

2つの式の和と差

年 組 名前

/16

■ 次の2つの式をたしなさい。また、左の式から右の式をひきなさい。

① $3+4t$, $-t+6$

和

差

② $-7x+1$, $-3x+5$

和

差

③ 5 , $2-8y$

和

差

④ $-3y$, $3+9y$

和

差

⑤ $-2x+3$, $-4x$

和

差

⑥ $-4+5a$, 1

和

差

⑦ $n+6$, -5

和

差

⑧ $6-7x$, $6x-7$

和

差

2つの式の和と差

年 組 名前

/16

■ 次の2つの式をたしなさい。また、左の式から右の式をひきなさい。

① $3+4t, -t+6$

$$(3+4t)+(-t+6)=(4-1)t+(3+6)$$

$$(3+4t)-(-t+6)=(4+1)t+(3-6)$$

和 $3t+9$

差 $5t-3$

② $-7x+1, -3x+5$

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

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

和 $-10x+6$

差 $-4x-4$

③ $5, 2-8y$

$$5+(2-8y)=-8y+(5+2)$$

$$5-(2-8y)=8y+(5-2)$$

和 $-8y+7$

差 $8y+3$

④ $-3y, 3+9y$

$$-3y+(3+9y)=(-3+9)y+3$$

$$-3y-(3+9y)=(-3-9)y-3$$

和 $6y+3$

差 $-12y-3$

⑤ $-2x+3, -4x$

$$(-2x+3)+(-4x)=(-2-4)x+3$$

$$(-2x+3)-(-4x)=(-2+4)x+3$$

和 $-6x+3$

差 $2x+3$

⑥ $-4+5a, 1$

$$(-4+5a)+1=5a+(-4+1)$$

$$(-4+5a)-1=5a+(-4-1)$$

和 $5a-3$

差 $5a-5$

⑦ $n+6, -5$

$$(n+6)+(-5)=n+(6-5)$$

$$(n+6)-(-5)=n+(6+5)$$

和 $n+1$

差 $n+11$

⑧ $6-7x, 6x-7$

$$(6-7x)+(6x-7)=(-7+6)x+(6-7)$$

$$(6-7x)-(6x-7)=(-7-6)x+(6+7)$$

和 $-x-1$

差 $-13x+13$