

同類項の和

名前

月 日

分 秒

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

(13) $-7 - 6a - 5a + 2x - 8y - a$

(2) $-3 + 9x - a + 8a + 2a - 7y$

(14) $-3x + 2y + 5 - 8y - 1 + 8$

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

(15) $-4a - 9y - 7y + 7y + 9y + 7$

(4) $7 - 4 - 4a - 8 + 5a + 7y$

(16) $-2x - 4a + 6x + 4a + 7y + 5$

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

(17) $-4x + 5x + 5y - 2y + 7 + 4a$

(6) $-1 + 4y - 3 - 9y + 3y - 9$

(18) $8x + 2a + 8x + 6x + 6a + 3x$

(7) $x - 1 + 3y + 2a + 9x + 2$

(19) $-2a + 8x + 5a + 7a + 6x - 5y$

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

(20) $5a + y + x + 1 - 5 - 6$

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

(21) $4y + 7 + a - 3y + 4 - 3y$

(10) $-9a + 1 + 4x + 6a - 6x - 6y$

(22) $-9y - 8x - 8y + 5a + 2y + 6$

(11) $2x - 8a + 7 - 8x + 7x - 4a$

(23) $-8x - 8y - 4 - 5y - 3 + 7a$

(12) $-x - 2 - 6 - 7a - 2a - 4y$

(24) $6 + 6 - 7 + 7 - 4x - 8x$

同類項の和

名 前

月 日

分 秒

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

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

$$(2) -3 + 9x - a + 8a + 2a - 7y$$

$$= -3 + 9a + 9x - 7y$$

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

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

$$(4) 7 - 4 - 4a - 8 + 5a + 7y$$

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

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

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

$$(6) -1 + 4y - 3 - 9y + 3y - 9$$

$$= -13 - 2y$$

$$(7) x - 1 + 3y + 2a + 9x + 2$$

$$= 1 + 2a + 10x + 3y$$

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

$$= 4 - 8a - x$$

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

$$= -9 - 5x$$

$$(10) -9a + 1 + 4x + 6a - 6x - 6y$$

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

$$(11) 2x - 8a + 7 - 8x + 7x - 4a$$

$$= 7 - 12a + x$$

$$(12) -x - 2 - 6 - 7a - 2a - 4y$$

$$= -8 - 9a - x - 4y$$

$$(13) -7 - 6a - 5a + 2x - 8y - a$$

$$= -7 - 12a + 2x - 8y$$

$$(14) -3x + 2y + 5 - 8y - 1 + 8$$

$$= 12 - 3x - 6y$$

$$(15) -4a - 9y - 7y + 7y + 9y + 7$$

$$= 7 - 4a$$

$$(16) -2x - 4a + 6x + 4a + 7y + 5$$

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

$$(17) -4x + 5x + 5y - 2y + 7 + 4a$$

$$= 7 + 4a + x + 3y$$

$$(18) 8x + 2a + 8x + 6x + 6a + 3x$$

$$= 8a + 25x$$

$$(19) -2a + 8x + 5a + 7a + 6x - 5y$$

$$= 10a + 14x - 5y$$

$$(20) 5a + y + x + 1 - 5 - 6$$

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

$$(21) 4y + 7 + a - 3y + 4 - 3y$$

$$= 11 + a - 2y$$

$$(22) -9y - 8x - 8y + 5a + 2y + 6$$

$$= 6 + 5a - 8x - 15y$$

$$(23) -8x - 8y - 4 - 5y - 3 + 7a$$

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

$$(24) 6 + 6 - 7 + 7 - 4x - 8x$$

$$= 12 - 12x$$