



小5まとめ



式と計算 A

名前 _____

1 かけ算をしましょう。(5点)

$$\begin{array}{r} 2.34 \\ \times 3.6 \\ \hline \end{array}$$

2 わり切れるまで計算しましょう。(5点)

$$1.6 \overline{)7.2}$$

3 次の計算をしましょう。(各5点)

① $\frac{2}{9} + \frac{1}{12}$

()

② $\frac{11}{18} - \frac{4}{9}$

()

4 5mの赤いリボンと、11mの青いリボンがあります。
赤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)

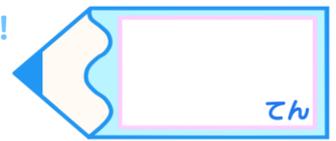
① $2.08 = 1 \times \square + 0.1 \times \square + 0.01 \times \square$

② $5.764 = 1 \times \square + 0.1 \times \square + 0.01 \times \square + 0.001 \times \square$

●【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 7と9の最小公倍数

()

② 28と42の最大公約数

()

7 3.5mの重さが、0.7kgのホースがあります。このホース
1mあたりの重さは何kgになりますか。(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三角形を作り、横にならべていきます。(各10点)



① 正方形が8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21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)

$$\begin{array}{r}
 2.34 \\
 \times 3.6 \\
 \hline
 1404 \\
 702 \\
 \hline
 8.424
 \end{array}$$

▶小数のかけ算9

2 わり切れるまで計算しましょう。(5点)

$$\begin{array}{r}
 4.5 \\
 1.6 \overline{)7.2} \\
 \underline{64} \\
 80 \\
 \underline{80} \\
 0
 \end{array}$$

▶小数のわり算9

3 次の計算をしましょう。(各5点)

$$\textcircled{1} \frac{2}{9} + \frac{1}{12} = \frac{8}{36} + \frac{3}{36} = \frac{11}{36}$$

$$\left(\frac{11}{36} \right)$$

▶分数のたし算とひき算10

$$\textcircled{2} \frac{11}{18} - \frac{4}{9} = \frac{11}{18} - \frac{8}{18} = \frac{\cancel{3}}{18} = \frac{1}{6}$$

$$\left(\frac{1}{6} \right)$$

▶分数のたし算とひき算22

4 5mの赤いリボンと、11mの青いリボンがあります。
赤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)

$$\text{式} \quad 11 \div 5 = \frac{11}{5} \left(2\frac{1}{5} \right)$$

$$\text{答え} \quad \left(\frac{11}{5} \left(2\frac{1}{5} \right) \text{倍} \right)$$

▶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)

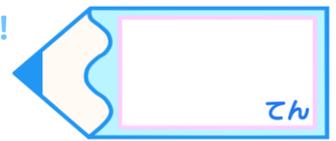
$$\textcircled{1} 2.08 = 1 \times \boxed{2} + 0.1 \times \boxed{0} + 0.01 \times \boxed{8}$$

$$\textcircled{2} 5.764 = 1 \times \boxed{5} + 0.1 \times \boxed{7} + 0.01 \times \boxed{6} + 0.001 \times \boxed{4}$$

●【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 7と9の最小公倍数

7の倍数→7, 14, 21, 28, 35, 42, 49, 56, 63...

9の倍数→9, 18, 27, 36, 45, 63...

(63)

▶偶数と奇数,倍数と約数3~5

② 28と42の最大公約数

28の約数→1, 2, 4, 7, 14, 28

42の約数→1, 2, 3, 6, 7, 14, 21, 42

(14)

▶偶数と奇数,倍数と約数9

7 3.5mの重さが、0.7kgのホースがあります。このホース
1mあたりの重さは何kgになりますか。(式・答え各10点)

式 $0.7 \div 3.5 = 0.2$

答え (0.2kg)

▶小数のわり算20

8 マッチぼうを使って下の図のように正三角形を作り、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8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。

 ($3 + 2 \times (8 - 1) = 17$)

② 正方形の数が21このときに使うマッチぼうは何本ですか。

$3 + 2 \times (21 - 1) = 43$

※ $1 + 2 \times 21 = 43$ でも○

(43本)