

# 1次式の加法と減法

年 組 名前

/12

■ 次の計算をなさい。

①  $(-2s+9)+(-8+8s)$

②  $(2+4x)-9$

③  $4+(-12-x)$

④  $9x+(-8x-11)$

⑤  $(-5x+7)-(2x+12)$

⑥  $-9x-(10x-2)$

⑦  $(-3-5x)+(-7-x)$

⑧  $10-(-9x+8)$

⑨  $(x-7)+5x$

⑩  $7+(8b+11)$

⑪  $(-4y+5)-(-10+7y)$

⑫  $3-(-1+3t)$

# 1次式の加法と減法

年 組 名前

/12

■ 次の計算をなさい。

①  $(-2s+9)+(-8+8s)$

$$=(-2+8)s+(9-8)$$

$$6s+1$$

②  $(2+4x)-9$

$$=4x+(2-9)$$

$$4x-7$$

③  $4+(-12-x)$

$$=-x+(4-12)$$

$$-x-8$$

④  $9x+(-8x-11)$

$$=(9-8)x-11$$

$$x-11$$

⑤  $(-5x+7)-(2x+12)$

$$=(-5-2)x+(7-12)$$

$$-7x-5$$

⑥  $-9x-(10x-2)$

$$=(-9-10)x+2$$

$$-19x+2$$

⑦  $(-3-5x)+(-7-x)$

$$=(-5-1)x+(-3-7)$$

$$-6x-10$$

⑧  $10-(-9x+8)$

$$=9x+(10-8)$$

$$9x+2$$

⑨  $(x-7)+5x$

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

$$6x-7$$

⑩  $7+(8b+11)$

$$=8b+(7+11)$$

$$8b+18$$

⑪  $(-4y+5)-(-10+7y)$

$$=(-4-7)y+(5+10)$$

$$-11y+15$$

⑫  $3-(-1+3t)$

$$=-3t+(3+1)$$

$$-3t+4$$