

■ 次の計算をなさい。

①  $-3(5+x)+4(-1+7x)$

②  $3(-9+5x)+7$

③  $2(-4-7x)+6(2x-1)$

④  $5x-2(3x+7)$

⑤  $-4(4x-5)+8x$

⑥  $-2(2x+5)+5$

⑦  $-6(2+3t)-9t$

⑧  $2(5x-9)-3(9x-1)$

⑨  $-y+4(6-7y)$

⑩  $9-3(-6+b)$

⑪  $-2(3y+4)+2(-1+4y)$

⑫  $-9+2(9x-7)$

■ 次の計算をなさい。

①  $-3(5+x)+4(-1+7x)$

$$-15-3x-4+28x$$

$$25x-19$$

②  $3(-9+5x)+7$

$$-27+15x+7$$

$$15x-20$$

③  $2(-4-7x)+6(2x-1)$

$$-8-14x+12x-6$$

$$-2x-14$$

④  $5x-2(3x+7)$

$$5x-6x-14$$

$$-x-14$$

⑤  $-4(4x-5)+8x$

$$-16x+20+8x$$

$$-8x+20$$

⑥  $-2(2x+5)+5$

$$-4x-10+5$$

$$-4x-5$$

⑦  $-6(2+3t)-9t$

$$-12-18t-9t$$

$$-27t-12$$

⑧  $2(5x-9)-3(9x-1)$

$$10x-18-27x+3$$

$$-17x-15$$

⑨  $-y+4(6-7y)$

$$-y+24-28y$$

$$-29y+24$$

⑩  $9-3(-6+b)$

$$9+18-3b$$

$$-3b+27$$

⑪  $-2(3y+4)+2(-1+4y)$

$$-6y-8-2+8y$$

$$2y-10$$

⑫  $-9+2(9x-7)$

$$-9+18x-14$$

$$18x-23$$