



小5まとめ

式と計算 B



名前 _____

1 かけ算をしましょう。(5点)

$$\begin{array}{r} 5.38 \\ \times 4.1 \\ \hline \end{array}$$

2 商は一の位まで求めて、
あまりも出しましょう。(5点)

$$6.5 \overline{) 88.5}$$

3 次の計算をしましょう。(各5点)

① $\frac{5}{8} - \frac{1}{4}$

()

② $\frac{1}{10} + \frac{1}{6}$

()

4 次の整数を、偶数と奇数に分けましょう。(5点※完全正答)

1

15

20

46

53

偶数

, 奇数

5 次の分数を小数で、小数を分数で表しましょう。(各5点)

① $4\frac{1}{2}$

()

② 0.71

()

整数と小数/分数と小数,整数の関係/偶数と奇数,倍数と約数
 小数のかけ算わり算/小数の倍/分数のたし算ひき算

① 5040 [] ② 5.04 []

式

答え $\left[\begin{array}{ccc} & \text{が} & \text{長い} \end{array} \right]$

Diagram of a rectangle divided into four squares. The top-left square is shaded light blue. A dashed circle highlights the top-left corner of the rectangle, with a label '6cm' pointing to the left side and '10cm' pointing to the top side.

① いちばん小さい正方形の1辺の長さは何cm
ですか。(7点)

② ①のとき、長方形の紙は何まいしきつめられていますか。(8点)

式

答え



小5まとめ

式と計算 B



名前 _____

1 かけ算をしましょう。(5点)

$$\begin{array}{r} 5.38 \\ \times 4.1 \\ \hline 538 \\ 2152 \\ \hline 22.058 \end{array}$$

▶小数のかけ算 9

2 商は一の位まで求めて、
あまりも出しましょう。(5点)

$$\begin{array}{r} 1.3 \\ 6.5 \overline{) 88.5} \\ \underline{65} \\ 235 \\ \underline{195} \\ 40 \end{array}$$

▶小数のわり算 18

3 次の計算をしましょう。(各5点)

① $\frac{5}{8} - \frac{1}{4} = \frac{5}{8} - \frac{2}{8} = \frac{3}{8}$

$$\left[\frac{3}{8} \right]$$

▶分数のたし算とひき算 12

② $\frac{1}{10} + \frac{1}{6} = \frac{3}{30} + \frac{5}{30} = \frac{8}{30} = \frac{4}{15}$

$$\left[\frac{4}{15} \right]$$

▶分数のたし算とひき算 22

4 次の整数を、偶数と奇数に分けましょう。(5点※完全正答)

1

15

20

46

53

偶数 20, 46 , 奇数 1, 15, 53

▶偶数と奇数, 倍数と約数 1

5 次の分数を小数で、小数を分数で表しましょう。(各5点)

① $4\frac{1}{2} = \frac{9}{2}$
 $9 \div 2 = 4.5$

$$\left[4.5 \right]$$

▶分数と小数, 整数の関係 4

② 0.71

$$\left[\frac{71}{100} \right]$$

▶分数と小数, 整数の関係 5

●【出題範囲】

整数と小数/分数と小数,整数の関係/偶数と奇数,倍数と約数
小数のかけ算わり算/小数の倍/分数のたし算ひき算

めざせ90点!



6 次の数は、50.4を何倍した数ですか。また、何分の一にした数ですか。(各5点)

① 5040

100倍

② 5.04

$\frac{1}{10}$

▶整数と小数7

▶整数と小数10

7 $\frac{7}{9}$ mの赤いリボンと、 $\frac{5}{6}$ mの青いリボンがあります。

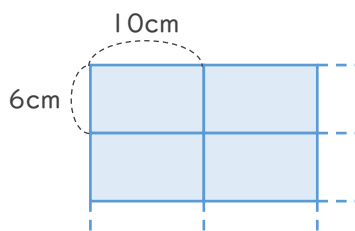
どちらが何m長いですか。(式・答え各10点)

式 $\frac{5}{6} - \frac{7}{9} = \frac{15}{18} - \frac{14}{18} = \frac{1}{18}$

答え 赤いリボンが $\frac{1}{18}$ m 長い

▶分数のたし算とひき算28

8 たて6cm、横10cmの長方形の紙を 同じ向きにすきまなくしきつめて正方形を作ります。



① いちばん小さい正方形の1辺の長さは何cmですか。(7点)

6と10の最小公倍数を求める。

6の倍数→6, 12, 18, 24, 30, 36...

10の倍数→10, 20, 30, 40...

30cm

② ①のとき、長方形の紙は何まいしきつめられていますか。(8点)

たて→ $30 \div 6 = 5$ (まい)

横→ $30 \div 10 = 3$ (まい)

$5 \times 3 = 15$

15まい

▶偶数と奇数,倍数と約数7

9 さくらさんはリボンを2.5m、ゆりさんは3.5m持っています。さくらさんのリボンをもとにすると、ゆりさんのリボンの長さは何倍ですか。(式・答え各10点)

式 $3.5 \div 2.5 = 1.4$

答え 1.4倍

▶小数の倍4

