

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $2y - 4 - y - 6x - 5a - 4a$

(13) $8 - 8 + 5 - 9y - 6 - 8$

(2) $-3 - 2a - 3a + 1 - 4a + 8y$

(14) $-3x + 2 - 2 - 7 + 5x + y$

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

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

(4) $-9y + 3x + a - 1 - 7 - 9a$

(16) $-6x - 5a + 9x - 5y + 8x + 2y$

(5) $-7x - 2y + 8a - 3x - 6y - 2a$

(17) $4 - 9 - 2x + 4a - 2 + 6x$

(6) $2x - 5y - 5x - 7a - 6x + 3a$

(18) $-2x - 8x - 4a + 6x + 6a + x$

(7) $-5 - 7x + 7x + 3x - 8x - a$

(19) $8x - 3x + x + 3y + 4a - 8y$

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

(20) $2 + 9y - 5 + 7 - 2x + 9a$

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

(21) $-x + 6y + 2x + 2 + 3 - 9x$

(10) $-4y - 6y + 4x - 7y + 7x + 5y$

(22) $-6a + 8y + 2 + 3a + 2x - 5y$

(11) $-4 - 3y - 8x - y + 9y + 3$

(23) $-3y - x - 9 - 2a - 8y - 6x$

(12) $3a + 5 - 4x + 8a + 5a + 7y$

(24) $7y - 7 - 9y - 8x + 4y - 2y$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) \quad 2y - 4 - y - 6x - 5a - 4a$$

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

$$(2) \quad -3 - 2a - 3a + 1 - 4a + 8y$$

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

$$(3) \quad -y + 5a - 7y + 4x - 5y + 2$$

$$= 2 + 5a + 4x - 13y$$

$$(4) \quad -9y + 3x + a - 1 - 7 - 9a$$

$$= -8 - 8a + 3x - 9y$$

$$(5) \quad -7x - 2y + 8a - 3x - 6y - 2a$$

$$= 6a - 10x - 8y$$

$$(6) \quad 2x - 5y - 5x - 7a - 6x + 3a$$

$$= -4a - 9x - 5y$$

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

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

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

$$= 11 - a + 7x + y$$

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

$$= 10 + 8a + 6x$$

$$(10) \quad -4y - 6y + 4x - 7y + 7x + 5y$$

$$= 11x - 12y$$

$$(11) \quad -4 - 3y - 8x - y + 9y + 3$$

$$= -1 - 8x + 5y$$

$$(12) \quad 3a + 5 - 4x + 8a + 5a + 7y$$

$$= 5 + 16a - 4x + 7y$$

$$(13) \quad 8 - 8 + 5 - 9y - 6 - 8$$

$$= -9 - 9y$$

$$(14) \quad -3x + 2 - 2 - 7 + 5x + y$$

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

$$(15) \quad a + 4a - 6x + 6y - 9a - 5x$$

$$= -4a - 11x + 6y$$

$$(16) \quad -6x - 5a + 9x - 5y + 8x + 2y$$

$$= -5a + 11x - 3y$$

$$(17) \quad 4 - 9 - 2x + 4a - 2 + 6x$$

$$= -7 + 4a + 4x$$

$$(18) \quad -2x - 8x - 4a + 6x + 6a + x$$

$$= 2a - 3x$$

$$(19) \quad 8x - 3x + x + 3y + 4a - 8y$$

$$= 4a + 6x - 5y$$

$$(20) \quad 2 + 9y - 5 + 7 - 2x + 9a$$

$$= 4 + 9a - 2x + 9y$$

$$(21) \quad -x + 6y + 2x + 2 + 3 - 9x$$

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

$$(22) \quad -6a + 8y + 2 + 3a + 2x - 5y$$

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

$$(23) \quad -3y - x - 9 - 2a - 8y - 6x$$

$$= -9 - 2a - 7x - 11y$$

$$(24) \quad 7y - 7 - 9y - 8x + 4y - 2y$$

$$= -7 - 8x$$