

同類項の和

名前

月 日

分 秒

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

(13) $-3x + 3a - 2a + 5x - 3y - 7x$

(2) $-7a + 4y - 3a + y - 4y + 1$

(14) $-7x + a + 4x - y - 7y + 7$

(3) $-4x + 9x + 5x + 4y - 7a - 2y$

(15) $4a - 4a - 5y + 2x - 3 - 3$

(4) $-5x + 3y + 6y + 9y - 9 - 9$

(16) $5y - 7x + x + 9 - 1 - 9x$

(5) $-9 + 1 + 2 + 5a - 3x - x$

(17) $-y + 3x - 7x + 1 + 7x + 9y$

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

(18) $9a - 8y + 8x + 6x - 5a + 3a$

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

(19) $-4y + 8x - 3x - 1 - y + 8$

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

(20) $2y + 6 + 4y - 6 + 2x - 6a$

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

(21) $-x - 5x - 4y + 2 + 5 + 4$

(10) $7a - 2y + 9 - 4a - 6 - 5$

(22) $-3y + 4a - 1 + 7y + x + 6a$

(11) $-7 - 2a + 8y + 8a - 8y - 3a$

(23) $2 + 3 + 9y - x - 9a + 2$

(12) $-9y + 6x - 5x - 5y - 4a - 6x$

(24) $-8a - 9 + 8a + 7 + 4y + 2a$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

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

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

$$(2) -7a + 4y - 3a + y - 4y + 1$$

$$= 1 - 10a + y$$

$$(3) -4x + 9x + 5x + 4y - 7a - 2y$$

$$= -7a + 10x + 2y$$

$$(4) -5x + 3y + 6y + 9y - 9 - 9$$

$$= -18 - 5x + 18y$$

$$(5) -9 + 1 + 2 + 5a - 3x - x$$

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

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

$$= -5 - 9a - 9x$$

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

$$= -12 - 8a - 6x$$

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

$$= 2 - 5a - 4x - 3y$$

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

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

$$(10) 7a - 2y + 9 - 4a - 6 - 5$$

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

$$(11) -7 - 2a + 8y + 8a - 8y - 3a$$

$$= -7 + 3a$$

$$(12) -9y + 6x - 5x - 5y - 4a - 6x$$

$$= -4a - 5x - 14y$$

$$(13) -3x + 3a - 2a + 5x - 3y - 7x$$

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

$$(14) -7x + a + 4x - y - 7y + 7$$

$$= 7 + a - 3x - 8y$$

$$(15) 4a - 4a - 5y + 2x - 3 - 3$$

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

$$(16) 5y - 7x + x + 9 - 1 - 9x$$

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

$$(17) -y + 3x - 7x + 1 + 7x + 9y$$

$$= 1 + 3x + 8y$$

$$(18) 9a - 8y + 8x + 6x - 5a + 3a$$

$$= 7a + 14x - 8y$$

$$(19) -4y + 8x - 3x - 1 - y + 8$$

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

$$(20) 2y + 6 + 4y - 6 + 2x - 6a$$

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

$$(21) -x - 5x - 4y + 2 + 5 + 4$$

$$= 11 - 6x - 4y$$

$$(22) -3y + 4a - 1 + 7y + x + 6a$$

$$= -1 + 10a + x + 4y$$

$$(23) 2 + 3 + 9y - x - 9a + 2$$

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

$$(24) -8a - 9 + 8a + 7 + 4y + 2a$$

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