

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $4x - 8 + 3a + 8y + 9 + 2y$

(13) $-7a - 5 - 3 - 6a - 5x + 4$

(2) $-8y + 6a - 5x - 4 - 5a + 6a$

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

(3) $9a + 1 - 2x + 5y + 9x - 4y$

(15) $-9y + a + 9 - 2 + 4y - 6a$

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

(16) $2 + 8 - 3a - 1 - 9 + 2a$

(5) $-5a + 2y + 5a + 5x + 7x + 1$

(17) $-6x + 4a - 7 - 6y - 6x - 3a$

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

(18) $8a - 2 - 6 - 8x - 5 + 8$

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

(19) $2x + 3x + 6 + 5 - 4y - 9y$

(8) $-6 - 7y + 7y - 3x + a + 9a$

(20) $7x - 5a - 3x - 3a + 7y - 5y$

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

(21) $-6a + y + 9y + 7y - a + 9x$

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

(22) $7 - 7x + 6x + y + 4a - 3x$

(11) $-2a - 9a + y - 6x - 8a - 2a$

(23) $5 - 4 + 9x + 2y + 9a + 3x$

(12) $-6y - a + 4 + 8a + 5y + 2x$

(24) $1 + 6y + 2x - y - 6y - 2$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) \quad 4x - 8 + 3a + 8y + 9 + 2y$$

$$= 1 + 3a + 4x + 10y$$

$$(2) \quad -8y + 6a - 5x - 4 - 5a + 6a$$

$$= -4 + 7a - 5x - 8y$$

$$(3) \quad 9a + 1 - 2x + 5y + 9x - 4y$$

$$= 1 + 9a + 7x + y$$

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

$$= 14x + y$$

$$(5) \quad -5a + 2y + 5a + 5x + 7x + 1$$

$$= 1 + 12x + 2y$$

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

$$= 8 + 5a - 2x - 7y$$

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

$$= x + 12y$$

$$(8) \quad -6 - 7y + 7y - 3x + a + 9a$$

$$= -6 + 10a - 3x$$

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

$$= 1 - 2a + 8x$$

$$(10) \quad x - 5y + 9a - 6 - 3y - 3$$

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

$$(11) \quad -2a - 9a + y - 6x - 8a - 2a$$

$$= -21a - 6x + y$$

$$(12) \quad -6y - a + 4 + 8a + 5y + 2x$$

$$= 4 + 7a + 2x - y$$

$$(13) \quad -7a - 5 - 3 - 6a - 5x + 4$$

$$= -4 - 13a - 5x$$

$$(14) \quad -a - 2a + 3 + 3y - 8y - 9x$$

$$= 3 - 3a - 9x - 5y$$

$$(15) \quad -9y + a + 9 - 2 + 4y - 6a$$

$$= 7 - 5a - 5y$$

$$(16) \quad 2 + 8 - 3a - 1 - 9 + 2a$$

$$= -a$$

$$(17) \quad -6x + 4a - 7 - 6y - 6x - 3a$$

$$= -7 + a - 12x - 6y$$

$$(18) \quad 8a - 2 - 6 - 8x - 5 + 8$$

$$= -5 + 8a - 8x$$

$$(19) \quad 2x + 3x + 6 + 5 - 4y - 9y$$

$$= 11 + 5x - 13y$$

$$(20) \quad 7x - 5a - 3x - 3a + 7y - 5y$$

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

$$(21) \quad -6a + y + 9y + 7y - a + 9x$$

$$= -7a + 9x + 17y$$

$$(22) \quad 7 - 7x + 6x + y + 4a - 3x$$

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

$$(23) \quad 5 - 4 + 9x + 2y + 9a + 3x$$

$$= 1 + 9a + 12x + 2y$$

$$(24) \quad 1 + 6y + 2x - y - 6y - 2$$

$$= -1 + 2x - y$$