

同類項の和

名前

月 日

分 秒

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

(13) $-3 - 8x - 4y - 3a + 5x + 8x$

(2) $6a - 2y - 6y - 3 - 6a - 2a$

(14) $7a - 6 + 3x + 9x + 5 - 8x$

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

(15) $2y - 3y + 3y - 9y + 9x - 9$

(4) $-3y - 5y - 7x + 2a - 9y - 9a$

(16) $3a - 3a - 9x + 6 + 5a - 3x$

(5) $-9 + 1 - 7a - a + 2x - 1$

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

(6) $4 + y + 6a + 7a - 9a - 8y$

(18) $4x + 6a - 8x + 6x + 4y + 5a$

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

(19) $-8 - 2x + 7 + 9y + 2a - 7x$

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

(20) $-9a - 5a - 5x - 8a - 7x + 8y$

(9) $-5a - 3x - 9a + 4a + 6y + 7x$

(21) $-9y - 9y - x - 5x + 7x + 6a$

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

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

(11) $-8x + x + 5y + 5 + 8 + 7a$

(23) $-6y - 7a - a - 4y - x + 2x$

(12) $-7y - 4a + 8a - 9 - 7 + 1$

(24) $-8a - a + 5a - 1 - 1 - 2$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

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

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

$$(2) \quad 6a - 2y - 6y - 3 - 6a - 2a$$

$$= -3 - 2a - 8y$$

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

$$= 4 + 2a - 6x - y$$

$$(4) \quad -3y - 5y - 7x + 2a - 9y - 9a$$

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

$$(5) \quad -9 + 1 - 7a - a + 2x - 1$$

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

$$(6) \quad 4 + y + 6a + 7a - 9a - 8y$$

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

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

$$= 3 + 10a - 9x$$

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

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

$$(9) \quad -5a - 3x - 9a + 4a + 6y + 7x$$

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

$$(10) \quad a - 9a + y - 8y + 6 + 4a$$

$$= 6 - 4a - 7y$$

$$(11) \quad -8x + x + 5y + 5 + 8 + 7a$$

$$= 13 + 7a - 7x + 5y$$

$$(12) \quad -7y - 4a + 8a - 9 - 7 + 1$$

$$= -15 + 4a - 7y$$

$$(13) \quad -3 - 8x - 4y - 3a + 5x + 8x$$

$$= -3 - 3a + 5x - 4y$$

$$(14) \quad 7a - 6 + 3x + 9x + 5 - 8x$$

$$= -1 + 7a + 4x$$

$$(15) \quad 2y - 3y + 3y - 9y + 9x - 9$$

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

$$(16) \quad 3a - 3a - 9x + 6 + 5a - 3x$$

$$= 6 + 5a - 12x$$

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

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

$$(18) \quad 4x + 6a - 8x + 6x + 4y + 5a$$

$$= 11a + 2x + 4y$$

$$(19) \quad -8 - 2x + 7 + 9y + 2a - 7x$$

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

$$(20) \quad -9a - 5a - 5x - 8a - 7x + 8y$$

$$= -22a - 12x + 8y$$

$$(21) \quad -9y - 9y - x - 5x + 7x + 6a$$

$$= 6a + x - 18y$$

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

$$= -11 + 3a - 2x - 8y$$

$$(23) \quad -6y - 7a - a - 4y - x + 2x$$

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

$$(24) \quad -8a - a + 5a - 1 - 1 - 2$$

$$= -4 - 4a$$