

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $-4a + 8 - 6x - 3 + 6a + 2x$

(13) $-1 - 1 + 7 + 4 - a + 8x$

(2) $-9y + 6 - 1 - 1 - 8y + 6a$

(14) $4y - 3a - 6y - 5 + 6 + 6x$

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

(15) $-8x + 3y - 7 - 8y - x + 3y$

(4) $9y - 6y - 7y + 6y + 2x + 3a$

(16) $9 - 5y - 2 + 2x + 3y + 8a$

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

(17) $-5 - 6x - y + x - 2y - 7x$

(6) $4x + 8a - a - 2 - 7a - 2a$

(18) $-6 + 2x - 4y - 9x - 9y + y$

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

(19) $-5y - 8x - 7x - 9y + 6x - 6x$

(8) $-9x + y + 9x - 4y + 3x + 7$

(20) $6y + 1 - x - y + 4 + 4$

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

(21) $-6y + x - 9x - 5y + 2 + 1$

(10) $-7x - 3y + 8x - 8x - 5 - 5a$

(22) $-2a + 3a + 5a - 8a - 4x - 9$

(11) $-3x - 2x + 7a + 2y + 8 + 5a$

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

(12) $8x - 9y - 7a - x + 5x + 8$

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

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) -4a + 8 - 6x - 3 + 6a + 2x$$

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

$$(2) -9y + 6 - 1 - 1 - 8y + 6a$$

$$= 4 + 6a - 17y$$

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

$$= -15 - y$$

$$(4) 9y - 6y - 7y + 6y + 2x + 3a$$

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

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

$$= 6 + 2a - 17x - 8y$$

$$(6) 4x + 8a - a - 2 - 7a - 2a$$

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

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

$$= 9 - 8a + 7x$$

$$(8) -9x + y + 9x - 4y + 3x + 7$$

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

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

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

$$(10) -7x - 3y + 8x - 8x - 5 - 5a$$

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

$$(11) -3x - 2x + 7a + 2y + 8 + 5a$$

$$= 8 + 12a - 5x + 2y$$

$$(12) 8x - 9y - 7a - x + 5x + 8$$

$$= 8 - 7a + 12x - 9y$$

$$(13) -1 - 1 + 7 + 4 - a + 8x$$

$$= 9 - a + 8x$$

$$(14) 4y - 3a - 6y - 5 + 6 + 6x$$

$$= 1 - 3a + 6x - 2y$$

$$(15) -8x + 3y - 7 - 8y - x + 3y$$

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

$$(16) 9 - 5y - 2 + 2x + 3y + 8a$$

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

$$(17) -5 - 6x - y + x - 2y - 7x$$

$$= -5 - 12x - 3y$$

$$(18) -6 + 2x - 4y - 9x - 9y + y$$

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

$$(19) -5y - 8x - 7x - 9y + 6x - 6x$$

$$= -15x - 14y$$

$$(20) 6y + 1 - x - y + 4 + 4$$

$$= 9 - x + 5y$$

$$(21) -6y + x - 9x - 5y + 2 + 1$$

$$= 3 - 8x - 11y$$

$$(22) -2a + 3a + 5a - 8a - 4x - 9$$

$$= -9 - 2a - 4x$$

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

$$= -2 + 13a + 6x - 7y$$

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

$$= -4 + 9x + 10y$$