

6年「分数のかけ算」(解答)

(P.35～36)

□ ① $\frac{3}{7} \times 2$

③ $\frac{4}{9}$ は、 $\frac{1}{9}$ の4こ分だから、 $\frac{4}{9} \times 2$ は、 $\frac{1}{9}$ の (4×2)

こ分になるから。

△ ① $\frac{6}{7}$ ② $\frac{12}{13}$ ③ $\frac{15}{2}$ ($7\frac{1}{2}$) ④ $\frac{5}{7}$

(P.37～38)

□ (式) $\frac{5}{18} \times 3$

△ ① $\frac{7}{2}$ ② $\frac{7}{2}$ ($3\frac{1}{2}$) ③ $\frac{3}{4}$ ④ $\frac{14}{3}$ ($4\frac{2}{3}$)
⑤ $\frac{27}{4}$ ($6\frac{3}{4}$) ⑥ 5 ⑦ 18 ⑧ 12

△ ③ [6m] $\frac{5}{18} \times 6 = \frac{5}{3}(1\frac{2}{3})$ (kg)

[9m] $\frac{5}{18} \times 9 = \frac{5}{2}(2\frac{1}{2})$ (kg)

□ (式) $\frac{4}{5} \div 2$