

① 次の計算を しましょう。約分できるときは、約分しましょう。

$$(1) \frac{4}{9} \div \frac{2}{3} = \frac{12}{18} = \frac{2}{3} \quad (2) \frac{5}{12} \div \frac{5}{8} = \frac{40}{60} = \frac{2}{3}$$

$$(3) \frac{7}{10} \div \frac{7}{15} = \frac{105}{70} = \frac{3}{2} \quad (4) \frac{8}{15} \div \frac{4}{9} = \frac{72}{60} = \frac{6}{5}$$

② $\frac{3}{4}$ L の ジュースを、 $\frac{1}{8}$ L ずつ コップに 入れます。何杯分 できますか。

式 : $\frac{3}{4} \div \frac{1}{8} = 6$ 答え : 6 杯

③ $\frac{5}{6}$ m² の かべを ぬるのに、ペンキを $\frac{2}{3}$ L 使いました。1Lで 何 m² ぬれますか。

式 : $\frac{5}{6} \div \frac{2}{3} = \frac{15}{12} = \frac{5}{4}$ 答え : $\frac{5}{4}$ m²