

## 39 正負の数・四則計算

## 1 次の計算をなさい。

①  $-8-15 \times (-2)$

②  $13+12 \times (-3) \div 6$

③  $-52 \div (-4) + (-2) \times (-7)$

④  $-5 \times (-2) \times (-3) + (-26) \div (-2) - 12 \times (-3)$

## 2 次の計算をなさい。

①  $-16 - (-5) \times (-3^2)$

②  $-20 + (-2)^3 \div (-6) \times (-9)$

③  $(-2)^2 \times (-5) + (-4^2) \times (-7)$

④  $12 \div (-2)^3 \times 6 + 24 \div (-2^2) \div (-3)$

## 3 計算しなさい

①  $(2+3) \times (-5+4)$

②  $(16-1) \div (-12+9)$

③  $(-2)^4 \times \{-5 - (-3+2)\}$

④  $-54 \div \{3 - (2-8)\}$

## 4 次の計算をなさい。

①  $-2+3 \times (2^2+1)$

②  $5^2-16 \div (3^2-5)$

③  $-8 + \{3 - (-2^3)\} \times 4 - (4^2+5) \div (-3)$

④  $(2^3-5) \times (-2) + (-3^2+8) \times (5-7) - 12 \div (5^2-4^2) \times (-3)$

## 40 答え

**1**

- ① 22 ② 7 ③ 27 ④ 19

**2**

- ① -61 ② -32 ③ 92 ④ -7

**3**

- ① -5 ② -5 ③ -64 ④ -6

**4**

- ① 13 ② 21 ③ 43 ④ 0