

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $-8x - a + 8a + 2a - 5a - 4$

(13) $4a + a - 9y - 6 - 9y + 5y$

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

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

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

(15) $5x - 9a + 6x - 7y + x - 4a$

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

(16) $-3a - 6x + 7 + 5a + 2a + 1$

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

(17) $-2a - 7 - x + 8x - 9a + 4y$

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

(18) $2x + 5a + 7x - 8y + 6 + 6a$

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

(19) $-5 - 5a + 8y + y - 2y - 8a$

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

(20) $1 - 6a - y + 1 - 6y + 2y$

(9) $y + 8 - 3a + 6a - 3y + 3y$

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

(10) $-9y - 3x + 6a + 9x + 5 - 7x$

(22) $-6 + 3 - 3x - 1 - 6a + 7a$

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

(23) $5a + 5 - 4a - 4y - 4 - 3x$

(12) $3a - 9x - 2a + 9a - 5x - 2$

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

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) -8x - a + 8a + 2a - 5a - 4$$

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

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

$$= 17 + 5a - 7x - 5y$$

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

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

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

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

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

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

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

$$= 7 - 12a + y$$

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

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

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

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

$$(9) y + 8 - 3a + 6a - 3y + 3y$$

$$= 8 + 3a + y$$

$$(10) -9y - 3x + 6a + 9x + 5 - 7x$$

$$= 5 + 6a - x - 9y$$

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

$$= -5 + 7a + 9x$$

$$(12) 3a - 9x - 2a + 9a - 5x - 2$$

$$= -2 + 10a - 14x$$

$$(13) 4a + a - 9y - 6 - 9y + 5y$$

$$= -6 + 5a - 13y$$

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

$$= -5 - 2x + 7y$$

$$(15) 5x - 9a + 6x - 7y + x - 4a$$

$$= -13a + 12x - 7y$$

$$(16) -3a - 6x + 7 + 5a + 2a + 1$$

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

$$(17) -2a - 7 - x + 8x - 9a + 4y$$

$$= -7 - 11a + 7x + 4y$$

$$(18) 2x + 5a + 7x - 8y + 6 + 6a$$

$$= 6 + 11a + 9x - 8y$$

$$(19) -5 - 5a + 8y + y - 2y - 8a$$

$$= -5 - 13a + 7y$$

$$(20) 1 - 6a - y + 1 - 6y + 2y$$

$$= 2 - 6a - 5y$$

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

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

$$(22) -6 + 3 - 3x - 1 - 6a + 7a$$

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

$$(23) 5a + 5 - 4a - 4y - 4 - 3x$$

$$= 1 + a - 3x - 4y$$

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

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