)

④ 0.1を245こ集めた数は、いくつですか。

(24.5)

⑤ 3.56は、0.01を何こ集めた数ですか。

(356こ)

⑥ $\frac{1}{7}$ を4こ集めた数はいくつですか。

($\frac{4}{7}$)

⑦ 3は、 $\frac{1}{10}$ を何個集めた数ですか。

(30こ)

⑧ $\frac{1}{4}$ を8こ集めた数はいくつですか。

(2)

2 次の数を100倍、 $\frac{1}{100}$ にした数を書きましょう。

① 400万

② 325

③ 17.4

④ 0.12

100倍(4億) 100倍(32500) 100倍(1740) 100倍(12)

$\frac{1}{100}$ 倍(4万) $\frac{1}{100}$ 倍(3.25) $\frac{1}{100}$ 倍(0.174) $\frac{1}{100}$ 倍(0.0012)

3 次の数の逆数を求めなさい。

① $\frac{7}{3}$ ($\frac{3}{7}$) ② $\frac{1}{5}$ (5) ③ 0.3 ($\frac{10}{3}$)

4 □にあてはまる数を書きましょう。

$$\textcircled{1} 1 = \frac{1}{1} = \frac{3}{3}$$

$$\textcircled{2} 4 = \frac{4}{1} = \frac{12}{3}$$

$$\textcircled{3} 1.3 = \frac{13}{10}$$

$$\textcircled{4} 2.37 = \frac{237}{100}$$

$$\textcircled{5} 1 \div 5 = \frac{1}{5}$$

$$\textcircled{6} 8 \div 5 = \frac{8}{5}$$

5 分数は小数で、小数は分数で表しなさい。

$$\textcircled{1} \frac{1}{4} \quad (0.25) \quad \textcircled{2} \frac{8}{5} \quad (1.6) \quad \textcircled{3} 0.3 \quad \left(\frac{3}{10}\right)$$

6 偶数に○をしましょう。

$$\textcircled{1} 23 \quad () \quad \textcircled{2} 39 \quad () \quad \textcircled{3} 0 \quad (\bigcirc) \quad \textcircled{4} 3245 \quad ()$$

7 () の中の数の、最小公倍数を求めましょう。

$$\textcircled{1} (6 \quad 8) \rightarrow (24) \quad \textcircled{2} (5 \quad 7) \rightarrow (35) \quad \textcircled{3} (7 \quad 14) \rightarrow (14)$$

8 () の中の数の、最大公約数を求めましょう。

$$\textcircled{1} (8 \quad 24) \rightarrow (8) \quad \textcircled{2} (10 \quad 15) \rightarrow (5) \quad \textcircled{3} (24 \quad 36) \rightarrow (12)$$

9 四捨五入して、() の中の位までのがい数にしましょう。

$$\textcircled{1} 48224 \quad (\text{千の位}) \rightarrow (48000) \quad \textcircled{2} 48224 \quad (\text{一万の位}) \rightarrow (50000)$$

10 四捨五入して、十の位までのがい数にすると、450になる整数の範囲を「以上」「未満」の言葉を使って表しましょう。
(445以上455未満)

11 1から20までの素数を書きましょう。

$$(2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19)$$