



小5まとめ

式と計算 A



名前 _____

1 かけ算をしましょう。(5点)

$$\begin{array}{r} 5.4 \\ \times 8.7 \\ \hline \end{array}$$

2 わり算をしましょう。(5点)

$$2.3 \overline{) 3.91}$$

3 次の計算をしましょう。(各5点)

① $\frac{3}{8} + \frac{1}{6}$

()

② $\frac{23}{28} - \frac{3}{4}$

()

4 7cmの青いリボンと、11cmの赤いリボンがあります。
青いリボンの長さをもとにすると、赤いリボンの長さは何倍
ですか。分数で答えましょう。(式・答え各10点)

式

答え

()

5 □にあてはまる数字を書きましょう。(※完全正答 各5点)

① $3.78 = 1 \times \square + 0.1 \times \square + 0.01 \times \square$

② $5.016 = 1 \times \square + 0.1 \times \square + 0.01 \times \square + 0.001 \times \square$

●【出題範囲】

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

めざせ90点!



6 次の数を書きましょう。(各5点)

① 10と8の最小公倍数

[]

② 16と24の最大公約数

[]

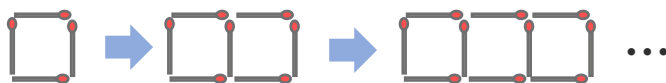
7 リボンを2.5m買ったなら、代金は85円でした。

このリボン1mねだんはいくらですか。(式・答え各10点)

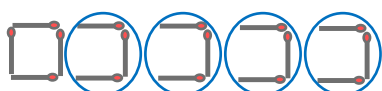
式

答え []

8 マッチぼうを使って下の図のように正方形を作り、横にならべていきます。(各10点)



① 正方形が5このときに使うマッチぼうの数を、下の図のように表して求めました。この求め方の式を書きましょう。

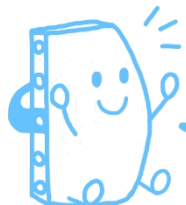


[]

② 正方形の数が13このときに使うマッチぼうは何本ですか。

[]





小5まとめ

式と計算 A



名前 _____

1 かけ算をしましょう。(5点)

$$\begin{array}{r} 5.4 \\ \times 8.7 \\ \hline 378 \\ 432 \\ \hline 46.98 \end{array}$$

▶ 小数のかけ算 6

2 わり算をしましょう。(5点)

$$\begin{array}{r} 1.7 \\ 2.3 \overline{) 3.91} \\ \underline{23} \\ 161 \\ \underline{161} \\ 0 \end{array}$$

▶ 小数のわり算 7

3 次の計算をしましょう。(各5点)

① $\frac{3}{8} + \frac{1}{6} = \frac{9}{24} + \frac{4}{24} = \frac{13}{24}$

$$\left(\frac{13}{24} \right)$$

▶ 分数のたし算とひき算 10

② $\frac{23}{28} - \frac{3}{4} = \frac{23}{28} - \frac{21}{28} = \frac{2}{28} = \frac{1}{14}$

$$\left(\frac{1}{14} \right)$$

▶ 分数のたし算とひき算 22

4 7cmの青いリボンと、11cmの赤いリボンがあります。
青いリボンの長さをもとにすると、赤いリボンの長さは何倍
ですか。分数で答えましょう。(式・答え各10点)

式 $11 \div 7 = \frac{11}{7} \left(1\frac{4}{7} \right)$

答え $\left(\frac{11}{7} \left(1\frac{4}{7} \right) \text{倍} \right)$

▶ 分数と小数、整数の関係 3

5 にあてはまる数字を書きましょう。(※完全正答 各5点)

① $3.78 = 1 \times \boxed{3} + 0.1 \times \boxed{7} + 0.01 \times \boxed{8}$

② $5.016 = 1 \times \boxed{5} + 0.1 \times \boxed{0} + 0.01 \times \boxed{1} + 0.001 \times \boxed{6}$

●【出題範囲】

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

めざせ90点!



6 次の数を書きましょう。(各5点)

① 10と8の最小公倍数

10の倍数→10, 20, 30, 40, 50...

8の倍数→8, 16, 24, 32, 40...

40

▶偶数と奇数, 倍数と約数 3～5

② 16と24の最大公約数

16の約数→1, 2, 4, 8, 16

24の約数→1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24

8

▶偶数と奇数, 倍数と約数 9

7 リボンを2.5m買ったなら、代金は85円でした。

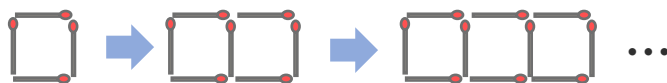
このリボン1mねだんはいくらですか。(式・答え各10点)

式 $85 \div 2.5 = 34$

答え 34円

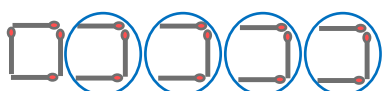
▶小数のわり算 22

8 マッチぼうを使って下の図のように正方形を作り、横にならべていきます。(各10点)



▶変わり方調べ 1

① 正方形が5このときに使うマッチぼうの数を、下の図のように表して求めました。この求め方の式を書きましょう。



$4 + 3 \times (5 - 1) = 16$

② 正方形の数が13このときに使うマッチぼうは何本ですか。

$4 + 3 \times (13 - 1) = 40$

※ $1 + 3 \times 13 = 40$ でも○

40本

