

【小学算数】

# 入試実戦演習

580



Success+

学年

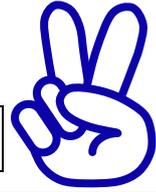
クラス

氏名

次の計算をなさい。

(1)  $\frac{1}{3} \div 5 \div \left(0.8 - \frac{1}{3}\right) \div \frac{10}{3} \div \frac{14}{5}$

(2)  $1.05 \times 2.1 + 3.015 \div 0.15 - 0.051 \times 2$



学年

クラス

氏名

解答・解説

## 【解答】

(1)  $\frac{7}{60}$

(2) 22.203

## 【解説】

$$\begin{aligned}(1) & \frac{1}{3} \div 5 + \left(0.8 - \frac{1}{3}\right) \div \frac{10}{3} \div \frac{14}{5} \\ & = \frac{1}{3} \div 5 + \left(\frac{4}{5} - \frac{1}{3}\right) \div \frac{10}{3} \div \frac{14}{5} \\ & = \frac{1}{3} \div 5 + \left(\frac{12}{15} - \frac{5}{15}\right) \div \frac{10}{3} \div \frac{14}{5} \\ & = \frac{1}{3} \times \frac{1}{5} + \frac{7}{15} \times \frac{3}{10} \times \frac{5}{14} \\ & = \frac{1}{15} + \frac{1}{20} \\ & = \frac{4}{60} + \frac{3}{60} \\ & = \frac{7}{60}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}(2) & \underline{1.05} \times 2.1 + \underline{3.015} \div 0.15 - \underline{0.051} \times 2 \\ & = 2.205 + 20.1 - 0.102 \\ & = 22.203\end{aligned}$$