

5年生のまとめ

目標時間 15分

NO.3

名前

/12 点

1 次の計算をなさい。

① $(5.2 + 6.8) \times 1.8$

② $25.8 - 1.5 \times 4$

② $\frac{1}{7} + \frac{3}{5}$

③ $\frac{2}{5} - \frac{1}{8}$

⑦ $\frac{3}{5} \times 10$

⑧ $\frac{8}{7} \div 16$

2 次の計算をなさい。◆商は四捨五入して10分の1の位までのがい数で求めなさい。

① $5.7 \overline{) 19.3}$

② $7.3 \overline{) 35.9}$

3 次の小数を分数で表しましょう。

① 0.6

② 1.25

4 全体の人数が 650 人の学校の運動会で 4 % の人が欠席
しました。欠席した人は何人でしたか。

答え

5 半径が10cmの円の円周の長さとお面積を求めましょう。(円周率は3.14)

式

円周

面積

答え

$$\boxed{1} \quad \textcircled{1} \quad (5.2 + 6.8) \times 1.8$$

$$= 12 \times 1.8 = 21.6$$

$$\textcircled{2} \quad 25.8 - 1.5 \times 4$$

$$= 25.8 - 6 = 19.8$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{1}{7} + \frac{3}{5} = \frac{5}{35} + \frac{21}{35}$$

$$= \frac{26}{35}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{2}{5} - \frac{1}{8} = \frac{16}{40} - \frac{5}{40}$$

$$= \frac{11}{40}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{3}{5} \times 10 = 6$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{8}{7} \div 16$$

$$= \frac{8}{7} \times \frac{1}{16} = \frac{1}{14}$$

$$\boxed{2} \quad \begin{array}{r} 3.38 \rightarrow 3.4 \\ 5.7 \overline{) 19.3} \\ \underline{171} \\ 220 \\ \underline{171} \\ 490 \\ \underline{456} \\ 34 \end{array}$$

$$\textcircled{2} \quad \begin{array}{r} 4.91 \rightarrow 4.9 \\ 7.3 \overline{) 35.9} \\ \underline{292} \\ 670 \\ \underline{657} \\ 130 \\ \underline{73} \\ 57 \end{array}$$

$$\boxed{3} \quad \textcircled{1} \quad 0.6 = \frac{6}{10} = \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{2} \quad 1.25 = \frac{125}{100} = \frac{5}{4}$$

$$\boxed{4} \quad 650 \times 0.04 = 26$$

答え 26 人

$$\boxed{5} \quad \begin{array}{l} \text{円周} \quad 10 \times 2 \times 3.14 = 62.8 \\ \text{面積} \quad 10 \times 10 \times 3.14 = 314 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \underline{62.8 \text{ cm}} \\ \underline{314 \text{ cm}^2} \end{array}$$