



☆ 3月号は算数のまとめです。中学校では算数は数学という科目名になり、0より小さい数(負の数)の計算なども入ってきます。ここできちんと学習をして数学を得意科目にしていきましょう!

〈算数のまとめ—数と計算〉

【1】 □に入る数を書きなさい。

$$(1) 8543 = \square \times 8 + \square \times 5 \\ + \square \times 4 + \square \times 3$$

$$(2) 6.01 = \square \times 6 + \square \times 1$$

【2】 次の数を100倍,  $\frac{1}{100}$ にした数を書きなさい。

$$(1) 25.6 \\ 100倍 ( \quad ) \quad \frac{1}{100} ( \quad )$$

$$(2) 0.67 \\ 100倍 ( \quad ) \quad \frac{1}{100} ( \quad )$$

$$(3) 398 \\ 100倍 ( \quad ) \quad \frac{1}{100} ( \quad )$$

【3】 □にあてはまる数を書きなさい。

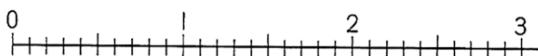
$$(1) \frac{1}{3} = \frac{\square}{6} = \frac{\square}{9}$$

$$(2) \frac{3}{5} = \frac{\square}{10} = \frac{12}{\square}$$

$$(3) \frac{3}{9} = \frac{\square}{27} = \frac{1}{\square}$$

【4】 次の数を下の数直線に↓で表しなさい。

㊦ 0.3    ㊩  $\frac{8}{5}$     ㊧ 2.5    ㊥  $2\frac{4}{5}$



【5】 それぞれ次の数を四捨五入で( )内の位までのがい数にしなさい。

$$(1) 52470 \quad (\text{千の位}) \quad ( \quad )$$

$$(2) 35.293 \quad (\frac{1}{10} \text{の位}) \quad ( \quad )$$

【6】 整数や小数はできるだけかんたんな分数に, 分数は小数に直しなさい。

$$(1) 7 \quad ( \quad )$$

$$(2) 0.13 \quad ( \quad )$$

$$(3) \frac{3}{5} \quad ( \quad )$$

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

【7】 ( )の中の数の, 最大公約数と最小公倍数を求めなさい。

$$(1) (6, 18) \quad \text{最小公倍数} ( \quad )$$

$$\text{最大公約数} ( \quad )$$

$$(2) (12, 15) \quad \text{最小公倍数} ( \quad )$$

$$\text{最大公約数} ( \quad )$$

【8】 1から20までの数の中で, <sup>そすう</sup>素数をすべて書きなさい。

$$( \quad )$$



まちがったところはやり直して, 全部できたら○をつけよう。