

37 掛け算、割り算

1 次の計算をなさい。

① $(-12) \times (+5) \times (-4)$

② $\frac{12}{5} \times \left(-\frac{10}{9}\right) \times \left(-\frac{3}{4}\right)$

2 次の計算をなさい。

① $(-72) \div (+12) \div (-6)$

② $\left(-\frac{56}{9}\right) \div \left(-\frac{14}{3}\right) \div \left(-\frac{2}{3}\right)$

3 次の計算をなさい。

① $-5 \times (-4)^2 \times (-3^2)$

② $\left(-\frac{8}{3}\right)^2 \times \left(-\frac{1}{4}\right) \times \left(\frac{3}{5}\right)^2$

4 次の計算をなさい。

① $(-12) \times (-6) \div (-3)$

② $(-24) \div (-4) \times 3$

③ $(-6)^2 \div (-4) \times (-3)$

④ $72 \div (-2)^4 \times 6$

⑤ $(-8)^2 \div (-12) \times \left(-\frac{1}{3}\right)$

⑥ $-60 \div \frac{4}{15} \times (-10)$

⑦ $48 \div (-24) \div (-6) \times 12$

⑧ $20 \div \frac{5}{9} \div \left(-\frac{1}{10}\right)^2 \times \left(-\frac{1}{2}\right)^3$

38 答え

1

①240 ②2

2

①1 ②-2

3

①720 ② $-\frac{16}{25}$

4

①-24 ②18 ③27 ④27 ⑤ $\frac{16}{9}$ ⑥2250 ⑦4 ⑧-450