

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $-9y - 5x - 6y + 3x + 6a + x$

(13) $5y - 3x - 2y - 5y + 4a + 4x$

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

(14) $-a + 2a + 4y + 6 - y - 5y$

(3) $-1 + 4x - 3y + a + 7x - 8x$

(15) $-3 + 5x + 1 - 9a + 4x - 5a$

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

(16) $-8x - 9 + 4 - 2y - 4 - 5x$

(5) $2 - 4y + 7 - 4a - a - 8y$

(17) $-9a + 8x - 7a - 5x + 5 + 3x$

(6) $6y - 7x - 8y - 4y + a - 1$

(18) $7y - 8y - 5x - 7a - 3x - 3a$

(7) $-5x - 7y + 2a + 2x + 3x - 6x$

(19) $-7x - 6y + y + 8a + 1 - 9a$

(8) $1 + 5y + 4a + 7a - 6a - 9y$

(20) $4a + 7x - 6x - 8 + 5a - 3x$

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

(21) $-2y - 2y - 5a - 3a - 7a + 6y$

(10) $-4a + 2x + 9y - 2 - 2y - 2$

(22) $7a - 6a + 9 - 6y - 4x - 6$

(11) $-6 + 6a + 2x - 4 + 7 + 6$

(23) $-9x + 1 - 6 + 8x + 8a + 8x$

(12) $-7y + 7y - 5y - 2x + 7y + 9a$

(24) $3 + 3y - 8 + 2a - x - 8a$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) -9y - 5x - 6y + 3x + 6a + x$$

$$= 6a - x - 15y$$

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

$$= 1 + 6a + 8x$$

$$(3) -1 + 4x - 3y + a + 7x - 8x$$

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

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

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

$$(5) 2 - 4y + 7 - 4a - a - 8y$$

$$= 9 - 5a - 12y$$

$$(6) 6y - 7x - 8y - 4y + a - 1$$

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

$$(7) -5x - 7y + 2a + 2x + 3x - 6x$$

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

$$(8) 1 + 5y + 4a + 7a - 6a - 9y$$

$$= 1 + 5a - 4y$$

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

$$= 9 + 13a + 12y$$

$$(10) -4a + 2x + 9y - 2 - 2y - 2$$

$$= -4 - 4a + 2x + 7y$$

$$(11) -6 + 6a + 2x - 4 + 7 + 6$$

$$= 3 + 6a + 2x$$

$$(12) -7y + 7y - 5y - 2x + 7y + 9a$$

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

$$(13) 5y - 3x - 2y - 5y + 4a + 4x$$

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

$$(14) -a + 2a + 4y + 6 - y - 5y$$

$$= 6 + a - 2y$$

$$(15) -3 + 5x + 1 - 9a + 4x - 5a$$

$$= -2 - 14a + 9x$$

$$(16) -8x - 9 + 4 - 2y - 4 - 5x$$

$$= -9 - 13x - 2y$$

$$(17) -9a + 8x - 7a - 5x + 5 + 3x$$

$$= 5 - 16a + 6x$$

$$(18) 7y - 8y - 5x - 7a - 3x - 3a$$

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

$$(19) -7x - 6y + y + 8a + 1 - 9a$$

$$= 1 - a - 7x - 5y$$

$$(20) 4a + 7x - 6x - 8 + 5a - 3x$$

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

$$(21) -2y - 2y - 5a - 3a - 7a + 6y$$

$$= -15a + 2y$$

$$(22) 7a - 6a + 9 - 6y - 4x - 6$$

$$= 3 + a - 4x - 6y$$

$$(23) -9x + 1 - 6 + 8x + 8a + 8x$$

$$= -5 + 8a + 7x$$

$$(24) 3 + 3y - 8 + 2a - x - 8a$$

$$= -5 - 6a - x + 3y$$