

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $8x - 8a + 7x + 7y - 7y + y$

(13) $-5x + 1 - 4y - 6y - 4y - x$

(2) $6 + 9a + 4x - 7x - 5x - 4y$

(14) $-1 - 2x - 9y - 9y + 7a + 4$

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

(15) $-5y + 4y - 2x + 8y - 2 - 4x$

(4) $4a - 7a - x + 7x - 8 - 8a$

(16) $5a + 4 + 5 + 9 - 6a + 7$

(5) $-9y + 6 + 6 - 1 + 3a - 6y$

(17) $-2 - 4a + 3x - 6x + 4 + 4a$

(6) $-3y - 2a - 6 + 3y + 6y - 3$

(18) $-4 - 7 - 2y - a - 4x + 1$

(7) $9a + 2y + 5y + 9a + 3y + 5y$

(19) $7y + 2a + x - 7y + 2a + 2a$

(8) $3 + 4x - 6x - 9a + 5a + 8a$

(20) $-7x - 4x + 8a + 3 + 5 + 6$

(9) $2 - 5 - 9 - 2 + 8x - 1$

(21) $4y - 8 - 7x + 6x - 5 + 6y$

(10) $-2x - y - 7 - 9x + 8 - 3a$

(22) $-4y - 3a + 3y - 3a - 9x - 9y$

(11) $-8a - 9 - 3 + 2x - 1 + 8x$

(23) $-7 - 9a + 9y + x - 9a + 7y$

(12) $7 + 5x + 4 + 5 - 6x - 9x$

(24) $-9 - 4y - 3a + 2y - 3a + 9y$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) \quad 8x - 8a + 7x + 7y - 7y + y$$

$$= -8a + 15x + y$$

$$(2) \quad 6 + 9a + 4x - 7x - 5x - 4y$$

$$= 6 + 9a - 8x - 4y$$

$$(3) \quad a - 2 - 4 - 4x + 4y - 5x$$

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

$$(4) \quad 4a - 7a - x + 7x - 8 - 8a$$

$$= -8 - 11a + 6x$$

$$(5) \quad -9y + 6 + 6 - 1 + 3a - 6y$$

$$= 11 + 3a - 15y$$

$$(6) \quad -3y - 2a - 6 + 3y + 6y - 3$$

$$= -9 - 2a + 6y$$

$$(7) \quad 9a + 2y + 5y + 9a + 3y + 5y$$

$$= 18a + 15y$$

$$(8) \quad 3 + 4x - 6x - 9a + 5a + 8a$$

$$= 3 + 4a - 2x$$

$$(9) \quad 2 - 5 - 9 - 2 + 8x - 1$$

$$= -15 + 8x$$

$$(10) \quad -2x - y - 7 - 9x + 8 - 3a$$

$$= 1 - 3a - 11x - y$$

$$(11) \quad -8a - 9 - 3 + 2x - 1 + 8x$$

$$= -13 - 8a + 10x$$

$$(12) \quad 7 + 5x + 4 + 5 - 6x - 9x$$

$$= 16 - 10x$$

$$(13) \quad -5x + 1 - 4y - 6y - 4y - x$$

$$= 1 - 6x - 14y$$

$$(14) \quad -1 - 2x - 9y - 9y + 7a + 4$$

$$= 3 + 7a - 2x - 18y$$

$$(15) \quad -5y + 4y - 2x + 8y - 2 - 4x$$

$$= -2 - 6x + 7y$$

$$(16) \quad 5a + 4 + 5 + 9 - 6a + 7$$

$$= 25 - a$$

$$(17) \quad -2 - 4a + 3x - 6x + 4 + 4a$$

$$= 2 - 3x$$

$$(18) \quad -4 - 7 - 2y - a - 4x + 1$$

$$= -10 - a - 4x - 2y$$

$$(19) \quad 7y + 2a + x - 7y + 2a + 2a$$

$$= 6a + x$$

$$(20) \quad -7x - 4x + 8a + 3 + 5 + 6$$

$$= 14 + 8a - 11x$$

$$(21) \quad 4y - 8 - 7x + 6x - 5 + 6y$$

$$= -13 - x + 10y$$

$$(22) \quad -4y - 3a + 3y - 3a - 9x - 9y$$

$$= -6a - 9x - 10y$$

$$(23) \quad -7 - 9a + 9y + x - 9a + 7y$$

$$= -7 - 18a + x + 16y$$

$$(24) \quad -9 - 4y - 3a + 2y - 3a + 9y$$

$$= -9 - 6a + 7y$$