

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $6a + 8a + 4x - 7 - 5y + 3x$

(13) $-5y - 9x - 2a + 4a - y + 6y$

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

(14) $-7 - a + 4a + 7y - 9 - 3$

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

(15) $6y - 7a + y - 9y + 1 - 7y$

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

(16) $-3 - 6y + 3y - 1 + 9x + 2$

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

(17) $-8 - 8 - y - 6y - 6x + 8$

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

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

(7) $4x + 6a - 4y - 3 + 9y - 6x$

(19) $5 + 5a - 5x - 8a + 2a - 6y$

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

(20) $2 - 2a - 7x - 6x - 6a + 6$

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

(21) $3y - 5a + a + 3a - 7 + 8a$

(10) $3x + 1 + 7x - 6 - 9x - 6a$

(22) $5x - 4a - 6 - 4y - a - 4$

(11) $8 - 9y + 2 + 7a + 2y - 7$

(23) $-2 - 3x - 7 - y + 8a + 7x$

(12) $2a + 9y - 6x + 4x + 6y + 3$

(24) $-5 + 4y - 9a - 4 + 5y - a$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) \quad 6a + 8a + 4x - 7 - 5y + 3x$$

$$= -7 + 14a + 7x - 5y$$

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

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

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

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

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

$$= 4 - 10x + 13y$$

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

$$= 9 - 3a + 7x + 11y$$

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

$$= -4 - 11x - 16y$$

$$(7) \quad 4x + 6a - 4y - 3 + 9y - 6x$$

$$= -3 + 6a - 2x + 5y$$

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

$$= 7 - 4x + 9y$$

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

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

$$(10) \quad 3x + 1 + 7x - 6 - 9x - 6a$$

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

$$(11) \quad 8 - 9y + 2 + 7a + 2y - 7$$

$$= 3 + 7a - 7y$$

$$(12) \quad 2a + 9y - 6x + 4x + 6y + 3$$

$$= 3 + 2a - 2x + 15y$$

$$(13) \quad -5y - 9x - 2a + 4a - y + 6y$$

$$= 2a - 9x$$

$$(14) \quad -7 - a + 4a + 7y - 9 - 3$$

$$= -19 + 3a + 7y$$

$$(15) \quad 6y - 7a + y - 9y + 1 - 7y$$

$$= 1 - 7a - 9y$$

$$(16) \quad -3 - 6y + 3y - 1 + 9x + 2$$

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

$$(17) \quad -8 - 8 - y - 6y - 6x + 8$$

$$= -8 - 6x - 7y$$

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

$$= -6 + 5a + 3y$$

$$(19) \quad 5 + 5a - 5x - 8a + 2a - 6y$$

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

$$(20) \quad 2 - 2a - 7x - 6x - 6a + 6$$

$$= 8 - 8a - 13x$$

$$(21) \quad 3y - 5a + a + 3a - 7 + 8a$$

$$= -7 + 7a + 3y$$

$$(22) \quad 5x - 4a - 6 - 4y - a - 4$$

$$= -10 - 5a + 5x - 4y$$

$$(23) \quad -2 - 3x - 7 - y + 8a + 7x$$

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

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

$$= -9 - 10a + 9y$$