

5年生のまとめ

目標時間 15分

NO.7

名前

/9 点

1 次のわり算の商を四捨五入して、上から2けたのがい数で書きなさい。

① $3 \div 1.8$

② $7.52 \div 3.8$

2 次の計算をしなさい。

① $\frac{1}{6} + 5 \div 7$

② $\frac{1}{2} - \left(\frac{2}{5} \div 6 \times 3 \right)$

3 1から100までの整数のなかで 7 の倍数は何個あるか答えなさい。

式

答え

4 ある本を、1日平均 38 ページ読んで 15 日で読み終わりました。この本のページ数を求めなさい。

式

答え

5 定価の 2 割 5 分引きで売られていた商品を買って 3000 円支払いました。この商品の定価はいくらでしたか。

式

答え

6 面積が 56 cm^2 、高さが 14 cm の三角形の底辺は何cmですか。

式

答え

7 八角形の角の大きさの和は何度ですか。

式

答え

答え

$$\boxed{1} \quad \textcircled{1} \quad 3 \div 1.8 \\ = 1.66 \dots \rightarrow 1.7$$

$$\textcircled{2} \quad 7.52 \div 3.8 \\ = 1.97 \dots \rightarrow 2.0$$

$$\boxed{2} \quad \textcircled{1} \quad \frac{1}{6} + 5 \div 7 \\ = \frac{1}{6} + \frac{5}{7} = \frac{7}{42} + \frac{30}{42} \\ = \frac{37}{42}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{1}{2} - \left(\frac{2}{5} \div 6 \times 3 \right) \\ = \frac{1}{2} - \left(\frac{2}{5} \times \frac{1}{6} \times 3 \right) \\ = \frac{1}{2} - \frac{1}{5} = \frac{5}{10} - \frac{2}{10} \\ = \frac{3}{10}$$

$$\boxed{3} \quad 100 \div 7 = 14 \text{ あり } 2$$

$$\text{答え} \quad \underline{14 \text{ 個}}$$

$$\boxed{4} \quad \text{式} \quad 38 \times 15 = 570$$

$$\text{答え} \quad \underline{570 \text{ ページ}}$$

$$\boxed{5} \quad \text{式} \quad 3000 \div (1 - 0.25) = 4000$$

$$\text{答え} \quad \underline{4000 \text{ 円}}$$

$\boxed{6}$ 底辺を \square cm とすると

$$\square \times 14 \div 2 = 56$$

$$\square = 56 \div 7 = 8 \quad \text{答え} \quad \underline{8 \text{ cm}}$$

$$\boxed{7} \quad 180^\circ \times (8 - 2) = 1080^\circ$$

$$\text{答え} \quad \underline{1080^\circ}$$