

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $-3x - 8 + 3y - 6x + 4x + 5y$

(13) $-6 - 3x - 4x - 7a - a + 2x$

(2) $7a + 6y + 5y + 9 + 8x + 9y$

(14) $7 + 5 - 7x - 3 + 4 - 3x$

(3) $-5x + 3x - 2y - 7x + 5x - 5x$

(15) $1 + 4x - 4 + a - 3 - x$

(4) $-9x + 8 - 2x - 3y - 6 + 5x$

(16) $-2x + 7y - 4y - 4y - 6x + 4x$

(5) $-1 - 4y + 7a - 5a - 3x + 9$

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

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

(18) $-2 - 3a + y + 9a - 5a - 2a$

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

(19) $3 + 7 + 5 - 6y + 3x + y$

(8) $3x + 5y + 2 - 2 + 9x - 2$

(20) $-8x + 9y - 8a + y - y + 8x$

(9) $-y + 1 - 8 - 7y - 3y + 8a$

(21) $-2y - 5y - 9 - 9x - 2y - 5y$

(10) $-9a + 8x - 9x + 6y + 9a + a$

(22) $-5a + 2y + 6a - 2x + x - 3y$

(11) $x + 7x + 4x - 3x - 7 - 7x$

(23) $8a + 6 - 5y + 9x + 8 + 7$

(12) $4x + 4 - 3y + x + y + 2a$

(24) $7y + 2x - a + 4a + 4y - a$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) -3x - 8 + 3y - 6x + 4x + 5y$$

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

$$(2) 7a + 6y + 5y + 9 + 8x + 9y$$

$$= 9 + 7a + 8x + 20y$$

$$(3) -5x + 3x - 2y - 7x + 5x - 5x$$

$$= -9x - 2y$$

$$(4) -9x + 8 - 2x - 3y - 6 + 5x$$

$$= 2 - 6x - 3y$$

$$(5) -1 - 4y + 7a - 5a - 3x + 9$$

$$= 8 + 2a - 3x - 4y$$

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

$$= 2 - 9a + 10x + 3y$$

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

$$= 9 + 5a - 4x - 12y$$

$$(8) 3x + 5y + 2 - 2 + 9x - 2$$

$$= -2 + 12x + 5y$$

$$(9) -y + 1 - 8 - 7y - 3y + 8a$$

$$= -7 + 8a - 11y$$

$$(10) -9a + 8x - 9x + 6y + 9a + a$$

$$= a - x + 6y$$

$$(11) x + 7x + 4x - 3x - 7 - 7x$$

$$= -7 + 2x$$

$$(12) 4x + 4 - 3y + x + y + 2a$$

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

$$(13) -6 - 3x - 4x - 7a - a + 2x$$

$$= -6 - 8a - 5x$$

$$(14) 7 + 5 - 7x - 3 + 4 - 3x$$

$$= 13 - 10x$$

$$(15) 1 + 4x - 4 + a - 3 - x$$

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

$$(16) -2x + 7y - 4y - 4y - 6x + 4x$$

$$= -4x - y$$

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

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

$$(18) -2 - 3a + y + 9a - 5a - 2a$$

$$= -2 - a + y$$

$$(19) 3 + 7 + 5 - 6y + 3x + y$$

$$= 15 + 3x - 5y$$

$$(20) -8x + 9y - 8a + y - y + 8x$$

$$= -8a + 9y$$

$$(21) -2y - 5y - 9 - 9x - 2y - 5y$$

$$= -9 - 9x - 14y$$

$$(22) -5a + 2y + 6a - 2x + x - 3y$$

$$= a - x - y$$

$$(23) 8a + 6 - 5y + 9x + 8 + 7$$

$$= 21 + 8a + 9x - 5y$$

$$(24) 7y + 2x - a + 4a + 4y - a$$

$$= 2a + 2x + 11y$$