

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $-3y - 4x + 5y - 9a - 5 - 6a$

(13) $3a - 6y - 9x - 3 + 2 - 6x$

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

(14) $-2 - 8 - 7y - 6 + 4y + 4a$

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

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

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

(16) $-7 + 8y + 4y - 3y - 4 - 9a$

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

(17) $6 + 4 - 9 + 9x - 9 + 3y$

(6) $7x + 8 - 8 - 8 + a - 7a$

(18) $4 - 9x + 2 + 5x + 7a - a$

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

(19) $8x + 9 - 8y + 3a + 9x - x$

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

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

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

(21) $-8x - 3 + 8a - y - 4a + 8y$

(10) $-8a - 5 + x - 8a - 5a + 6x$

(22) $3 - 9 - 7a + 4 + 1 - 7y$

(11) $2y + 5a + 1 + 9a + 4a + 9a$

(23) $-7a + 7y - 3x - 3a + 8y + 7$

(12) $8y - 6a + 7 - 1 - 2 - 6$

(24) $6x - 5a + 9y + 6a + 4 + 6a$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) -3y - 4x + 5y - 9a - 5 - 6a$$

$$= -5 - 15a - 4x + 2y$$

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

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

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

$$= 1 - a + 7x - 3y$$

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

$$= -7a - 9y$$

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

$$= 6a + 13x$$

$$(6) 7x + 8 - 8 - 8 + a - 7a$$

$$= -8 - 6a + 7x$$

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

$$= -13 + 5a - 3y$$

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

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

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

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

$$(10) -8a - 5 + x - 8a - 5a + 6x$$

$$= -5 - 21a + 7x$$

$$(11) 2y + 5a + 1 + 9a + 4a + 9a$$

$$= 1 + 27a + 2y$$

$$(12) 8y - 6a + 7 - 1 - 2 - 6$$

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

$$(13) 3a - 6y - 9x - 3 + 2 - 6x$$

$$= -1 + 3a - 15x - 6y$$

$$(14) -2 - 8 - 7y - 6 + 4y + 4a$$

$$= -16 + 4a - 3y$$

$$(15) x - 7 + 3x - 2a - 5x - 8$$

$$= -15 - 2a - x$$

$$(16) -7 + 8y + 4y - 3y - 4 - 9a$$

$$= -11 - 9a + 9y$$

$$(17) 6 + 4 - 9 + 9x - 9 + 3y$$

$$= -8 + 9x + 3y$$

$$(18) 4 - 9x + 2 + 5x + 7a - a$$

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

$$(19) 8x + 9 - 8y + 3a + 9x - x$$

$$= 9 + 3a + 16x - 8y$$

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

$$= 8 - 6a - 4x - y$$

$$(21) -8x - 3 + 8a - y - 4a + 8y$$

$$= -3 + 4a - 8x + 7y$$

$$(22) 3 - 9 - 7a + 4 + 1 - 7y$$

$$= -1 - 7a - 7y$$

$$(23) -7a + 7y - 3x - 3a + 8y + 7$$

$$= 7 - 10a - 3x + 15y$$

$$(24) 6x - 5a + 9y + 6a + 4 + 6a$$

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