

おもしろ算数(278) (小6年生)

(このページは、直接入力できません。そのまま見るか、印刷してもらって使ってね!!)

小学校6年生の みなさん、こんにちは。

おもしろ算数 (278) は、「分数のわり算」の問題です。



【問題】

つぎの分数のわり算の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{2}{3} \div \frac{4}{5}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{4} \div \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{2}{9} \div \frac{4}{3}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{1}{5} \div \frac{9}{10}$$

(自分の考え)

(答え)

① $\frac{5}{6}$ ② $\frac{21}{8}$ ③ $\frac{1}{6}$ ④ $\frac{2}{9}$

※分数のわり算の計算は、下の分数のわり算の公式を用いて計算します。

$$\frac{b}{a} \div \frac{d}{c} = \frac{b}{a} \times \frac{c}{d}$$