



【正負の数C4】 分数で表すわり算

① 例題

<分数で表す除法(わり算)>

$$(-4) \div (+7) = -(4 \div 7)$$
$$= -\frac{4}{7}$$

$$\triangle \div \circ = \frac{\triangle}{\circ}$$

$$(-6) \div (-9) = +(6 \div 9)$$
$$= \frac{6}{9}$$
$$= \frac{2}{3}$$

約分できるときは
忘れずにしよう！



・ 次の計算をしなさい。

① $(-8) \div (+3)$

$$= -(8 \div 3)$$
$$= -\frac{8}{3}$$

③ $(-9) \div (-7)$

② $2 \div (-6)$

$$= -(2 \div 6)$$
$$=$$

④ $(-18) \div 27$





【正負の数C4】
分数で表すわり算

①例題 答え

<分数で表す除法(わり算)>

$$(-4) \div (+7) = -(4 \div 7)$$

$$= -\frac{4}{7}$$

$$\triangle \div \circ = \frac{\triangle}{\circ}$$

$$(-6) \div (-9) = +(6 \div 9)$$

$$= \frac{6}{9}$$

$$= \frac{2}{3}$$

約分できるときは
忘れずにしよう！



・次の計算をしなさい。

① $(-8) \div (+3)$

$$= -(8 \div 3)$$

$$= -\frac{8}{3}$$

$$\underline{-\frac{8}{3}}$$

③ $(-9) \div (-7)$

$$= +(9 \div 7)$$

$$= \frac{9}{7}$$

$$\underline{\frac{9}{7}}$$

② $2 \div (-6)$

$$= -(2 \div 6)$$

$$= -\frac{2}{6}$$

$$= -\frac{1}{3}$$

$$\underline{-\frac{1}{3}}$$

④ $(-18) \div 27$

$$= -(18 \div 27)$$

$$= -\frac{18}{27}$$

$$= -\frac{2}{3}$$

$$\underline{-\frac{2}{3}}$$

