



小5まとめ

式と計算 B



名前 _____

1 かけ算をしましょう。(5点)

$$\begin{array}{r} 1.25 \\ \times 2.4 \\ \hline \end{array}$$

2 商は一の位まで求めて、
あまりも出しましょう。(5点)

$$7.9 \overline{) 96.2}$$

3 次の計算をしましょう。(各5点)

① $\frac{6}{7} - \frac{3}{4}$

()

② $\frac{11}{18} + \frac{2}{9}$

()

4 次の整数を、偶数と奇数に分けましょう。(5点※完全正答)

2

27

576

485

0

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 $3\frac{1}{5}$

()

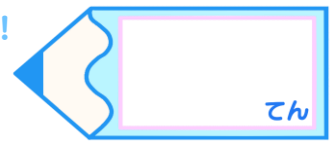
② 0.53

()

【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、2.45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 2450 () ② 0.245 ()

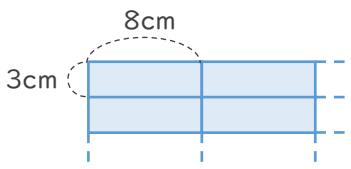
7 $\frac{5}{8}$ mの赤いリボンと、 $\frac{4}{5}$ mの青いリボンがあります。

どちらが何m長いですか。(式・答え各10点)

式

答え () が () 長い

8 たて3cm、横8cm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)

()

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)

()

9 はるかさんの家から駅までの道のりは3.6km、みさきさんの家から駅までの道のりは2.4kmです。みさきさんの道のりをもとにすると、はるかさんの道のりは何倍ですか。(式・答え各10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)

$$\begin{array}{r} 1.25 \\ \times 2.4 \\ \hline 500 \\ 250 \\ \hline 3.000 \end{array}$$

▶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)

$$\begin{array}{r} 12 \\ 7.9 \overline{) 96.2} \\ \underline{79} \\ 172 \\ \underline{158} \\ 14 \end{array}$$

▶小数のわり算 18

3 次の計算をしましょう。(各5点)

① $\frac{6}{7} - \frac{3}{4} = \frac{24}{28} - \frac{21}{28} = \frac{3}{28}$

$$\left(\frac{3}{28} \right)$$

▶分数のたし算とひき算 11

② $\frac{11}{18} + \frac{2}{9} = \frac{11}{18} + \frac{4}{18} = \frac{15}{18} = \frac{5}{6}$

$$\left(\frac{5}{6} \right)$$

▶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)

2

27

576

485

0

偶数 0, 2, 576 , 奇数 27, 485

▶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 $3\frac{1}{5} = \frac{16}{5}$
 $16 \div 5 = 3.2$

$$\left(3.2 \right)$$

▶分数と小数, 整数の関係 4

② 0.53

$$\left(\frac{53}{100} \right)$$

▶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、2.45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 2450

$\left[\begin{array}{c} 1000 \text{ 倍} \end{array} \right]$

② 0.245

$\left[\begin{array}{c} \frac{1}{10} \end{array} \right]$

▶整数と小数7

▶整数と小数10

- 7 $\frac{5}{8}$ mの赤いリボンと、 $\frac{4}{5}$ mの青いリボンがあります。

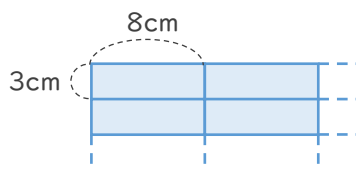
どちらが何m長いですか。(式・答え各10点)

式 $\frac{4}{5} - \frac{5}{8} = \frac{32}{40} - \frac{25}{40} = \frac{7}{40}$

答え $\left[\begin{array}{c} \text{青い} \\ \text{リボン} \end{array} \text{ が } \frac{7}{40} \text{ m 長い} \right]$

▶分数のたし算とひき算28

- 8 たて3cm、横8cm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)

3と8の最小公倍数を求める。

3の倍数→3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24...

8の倍数→8, 16, 24...

$\left[\begin{array}{c} 24 \text{ cm} \end{array} \right]$

- 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→ $24 \div 3 = 8$ (まい)

横→ $24 \div 8 = 3$ (まい)

$8 \times 3 = 24$

$\left[\begin{array}{c} 24 \text{ まい} \end{array} \right]$

▶偶数と奇数、倍数と約数7

- 9 はるかさんの家から駅までの道のりは3.6km、みさきさんの
 家から駅までの道のりは2.4kmです。みさきさんの道のりを
 もとにすると、はるかさんの道のりは何倍ですか。(式・答え各10点)

式 $3.6 \div 2.4 = 1.5$

答え $\left[\begin{array}{c} 1.5 \text{ 倍} \end{array} \right]$

▶小数の倍4

