

■ 次の計算をなさい。

① $10x+7-4+8$

② $-5+10+x-7x$

③ $-6x-10+5$

④ $-12-7x-6x-5x$

⑤ $11+2y+9y$

⑥ $-n+6+3n+3$

⑦ $-7a-11+2-9a$

⑧ $2+8+7x$

⑨ $-3y-4y-2-11$

⑩ $3+12x-12+2x$

⑪ $-9x-3+4x$

⑫ $6s+5s-11s-8$

■ 次の計算をなさい。

① $10x+7-4+8$

$$=10x+(7-4+8)$$

$$10x+11$$

② $-5+10+x-7x$

$$=(1-7)x+(-5+10)$$

$$-6x+5$$

③ $-6x-10+5$

$$=-6x+(-10+5)$$

$$-6x-5$$

④ $-12-7x-6x-5x$

$$=(-7-6-5)x-12$$

$$-18x-12$$

⑤ $11+2y+9y$

$$=(2+9)y+11$$

$$11y+11$$

⑥ $-n+6+3n+3$

$$=(-1+3)n+(6+3)$$

$$2n+9$$

⑦ $-7a-11+2-9a$

$$=(-7-9)a+(-11+2)$$

$$-16a-9$$

⑧ $2+8+7x$

$$=7x+(2+8)$$

$$7x+10$$

⑨ $-3y-4y-2-11$

$$=(-3-4)y+(-2-11)$$

$$-7y-13$$

⑩ $3+12x-12+2x$

$$=(12+2)x+(3-12)$$

$$14x-9$$

⑪ $-9x-3+4x$

$$=(-9+4)x-3$$

$$-5x-3$$

⑫ $6s+5s-11s-8$

$$=(6+5-11)s-8$$

$$-8$$