



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)

$$2.3 \overline{) 3.9 \quad |}$$

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)

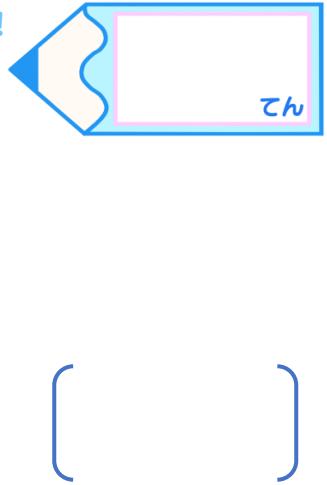
① $3.78 = 1 \times \square + 0.1 \times \square + 0.01 \times \square$

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

[]

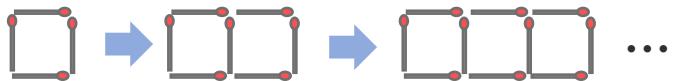
7 リボンを2.5m買ったら、代金は85円でした。

このリボン1mねだんはいくらですか。(式・答え各10点)

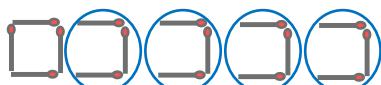
式

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)

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

2わり算をしましょう。(5点)

$$\begin{array}{r} 1.7 \\ 2.3) 3.9.1 \\ \underline{-23} \\ 161 \\ \underline{-161} \\ 0 \end{array}$$

▶小数のかけ算 6

▶小数のわり算 7

3次の計算をしましょう。(各5点)

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

$$\left[\frac{13}{24} \right]$$

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

$$\left[\frac{1}{14} \right]$$

▶分数のたし算とひき算 10

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

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

▶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)

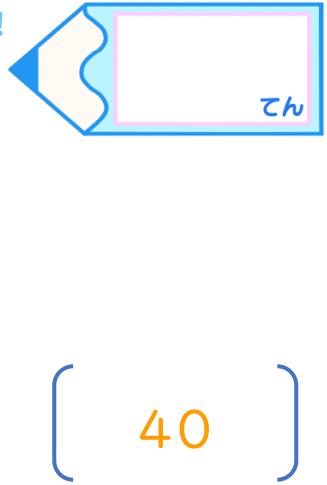
$$\textcircled{1} \quad 3.78 = 1 \times \boxed{3} + 0.1 \times \boxed{7} + 0.01 \times \boxed{8}$$

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

●【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 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 × (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