

① 次の計算を しましょう。

$$(1) \frac{3}{5} \div \frac{2}{7} = \frac{21}{10}$$

$$(2) \frac{4}{9} \div \frac{8}{15} = \frac{60}{72} = \frac{5}{6}$$

$$(3) \frac{5}{6} \div \frac{10}{9} = \frac{45}{60} = \frac{3}{4}$$

$$(4) \frac{7}{12} \div \frac{7}{8} = \frac{56}{84} = \frac{2}{3}$$

② $\frac{7}{10}$ L の ジュースを、 $\frac{1}{5}$ L ずつ コップに 入れます。何杯分 できますか。

$$\text{式 : } \frac{7}{10} \div \frac{1}{5} = \frac{35}{10} = \frac{7}{2}$$

$$\text{答え : } \frac{7}{2} \text{ (3.5) 杯}$$

③ $\frac{2}{3}\text{m}^2$ の かべを ぬるのに、ペンキを $\frac{4}{9}\text{L}$ 使いました。1Lで 何 m^2 ぬれますか。

$$\text{式 : } \frac{2}{3} \div \frac{4}{9} = \frac{18}{12} = \frac{3}{2}$$

$$\text{答え : } \frac{3}{2}\text{m}^2$$