

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $3a - a - 6 + 6a - 7y + 3a$

(13) $9 + 5 - y + a - 3a + 5y$

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

(14) $-3x - 8y + 2y - 3x + 7 + 9$

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

(15) $3y - 8 - 3y - 2x - x + 4a$

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

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

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

(17) $8a + 9x - 6x + 7a + 8 + y$

(6) $5a - 8x - 7x + 3a - 2 + 7$

(18) $-4a - 6x + a + 9a + 3a - 3a$

(7) $-5y + 8a - 9a + 8a + 4 + 6y$

(19) $x + a - 4x - 1 + 3 + 2x$

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

(20) $5y + 6y + 4y - 2 + a - 7$

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

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

(10) $-1 - 7 - 6y + 2x - 6 - 6$

(22) $-9 + 4x + 7x - 7a - y - x$

(11) $-7y - 5 - 5 - 5y - 7 + 2a$

(23) $-8 - 4x - x - 6a - 6x + 8$

(12) $1 + 2a + 2x - 6x + 4y - 4y$

(24) $8 - 7x - 9 - 4a - 6y - 3y$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

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

$$= -6 + 11a - 7y$$

$$(2) \quad -5x + 7y - 9x - 8a + 9x + 5a$$

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

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

$$= 1 - 7a - 2x + 6y$$

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

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

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

$$= 2 + 9x + 8y$$

$$(6) \quad 5a - 8x - 7x + 3a - 2 + 7$$

$$= 5 + 8a - 15x$$

$$(7) \quad -5y + 8a - 9a + 8a + 4 + 6y$$

$$= 4 + 7a + y$$

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

$$= -2 + 4a - 9x + 8y$$

$$(9) \quad -2 + 6 - 6a - 8y - a + 7a$$

$$= 4 - 8y$$

$$(10) \quad -1 - 7 - 6y + 2x - 6 - 6$$

$$= -20 + 2x - 6y$$

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

$$= -17 + 2a - 12y$$

$$(12) \quad 1 + 2a + 2x - 6x + 4y - 4y$$

$$= 1 + 2a - 4x$$

$$(13) \quad 9 + 5 - y + a - 3a + 5y$$

$$= 14 - 2a + 4y$$

$$(14) \quad -3x - 8y + 2y - 3x + 7 + 9$$

$$= 16 - 6x - 6y$$

$$(15) \quad 3y - 8 - 3y - 2x - x + 4a$$

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

$$(16) \quad a - 6 - 2y - 8x - 7x + 9a$$

$$= -6 + 10a - 15x - 2y$$

$$(17) \quad 8a + 9x - 6x + 7a + 8 + y$$

$$= 8 + 15a + 3x + y$$

$$(18) \quad -4a - 6x + a + 9a + 3a - 3a$$

$$= 6a - 6x$$

$$(19) \quad x + a - 4x - 1 + 3 + 2x$$

$$= 2 + a - x$$

$$(20) \quad 5y + 6y + 4y - 2 + a - 7$$

$$= -9 + a + 15y$$

$$(21) \quad -6 + 9 + 9 + 5a + 8x + 2$$

$$= 14 + 5a + 8x$$

$$(22) \quad -9 + 4x + 7x - 7a - y - x$$

$$= -9 - 7a + 10x - y$$

$$(23) \quad -8 - 4x - x - 6a - 6x + 8$$

$$= -6a - 11x$$

$$(24) \quad 8 - 7x - 9 - 4a - 6y - 3y$$

$$= -1 - 4a - 7x - 9y$$