

# 小数・分数の計算

組 番 名前

1 次の計算をしなさい。

$$(1) \begin{array}{r} 1.3 \\ + 0.4 \\ \hline 1.7 \end{array}$$

$$(2) \begin{array}{r} 1.6 \\ - 0.9 \\ \hline 0.7 \end{array}$$

$$(3) 1.5 \times 0.8$$

$$= 1.2$$

$$(4) 0.5 \times 0.7$$

$$= 0.35$$

2 (1) はわりきれぬまで計算しなさい。(2) は、商を一の位まで求めて、あまりも出しなさい。

$$(1) \begin{array}{r} 56.25 \\ 0.8 \overline{)450} \\ \underline{40} \phantom{0} \\ 50 \phantom{0} \\ \underline{48} \phantom{0} \\ 20 \phantom{0} \\ \underline{16} \phantom{0} \\ 40 \phantom{0} \\ \underline{40} \\ 0 \end{array}$$

$$(2) \begin{array}{r} 230 \\ 3.7 \overline{)8530} \\ \underline{74} \phantom{0} \\ 113 \phantom{0} \\ \underline{111} \phantom{0} \\ 2 \phantom{0} \end{array}$$

3 次の計算をしなさい。

$$(1) \frac{4}{7} \times \frac{5}{8} = \frac{5}{14}$$

$$(2) \frac{2}{3} \times \frac{3}{10} = \frac{1}{5}$$

$$(3) \frac{7}{6} \times \frac{4}{21} = \frac{2}{9}$$

$$(4) \frac{1}{12} \times \frac{8}{5} = \frac{2}{15}$$

$$(5) \frac{2}{13} \times \frac{9}{20} = \frac{3}{10}$$

$$(6) \frac{14}{15} \times \frac{10}{7} = \frac{4}{3}$$

$$(7) \frac{5}{16} \times \frac{8}{9} = \frac{5}{18}$$

$$(8) \frac{5}{18} \times \frac{12}{25} = \frac{2}{15}$$