

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $-9a + 3x - 9y + 8y + 6 - 4x$

(13) $1 + 3a - 8y - 5 + 5x + 7y$

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

(14) $6 - 3x - 5a - 3y - 3a + 2y$

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

(15) $-4y - 7x + 8a - 5x + 8 - y$

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

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

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

(17) $8x - 5y + 6x + 7a - 4x + 1$

(6) $4 - 3y + a + 5x - 5a + 8a$

(18) $2y - 3a - x + 3y + 6y + 8y$

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

(19) $9 - x + 3 + 5y - 4a - 9x$

(8) $2a - 9a + 7x + 2x - 3 - 6x$

(20) $-8x - 4a + 2y + 6 - 9 - 3a$

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

(21) $2x - 7 - a + 4y + 4x - 6$

(10) $-5x + 9y + 9y + y - 6x - 3$

(22) $-3a + 3y - 4a + a + 2x + 5y$

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

(23) $-6 - 8 - 4 - 7 + 3 + 2$

(12) $-2x - a - 5y + 4x - 9y + 6$

(24) $5 - 2a + 1 - 7x - 6a - 1$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) -9a + 3x - 9y + 8y + 6 - 4x$$

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

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

$$= -6 + 4a - 2x - 7y$$

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

$$= -1 + 7a - 4x - 5y$$

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

$$= 6 - 4a - 12x - 7y$$

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

$$= 5 + 9a - 2y$$

$$(6) 4 - 3y + a + 5x - 5a + 8a$$

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

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

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

$$(8) 2a - 9a + 7x + 2x - 3 - 6x$$

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

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

$$= -2 - 2x + 10y$$

$$(10) -5x + 9y + 9y + y - 6x - 3$$

$$= -3 - 11x + 19y$$

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

$$= -1 - 7a - 7x - 5y$$

$$(12) -2x - a - 5y + 4x - 9y + 6$$

$$= 6 - a + 2x - 14y$$

$$(13) 1 + 3a - 8y - 5 + 5x + 7y$$

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

$$(14) 6 - 3x - 5a - 3y - 3a + 2y$$

$$= 6 - 8a - 3x - y$$

$$(15) -4y - 7x + 8a - 5x + 8 - y$$

$$= 8 + 8a - 12x - 5y$$

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

$$= 11 - 6a - 5y$$

$$(17) 8x - 5y + 6x + 7a - 4x + 1$$

$$= 1 + 7a + 10x - 5y$$

$$(18) 2y - 3a - x + 3y + 6y + 8y$$

$$= -3a - x + 19y$$

$$(19) 9 - x + 3 + 5y - 4a - 9x$$

$$= 12 - 4a - 10x + 5y$$

$$(20) -8x - 4a + 2y + 6 - 9 - 3a$$

$$= -3 - 7a - 8x + 2y$$

$$(21) 2x - 7 - a + 4y + 4x - 6$$

$$= -13 - a + 6x + 4y$$

$$(22) -3a + 3y - 4a + a + 2x + 5y$$

$$= -6a + 2x + 8y$$

$$(23) -6 - 8 - 4 - 7 + 3 + 2$$

$$= -20$$

$$(24) 5 - 2a + 1 - 7x - 6a - 1$$

$$= 5 - 8a - 7x$$