

## 同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1)  $1+2-1-6x+1-4y$

(13)  $-4-8a+8-9x-7a+6y$

(2)  $-5y-y-8a+2x+4x+8y$

(14)  $9x+9y-8x-5a+3a+7x$

(3)  $-a-6-2y-6-5a-9$

(15)  $-7a+2x+2a-a+3-5y$

(4)  $x-9a-6y+6+9x+8x$

(16)  $-x-3x+1-8y-3+8a$

(5)  $-7y+9-7y+4+5y+9a$

(17)  $-1+9a-y+y+8y-4$

(6)  $-9+3x-7-2x-4y-2a$

(18)  $a+3-6a+8y+9y+3a$

(7)  $-3-5a+4x-9y+8-7y$

(19)  $8x+8x-6-6a+2x+4y$

(8)  $-9y+7x-5x-7a-2-9x$

(20)  $-5x-1+6-9a-y-2x$

(9)  $4a-4x+3-8-9a+4a$

(21)  $6a+1-9a+9-9-6x$

(10)  $5y-9y+7y-7y-2y+6x$

(22)  $2y+4a+4+8a+4a+y$

(11)  $-y-7a-4x+6x-6a+5a$

(23)  $6y-6x+9x+4a+2a+7$

(12)  $2-3-4y+7+3x-y$

(24)  $-8x-8y+5y+2y+6y-6$

## 同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) 1+2-1-6x+1-4y$$

$$= 3-6x-4y$$

$$(2) -5y-y-8a+2x+4x+8y$$

$$= -8a+6x+2y$$

$$(3) -a-6-2y-6-5a-9$$

$$= -21-6a-2y$$

$$(4) x-9a-6y+6+9x+8x$$

$$= 6-9a+18x-6y$$

$$(5) -7y+9-7y+4+5y+9a$$

$$= 13+9a-9y$$

$$(6) -9+3x-7-2x-4y-2a$$

$$= -16-2a+x-4y$$

$$(7) -3-5a+4x-9y+8-7y$$

$$= 5-5a+4x-16y$$

$$(8) -9y+7x-5x-7a-2-9x$$

$$= -2-7a-7x-9y$$

$$(9) 4a-4x+3-8-9a+4a$$

$$= -5-a-4x$$

$$(10) 5y-9y+7y-7y-2y+6x$$

$$= 6x-6y$$

$$(11) -y-7a-4x+6x-6a+5a$$

$$= -8a+2x-y$$

$$(12) 2-3-4y+7+3x-y$$

$$= 6+3x-5y$$

$$(13) -4-8a+8-9x-7a+6y$$

$$= 4-15a-9x+6y$$

$$(14) 9x+9y-8x-5a+3a+7x$$

$$= -2a+8x+9y$$

$$(15) -7a+2x+2a-a+3-5y$$

$$= 3-6a+2x-5y$$

$$(16) -x-3x+1-8y-3+8a$$

$$= -2+8a-4x-8y$$

$$(17) -1+9a-y+y+8y-4$$

$$= -5+9a+8y$$

$$(18) a+3-6a+8y+9y+3a$$

$$= 3-2a+17y$$

$$(19) 8x+8x-6-6a+2x+4y$$

$$= -6-6a+18x+4y$$

$$(20) -5x-1+6-9a-y-2x$$

$$= 5-9a-7x-y$$

$$(21) 6a+1-9a+9-9-6x$$

$$= 1-3a-6x$$

$$(22) 2y+4a+4+8a+4a+y$$

$$= 4+16a+3y$$

$$(23) 6y-6x+9x+4a+2a+7$$

$$= 7+6a+3x+6y$$

$$(24) -8x-8y+5y+2y+6y-6$$

$$= -6-8x+5y$$