

同類項の和

名前

月 日

分 秒

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

(13) $-5x - y + y - 6a - 5 - 7x$

(2) $-7 + 8 + 4x + 6y - 4y + 7y$

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

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

(15) $-2x - 5y + 7y + 9x + 5y - 3a$

(4) $-4y + 3y - 9a + 8y + 7a - 5a$

(16) $-8a + 6y - 4y + 7 - 3y + 1$

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

(17) $7x + 1 - 2y - 4x - 6 + 6y$

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

(18) $-4x - 7 + 8 + 3 + 2a + 5x$

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

(19) $a - 8a + 7 - 3y - 2a - 9$

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

(20) $1 - 7y - 5 + 9 - 4x - 5$

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

(21) $-6a - 6x - x - 2x - 6y - x$

(10) $8y + 2 - 6y + 1 - x - 4y$

(22) $4a + 8a + 9x + 8x + 9y + 6x$

(11) $-a + 5 + 1 + 6a + 2x + 7a$

(23) $2a - 9y + 2 + 9y - 7 + 8x$

(12) $-3x + 5a - 4 + 7y - 2 - 6$

(24) $3y - x - 7a + a - 5x + 6a$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) \quad 8a + 4x + 4y - 8x - 9x + 5a$$

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

$$(2) \quad -7 + 8 + 4x + 6y - 4y + 7y$$

$$= 1 + 4x + 9y$$

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

$$= -8 + 4a - 3x - 23y$$

$$(4) \quad -4y + 3y - 9a + 8y + 7a - 5a$$

$$= -7a + 7y$$

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

$$= -7a + 12x + 5y$$

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

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

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

$$= -6 - 3a - 23x$$

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

$$= -3 + 11x - y$$

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

$$= 1 - 5a - 5x + 9y$$

$$(10) \quad 8y + 2 - 6y + 1 - x - 4y$$

$$= 3 - x - 2y$$

$$(11) \quad -a + 5 + 1 + 6a + 2x + 7a$$

$$= 6 + 12a + 2x$$

$$(12) \quad -3x + 5a - 4 + 7y - 2 - 6$$

$$= -12 + 5a - 3x + 7y$$

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

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

$$(14) \quad -x - 5a - 8a + 6 - 8a - 2y$$

$$= 6 - 21a - x - 2y$$

$$(15) \quad -2x - 5y + 7y + 9x + 5y - 3a$$

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

$$(16) \quad -8a + 6y - 4y + 7 - 3y + 1$$

$$= 8 - 8a - y$$

$$(17) \quad 7x + 1 - 2y - 4x - 6 + 6y$$

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

$$(18) \quad -4x - 7 + 8 + 3 + 2a + 5x$$

$$= 4 + 2a + x$$

$$(19) \quad a - 8a + 7 - 3y - 2a - 9$$

$$= -2 - 9a - 3y$$

$$(20) \quad 1 - 7y - 5 + 9 - 4x - 5$$

$$= -4x - 7y$$

$$(21) \quad -6a - 6x - x - 2x - 6y - x$$

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

$$(22) \quad 4a + 8a + 9x + 8x + 9y + 6x$$

$$= 12a + 23x + 9y$$

$$(23) \quad 2a - 9y + 2 + 9y - 7 + 8x$$

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

$$(24) \quad 3y - x - 7a + a - 5x + 6a$$

$$= -6x + 3y$$