

1 x, y が次の値ときに、式 $-3x+2y$ の値を求めなさい。

① $x=2, y=4$

② $x=-6, y=-3$

2 x, y が次の値ときに、式 $5xy$ の値を求めなさい。

① $x=2, y=3$

② $x=-3, y=6$

3 a, b が次の値ときに、式 $-3ab$ の値を求めなさい。

① $a=2, b=-5$

② $a=-3, b=-4$

1 x, y が次の値ときに、式 $-3x+2y$ の値を求めなさい。

① $x=2, y=4$

$$\begin{aligned} & -3x+2y \\ & = -3 \times 2 + 2 \times 4 \\ & = -6 + 8 \\ & = 2 \end{aligned}$$

② $x=-6, y=-3$

$$\begin{aligned} & -3x+2y \\ & = -3 \times (-6) + 2 \times (-3) \\ & = 18 - 6 \\ & = 12 \end{aligned}$$

2 x, y が次の値ときに、式 $5xy$ の値を求めなさい。

① $x=2, y=3$

$$\begin{aligned} & 5xy \\ & = 5 \times 2 \times 3 \\ & = 30 \end{aligned}$$

② $x=-3, y=6$

$$\begin{aligned} & 5xy \\ & = 5 \times (-3) \times 6 \\ & = -90 \end{aligned}$$

3 a, b が次の値ときに、式 $-3ab$ の値を求めなさい。

① $a=2, b=-5$

$$\begin{aligned} & -3ab \\ & = -3 \times 2 \times (-5) \\ & = 30 \end{aligned}$$

② $a=-3, b=-4$

$$\begin{aligned} & -3ab \\ & = -3 \times (-3) \times (-4) \\ & = -36 \end{aligned}$$