

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $-9 + 3x - 8x + 6 - 6x - 7a$

(13) $-4x + 4x + 4y - 8 + 8 - 6a$

(2) $-4 - 6y - 5 - 5 + 7x + 4y$

(14) $-x - 7y + 6y + 4y - y + 6x$

(3) $6 + 2 - 7x - 5x - 7y - 3a$

(15) $-5x + 5a + 6a - 7y + 7y - 8x$

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

(16) $-5 + 5x - 3y + 7y + 5y + 4x$

(5) $7x + 2y - 3a + 7x - 8x + 7x$

(17) $-4y + 6x + 5x + a + 8x + 8y$

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

(18) $8x - 2y - 9a - 8y - 2 - 4y$

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

(19) $-7x + 3y + 2 - 3y + 5x + 4a$

(8) $1 + 9y - 5y + 4a + 3y - 5$

(20) $8 - 9 - 7y - 9a - 2x + 9$

(9) $9a - a - 1 - a - 7 - 2$

(21) $5x - 2a + 7y - 6y - 9 - 8$

(10) $4x + 2x - 2x + 5a + 5a + 8a$

(22) $-3a + 4y - 9 - 9y + 8y + 5$

(11) $-8 - 7x + 4x + 2x + 9x - a$

(23) $-8y - 4y - 3 - 1 - 8 + 1$

(12) $-8x + 8a + 3a - 8x - 6a - 5a$

(24) $-a - 7a - 2a - 9 - 6y - 7y$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) -9 + 3x - 8x + 6 - 6x - 7a$$

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

$$(2) -4 - 6y - 5 - 5 + 7x + 4y$$

$$= -14 + 7x - 2y$$

$$(3) 6 + 2 - 7x - 5x - 7y - 3a$$

$$= 8 - 3a - 12x - 7y$$

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

$$= 11 - 2a - 6x - 10y$$

$$(5) 7x + 2y - 3a + 7x - 8x + 7x$$

$$= -3a + 13x + 2y$$

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

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

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

$$= -7x - y$$

$$(8) 1 + 9y - 5y + 4a + 3y - 5$$

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

$$(9) 9a - a - 1 - a - 7 - 2$$

$$= -10 + 7a$$

$$(10) 4x + 2x - 2x + 5a + 5a + 8a$$

$$= 18a + 4x$$

$$(11) -8 - 7x + 4x + 2x + 9x - a$$

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

$$(12) -8x + 8a + 3a - 8x - 6a - 5a$$

$$= -16x$$

$$(13) -4x + 4x + 4y - 8 + 8 - 6a$$

$$= -6a + 4y$$

$$(14) -x - 7y + 6y + 4y - y + 6x$$

$$= 5x + 2y$$

$$(15) -5x + 5a + 6a - 7y + 7y - 8x$$

$$= 11a - 13x$$

$$(16) -5 + 5x - 3y + 7y + 5y + 4x$$

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

$$(17) -4y + 6x + 5x + a + 8x + 8y$$

$$= a + 19x + 4y$$

$$(18) 8x - 2y - 9a - 8y - 2 - 4y$$

$$= -2 - 9a + 8x - 14y$$

$$(19) -7x + 3y + 2 - 3y + 5x + 4a$$

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

$$(20) 8 - 9 - 7y - 9a - 2x + 9$$

$$= 8 - 9a - 2x - 7y$$

$$(21) 5x - 2a + 7y - 6y - 9 - 8$$

$$= -17 - 2a + 5x + y$$

$$(22) -3a + 4y - 9 - 9y + 8y + 5$$

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

$$(23) -8y - 4y - 3 - 1 - 8 + 1$$

$$= -11 - 12y$$

$$(24) -a - 7a - 2a - 9 - 6y - 7y$$

$$= -9 - 10a - 13y$$