



小5まとめ

式と計算A



名前 _____

1かけ算をしましょう。(5点)

$$\begin{array}{r} 9.1 \\ \times 1.4 \\ \hline \end{array}$$

2わり算をしましょう。(5点)

$$3.2)7.6\ 8$$

3次の計算をしましょう。(各5点)

$$\textcircled{1} \quad \frac{7}{8} - \frac{5}{9}$$

[]

$$\textcircled{2} \quad \frac{1}{8} + \frac{5}{24}$$

[]

4 9mの白いリボンと、13mの赤いリボンがあります。

赤いリボンの長さをもとにすると、白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)

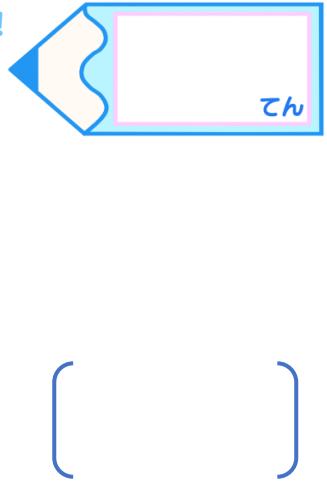
$$\textcircled{1} \quad 7.62 = 1 \times \square + 0.1 \times \square + 0.01 \times \square$$

$$\textcircled{2} \quad 8.109 = 1 \times \square + 0.1 \times \square + 0.01 \times \square + 0.001 \times \square$$

●【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 9と21の最小公倍数

[]

② 18と30の最大公約数

[]

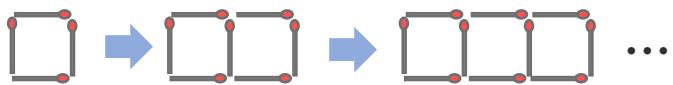
7 4.3Lの重さが8.17kgの土があります。

この土1Lの重さは何kgですか。(式・答え各10点)

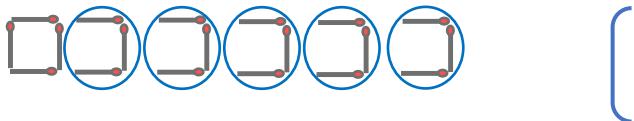
式

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6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16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)

$$\begin{array}{r} 9.1 \\ \times 1.4 \\ \hline 364 \\ 91 \\ \hline 12.74 \end{array}$$

2わり算をしましょう。(5点)

$$\begin{array}{r} 2.4 \\ 3.2) 7.68 \\ \underline{-64} \\ 128 \\ \underline{-128} \\ 0 \end{array}$$

▶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)

$$\textcircled{1} \quad \frac{7}{8} - \frac{5}{9} = \frac{23}{72} - \frac{40}{72} = \frac{23}{72}$$

$$\left[\frac{23}{72} \right]$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{1}{8} + \frac{5}{24} = \frac{3}{24} + \frac{5}{24} = \frac{8}{24} = \frac{1}{3}$$

$$\left[\frac{1}{3} \right]$$

▶分数のたし算とひき算 1 1

4 9mの白いリボンと、13mの赤いリボンがあります。

赤いリボンの長さをもとにすると、白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 $9 \div 13 = \frac{9}{13}$

答え $\left[\frac{9}{13} \text{ 倍} \right]$

▶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)

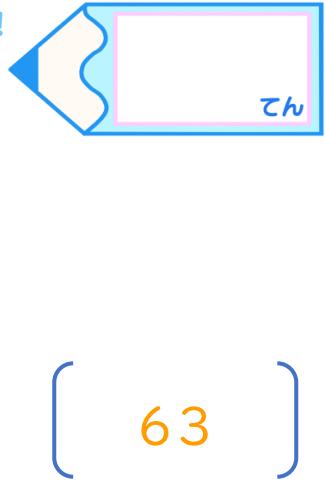
$$\textcircled{1} \quad 7.62 = 1 \times \boxed{7} + 0.1 \times \boxed{6} + 0.01 \times \boxed{2}$$

$$\textcircled{2} \quad 8.109 = 1 \times \boxed{8} + 0.1 \times \boxed{1} + 0.01 \times \boxed{0} + 0.001 \times \boxed{9}$$

●【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 9と21の最小公倍数

9の倍数→9, 18, 27, 36, 45, 54, 63…

21の倍数→21, 42, 63…

63

►偶数と奇数,倍数と約数3~5

② 18と30の最大公約数

18の約数→1, 2, 3, 6, 9, 18

30の約数→1, 2, 3, 5, 6, 10, 15, 30

6

►偶数と奇数,倍数と約数9

7 4.3Lの重さが8.17kgの土があります。

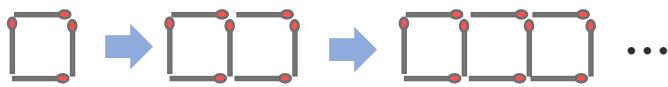
この土1Lの重さは何kgですか。(式・答え各10点)

$$\text{式 } 8.17 \div 4.3 = 1.9$$

答え 1.9kg

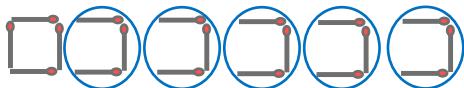
►小数のわり算22

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6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。



$$4 + 3 \times (6 - 1) = 19$$

② 正方形の数が16このときに使うマッチぼうは何本ですか。

$$4 + 3 \times (16 - 1) = 49$$

※ $1+3\times 16=49$ でも○

49本