

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $-8 + 6y - 1 - 9x + 4 - 5$

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

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

(14) $2 - 7 - 7 + 3a + 5y + 5$

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

(15) $3y - 4 - 6y + 6x - 6y - 6a$

(4) $-2a - 2x - 8a + 7x + 7x + 3$

(16) $-4x + 1 - 6 - 6y + 6y + 7$

(5) $-3 + 9a - 7a + 3 + 2x - 3y$

(17) $4y + 4x - 4a - 3a - 7y - 4a$

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

(18) $-8y + 8x - 8y - 9 + 9 + 9x$

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

(19) $8a - 2a - 8x - 9y + 3y - a$

(8) $-9x + 7a - 3a + 5x - 4 - 8a$

(20) $x - 9x - x + 7a - 9y - 2y$

(9) $-1 - 6a - 7x + 1 + 8y + 2$

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

(10) $-9a - x + 6 + 8x + 7 - 8y$

(22) $-5x - 9 - 9a - y - 2a - 2$

(11) $-2 - 7x + 9y - 1 + 2y + 5x$

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

(12) $-6x + 7 + 7a - 8 - 5x - 9y$

(24) $3 - 5x - 6a - a + x + 4x$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) -8 + 6y - 1 - 9x + 4 - 5$$

$$= -10 - 9x + 6y$$

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

$$= -10a + 9x - 5y$$

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

$$= -14 + 3a - 8x + y$$

$$(4) -2a - 2x - 8a + 7x + 7x + 3$$

$$= 3 - 10a + 12x$$

$$(5) -3 + 9a - 7a + 3 + 2x - 3y$$

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

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

$$= 19 + 2a + 4y$$

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

$$= 6 - 6a + y$$

$$(8) -9x + 7a - 3a + 5x - 4 - 8a$$

$$= -4 - 4a - 4x$$

$$(9) -1 - 6a - 7x + 1 + 8y + 2$$

$$= 2 - 6a - 7x + 8y$$

$$(10) -9a - x + 6 + 8x + 7 - 8y$$

$$= 13 - 9a + 7x - 8y$$

$$(11) -2 - 7x + 9y - 1 + 2y + 5x$$

$$= -3 - 2x + 11y$$

$$(12) -6x + 7 + 7a - 8 - 5x - 9y$$

$$= -1 + 7a - 11x - 9y$$

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

$$= -6a - 10x - y$$

$$(14) 2 - 7 - 7 + 3a + 5y + 5$$

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

$$(15) 3y - 4 - 6y + 6x - 6y - 6a$$

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

$$(16) -4x + 1 - 6 - 6y + 6y + 7$$

$$= 2 - 4x$$

$$(17) 4y + 4x - 4a - 3a - 7y - 4a$$

$$= -11a + 4x - 3y$$

$$(18) -8y + 8x - 8y - 9 + 9 + 9x$$

$$= 17x - 16y$$

$$(19) 8a - 2a - 8x - 9y + 3y - a$$

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

$$(20) x - 9x - x + 7a - 9y - 2y$$

$$= 7a - 9x - 11y$$

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

$$= -14 + 3a + 2x - 5y$$

$$(22) -5x - 9 - 9a - y - 2a - 2$$

$$= -11 - 11a - 5x - y$$

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

$$= -3 + a - 11x$$

$$(24) 3 - 5x - 6a - a + x + 4x$$

$$= 3 - 7a$$