

同類項の和

名前

月 日

分 秒

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

(13) $-2a - 3x + 9a + 7y - 9y + 7x$

(2) $9a + 5y + 5x - 6y + 3x + 7y$

(14) $6y + 5x - 3 - 7y - 7 - 6y$

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

(15) $-7 + 6 - 6 + 7x + 6x + 2y$

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

(16) $-6y - 4a - 3x - 3x - x - 4x$

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

(17) $-3 - 4y - 8a + 7 - 4y + 9a$

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

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

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

(19) $6x - 5y - 9x - 2a + 4 - 2a$

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

(20) $-6a + 3x - 5x - 7 - 2y - 7x$

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

(21) $-a - 3a - 2y - 6 - 3 + 5a$

(10) $2a + 5a + 4y + 5a - 8 - 3a$

(22) $-3a + 2 + 2 - 2 + 5y - 2y$

(11) $3 - 9x + 3y - 3 - 4x + 8a$

(23) $5y + 9y - 6x - 4a + 9 - 7y$

(12) $-3y - 5a - 6a - 7a + 2a - 9$

(24) $9 + 9 - 9 + y + x + x$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) \quad x - 3 + 5 - 4 - 2a + 5y$$

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

$$(2) \quad 9a + 5y + 5x - 6y + 3x + 7y$$

$$= 9a + 8x + 6y$$

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

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

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

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

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

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

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

$$= 11 - 4a - 3y$$

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

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

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

$$= -4a - 6x + 9y$$

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

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

$$(10) \quad 2a + 5a + 4y + 5a - 8 - 3a$$

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

$$(11) \quad 3 - 9x + 3y - 3 - 4x + 8a$$

$$= 8a - 13x + 3y$$

$$(12) \quad -3y - 5a - 6a - 7a + 2a - 9$$

$$= -9 - 16a - 3y$$

$$(13) \quad -2a - 3x + 9a + 7y - 9y + 7x$$

$$= 7a + 4x - 2y$$

$$(14) \quad 6y + 5x - 3 - 7y - 7 - 6y$$

$$= -10 + 5x - 7y$$

$$(15) \quad -7 + 6 - 6 + 7x + 6x + 2y$$

$$= -7 + 13x + 2y$$

$$(16) \quad -6y - 4a - 3x - 3x - x - 4x$$

$$= -4a - 11x - 6y$$

$$(17) \quad -3 - 4y - 8a + 7 - 4y + 9a$$

$$= 4 + a - 8y$$

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

$$= 13 - 12a - 5x$$

$$(19) \quad 6x - 5y - 9x - 2a + 4 - 2a$$

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

$$(20) \quad -6a + 3x - 5x - 7 - 2y - 7x$$

$$= -7 - 6a - 9x - 2y$$

$$(21) \quad -a - 3a - 2y - 6 - 3 + 5a$$

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

$$(22) \quad -3a + 2 + 2 - 2 + 5y - 2y$$

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

$$(23) \quad 5y + 9y - 6x - 4a + 9 - 7y$$

$$= 9 - 4a - 6x + 7y$$

$$(24) \quad 9 + 9 - 9 + y + x + x$$

$$= 9 + 2x + y$$