

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $-9y + 8x + 5y - 8a - 7y + 5x$

(13) $9a - 2a + 2a - x - 4 + 1$

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

(14) $-8 - 5x - 3y - 7x - 9x + 9x$

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

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

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

(16) $7y - 3a - 4a + 4y - 6x + 6a$

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

(17) $-4x - 6 - 5a + 5x + 9 + 7x$

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

(18) $-1 - 9 + 7x + 4 + 9y - 6$

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

(19) $-3y - 4x + 5 + 7a - 3 - x$

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

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

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

(21) $-9a - 3y - 7x + 5a + 1 - 3y$

(10) $6y + 3x - 5 - 6x + 8 - 3$

(22) $8y - 8 - x + 2x - 9 + 8x$

(11) $6 - 6y - 9x + 6x + 6y - 9x$

(23) $-7a + 5y - y - 2y - 5y - 6x$

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

(24) $-5y + 7a + 6y - 4x - 7a - 7y$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) -9y + 8x + 5y - 8a - 7y + 5x$$

$$= -8a + 13x - 11y$$

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

$$= -7 + 7a + 22x - 5y$$

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

$$= 7 + 5a + 3x$$

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

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

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

$$= 4 - 6x - 9y$$

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

$$= -8 + 13a + 2x - 9y$$

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

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

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

$$= 8 - 8x - 10y$$

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

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

$$(10) 6y + 3x - 5 - 6x + 8 - 3$$

$$= -3x + 6y$$

$$(11) 6 - 6y - 9x + 6x + 6y - 9x$$

$$= 6 - 12x$$

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

$$= 5 + 6a - 4x + 8y$$

$$(13) 9a - 2a + 2a - x - 4 + 1$$

$$= -3 + 9a - x$$

$$(14) -8 - 5x - 3y - 7x - 9x + 9x$$

$$= -8 - 12x - 3y$$

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

$$= 5 + 9a - 3x + 5y$$

$$(16) 7y - 3a - 4a + 4y - 6x + 6a$$

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

$$(17) -4x - 6 - 5a + 5x + 9 + 7x$$

$$= 3 - 5a + 8x$$

$$(18) -1 - 9 + 7x + 4 + 9y - 6$$

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

$$(19) -3y - 4x + 5 + 7a - 3 - x$$

$$= 2 + 7a - 5x - 3y$$

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

$$= 9a + 7x$$

$$(21) -9a - 3y - 7x + 5a + 1 - 3y$$

$$= 1 - 4a - 7x - 6y$$

$$(22) 8y - 8 - x + 2x - 9 + 8x$$

$$= -17 + 9x + 8y$$

$$(23) -7a + 5y - y - 2y - 5y - 6x$$

$$= -7a - 6x - 3y$$

$$(24) -5y + 7a + 6y - 4x - 7a - 7y$$

$$= -4x - 6y$$