

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $9y - 7x + 6a - 1 - 2y + 1$

(13) $-5a + 8x - 7a - 3 + 9 + 3a$

(2) $7 + 4a - 4y - y + 8y + 5$

(14) $-2x - 3 + 3 + 5y - 4a - 8a$

(3) $9 - 7a - 1 + 3a - 3a - 3$

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

(4) $-8y + 5 + 4x - 6y + 4x - 4a$

(16) $-x - 9y - 7y - 8y + 6x - 5$

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

(17) $-9a + 9a + 3x + 7y + 2x + 7y$

(6) $-5x + 2a - 3y - 8 - 9x - 6$

(18) $-6 - x + 7y + 8y - 3y + 4$

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

(19) $-2a + 7 - 5 + 9y - 9 - 3y$

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

(20) $3y - 8a - 6a + 8a + 4a + a$

(9) $-1 + 3y + 5 - 6x + 9y + 4x$

(21) $-3 + 3 - 7x - 9 - 3 + 9y$

(10) $-8 - 6 - 2 + y - 7x - 6a$

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

(11) $4 - 2x + a - 8x + 4y - 5a$

(23) $8y - 9a + 4 + 6x + 9a + 2y$

(12) $3x - 3y + 2a - 7x + 3x - 6y$

(24) $9x + 4y + 8x + 5a - 9a - 3x$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) \quad 9y - 7x + 6a - 1 - 2y + 1$$

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

$$(2) \quad 7 + 4a - 4y - y + 8y + 5$$

$$= 12 + 4a + 3y$$

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

$$= 5 - 7a$$

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

$$= 5 - 4a + 8x - 14y$$

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

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

$$(6) \quad -5x + 2a - 3y - 8 - 9x - 6$$

$$= -14 + 2a - 14x - 3y$$

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

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

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

$$= 6 - 3a - 12x - 8y$$

$$(9) \quad -1 + 3y + 5 - 6x + 9y + 4x$$

$$= 4 - 2x + 12y$$

$$(10) \quad -8 - 6 - 2 + y - 7x - 6a$$

$$= -16 - 6a - 7x + y$$

$$(11) \quad 4 - 2x + a - 8x + 4y - 5a$$

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

$$(12) \quad 3x - 3y + 2a - 7x + 3x - 6y$$

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

$$(13) \quad -5a + 8x - 7a - 3 + 9 + 3a$$

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

$$(14) \quad -2x - 3 + 3 + 5y - 4a - 8a$$

$$= -12a - 2x + 5y$$

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

$$= 11 + 8a - 8x + 2y$$

$$(16) \quad -x - 9y - 7y - 8y + 6x - 5$$

$$= -5 + 5x - 24y$$

$$(17) \quad -9a + 9a + 3x + 7y + 2x + 7y$$

$$= 5x + 14y$$

$$(18) \quad -6 - x + 7y + 8y - 3y + 4$$

$$= -2 - x + 12y$$

$$(19) \quad -2a + 7 - 5 + 9y - 9 - 3y$$

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

$$(20) \quad 3y - 8a - 6a + 8a + 4a + a$$

$$= -a + 3y$$

$$(21) \quad -3 + 3 - 7x - 9 - 3 + 9y$$

$$= -12 - 7x + 9y$$

$$(22) \quad -a + 6a - 2x - 2y + 1 - 4y$$

$$= 1 + 5a - 2x - 6y$$

$$(23) \quad 8y - 9a + 4 + 6x + 9a + 2y$$

$$= 4 + 6x + 10y$$

$$(24) \quad 9x + 4y + 8x + 5a - 9a - 3x$$

$$= -4a + 14x + 4y$$