

5年生のまとめ

目標時間 15分

NO.4

名前

/14 点

1 次の計算をしなさい。

① $82.4 \div (3.6 + 1.4)$

② $2.3 + 6.3 \div 3.5$

③ 5.6×0.5

④ $1 \div 0.25$

⑤ $\frac{5}{12} + \frac{1}{8}$

⑥ $\frac{5}{6} - \frac{1}{8}$

⑦ $\frac{2}{3} \times 15$

⑧ $20 \div \frac{5}{6}$

2 次の数の最大公約数と最小公倍数を求めなさい。

① 6 と 12

② 27 と 36

最大公約数

最大公約数

最小公倍数

最小公倍数

3 6 m^2 の土地に 5.4 L の水をまきました。 1 m^2 あたり何 L の水をまきましたか。

式

答え

4 正五角形の1つの内角の大きさを求めなさい。

式

答え

答え

$$\boxed{1} \quad \textcircled{1} \quad 82.4 \div (3.6 + 1.4) \\ = 82.4 \div 5 = 16.48$$

$$\textcircled{2} \quad 2.3 + 6.3 \div 3.5 \\ = 2.3 + 1.8 = 4.1$$

$$\textcircled{3} \quad 5.6 \times 0.5 \\ = 2.8$$

$$\textcircled{4} \quad 1 \div 0.25 \\ = 4$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{5}{12} + \frac{1}{8} = \frac{10}{24} + \frac{3}{24} \\ = \frac{13}{24}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{5}{6} - \frac{1}{8} = \frac{20}{24} - \frac{3}{24} \\ = \frac{17}{24}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{2}{3} \times 15 = 10$$

$$\textcircled{8} \quad 20 \div \frac{5}{6} \\ = 20 \times \frac{6}{5} = 24$$

$$\boxed{2} \quad \textcircled{1} \quad \begin{array}{r} 2 \) \ 6 \ 12 \\ \underline{3 \) \ 3 \ 6} \\ 1 \ 2 \end{array}$$

$$\textcircled{2} \quad \begin{array}{r} 3 \) \ 27 \ 36 \\ \underline{3 \) \ 9 \ 12} \\ 3 \ 4 \end{array}$$

最大公約数 6

最大公約数 9

最小公倍数 12

最小公倍数 108

$$\boxed{3} \quad \text{式} \quad 5.4 \div 6 = 0.9$$

答え 1m²あたり 0.9 L

$$\boxed{4} \quad \text{内角の和は} \quad 180 \times 3 = 540^\circ$$

$$540 \div 5 = 108^\circ \quad \text{答え} \quad 108^\circ$$