

同類項の和

名前

月 日

分 秒

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

(13) $2y - 6 + 2x - 2 + y - 4x$

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

(14) $-5x - 8a + a - 3 + 7 + 6x$

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

(15) $6 + 3a + 9 - 4x - 2y + 7y$

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

(16) $8y + 8x - 8a + 3a - 7a - 8a$

(5) $-8a - 1 + 8 - 8y + 8a + 6a$

(17) $8x + 4a - 3a - 7a - a - 5$

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

(18) $-7 + 9 - 7a + 8 + 7y - 3y$

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

(19) $4 - 8 - 6x + 5y + 2a + 8x$

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

(20) $-7a + 2 + 5x + 7x - 6 - 8x$

(9) $-8x - 9a + 9a + 5a + 2 - 1$

(21) $2a - 2x - 8y - 6y - 5a + 7$

(10) $-6y + 2y + 5a + 3x + 3y + 5y$

(22) $7y - 5x + 3 - y + 6a + 7x$

(11) $-5y + 6y - 9a - 7 - 4y - 8y$

(23) $2x + 4x - 4a + 2a + 2y + 9y$

(12) $-8 - 6x - 6 + 7 - 8x - x$

(24) $8a - y - x - 5 - 7y + a$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

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

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

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

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

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

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

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

$$= -18 + 14x - 4y$$

$$(5) -8a - 1 + 8 - 8y + 8a + 6a$$

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

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

$$= -6 + 5a - 6x - 2y$$

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

$$= 17a - 11x$$

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

$$= 11a - 5x$$

$$(9) -8x - 9a + 9a + 5a + 2 - 1$$

$$= 1 + 5a - 8x$$

$$(10) -6y + 2y + 5a + 3x + 3y + 5y$$

$$= 5a + 3x + 4y$$

$$(11) -5y + 6y - 9a - 7 - 4y - 8y$$

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

$$(12) -8 - 6x - 6 + 7 - 8x - x$$

$$= -7 - 15x$$

$$(13) 2y - 6 + 2x - 2 + y - 4x$$

$$= -8 - 2x + 3y$$

$$(14) -5x - 8a + a - 3 + 7 + 6x$$

$$= 4 - 7a + x$$

$$(15) 6 + 3a + 9 - 4x - 2y + 7y$$

$$= 15 + 3a - 4x + 5y$$

$$(16) 8y + 8x - 8a + 3a - 7a - 8a$$

$$= -20a + 8x + 8y$$

$$(17) 8x + 4a - 3a - 7a - a - 5$$

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

$$(18) -7 + 9 - 7a + 8 + 7y - 3y$$

$$= 10 - 7a + 4y$$

$$(19) 4 - 8 - 6x + 5y + 2a + 8x$$

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

$$(20) -7a + 2 + 5x + 7x - 6 - 8x$$

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

$$(21) 2a - 2x - 8y - 6y - 5a + 7$$

$$= 7 - 3a - 2x - 14y$$

$$(22) 7y - 5x + 3 - y + 6a + 7x$$

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

$$(23) 2x + 4x - 4a + 2a + 2y + 9y$$

$$= -2a + 6x + 11y$$

$$(24) 8a - y - x - 5 - 7y + a$$

$$= -5 + 9a - x - 8y$$