

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $2x - 4x - 7y - 4y + 3y + y$

(13) $-4y - 7 + x + 7x - 7 + 3$

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

(14) $-9a - 4 - y - 5 - 4x - y$

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

(15) $4x + 6y + 5 + a + 6y - 2x$

(4) $y - 8x - 9y - x - y - 5x$

(16) $-5y + 3x + 2 + 8 - 8 + 9a$

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

(17) $-8 + 7a - 3 + 5a - 5a + 3x$

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

(18) $9a + 8x - 7x - 2x + 3 + 4x$

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

(19) $-5a - 6a - x - 9x + 8a - 9x$

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

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

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

(21) $-8y + 5 + 3x - a + 2x + 5x$

(10) $-9y - 5a + 6a - 2a + 6a + 5$

(22) $-8a + 9a + 4 - 8a + y + 1$

(11) $-7x + 6 - 5a + 7 + 7x - 2a$

(23) $3x - 9y - 9a - 3a + 3x - 8$

(12) $-4x + 4 + 9 - 5y + x - 4y$

(24) $3y + 4a + 5x - 7a + 2a + 4a$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) \quad 2x - 4x - 7y - 4y + 3y + y$$

$$= -2x - 7y$$

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

$$= 14 - x - 2y$$

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

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

$$(4) \quad y - 8x - 9y - x - y - 5x$$

$$= -14x - 9y$$

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

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

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

$$= -9a + 5x - 2y$$

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

$$= -4 - 5x - 5y$$

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

$$= -13 + 13a + 6x$$

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

$$= 8 + 4a + 6y$$

$$(10) \quad -9y - 5a + 6a - 2a + 6a + 5$$

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

$$(11) \quad -7x + 6 - 5a + 7 + 7x - 2a$$

$$= 13 - 7a$$

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

$$= 13 - 3x - 9y$$

$$(13) \quad -4y - 7 + x + 7x - 7 + 3$$

$$= -11 + 8x - 4y$$

$$(14) \quad -9a - 4 - y - 5 - 4x - y$$

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

$$(15) \quad 4x + 6y + 5 + a + 6y - 2x$$

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

$$(16) \quad -5y + 3x + 2 + 8 - 8 + 9a$$

$$= 2 + 9a + 3x - 5y$$

$$(17) \quad -8 + 7a - 3 + 5a - 5a + 3x$$

$$= -11 + 7a + 3x$$

$$(18) \quad 9a + 8x - 7x - 2x + 3 + 4x$$

$$= 3 + 9a + 3x$$

$$(19) \quad -5a - 6a - x - 9x + 8a - 9x$$

$$= -3a - 19x$$

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

$$= 7 + 15a - 7x - 5y$$

$$(21) \quad -8y + 5 + 3x - a + 2x + 5x$$

$$= 5 - a + 10x - 8y$$

$$(22) \quad -8a + 9a + 4 - 8a + y + 1$$

$$= 5 - 7a + y$$

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

$$= -8 - 12a + 6x - 9y$$

$$(24) \quad 3y + 4a + 5x - 7a + 2a + 4a$$

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