

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $-2 + 8y - 6y - 8 - 7x - 4$

(13) $-6 - 7x - 2a + 4 - 6x - 8x$

(2) $-8 - 5x + 7x + a - 3x - 7$

(14) $9 + 2a - 9 + 2 - 9 - 6a$

(3) $3y + 2 + a + 4y + 3a + 3y$

(15) $-7x + 7y - 8 - 1 + 6a - 3$

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

(16) $-5y + 6 - 3y + 9a + 6y - 5$

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

(17) $-3x + 3a - 8x + 2y - y + 9x$

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

(18) $2x + 5x + 8 + 6y + 4y + 9a$

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

(19) $-8a - 4 - 4a + 3a + 5x + 4x$

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

(20) $1 + 3x - 1 + 4x - 7y + 2x$

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

(21) $-5x + a + 6a - 6 + 7 + x$

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

(22) $5 + 7x - 3x + 7x + 2 - 2$

(11) $6a - 8x + 6 + x + 8y + 5x$

(23) $2a + 8a - 2y - 2 + 4x - 6$

(12) $-4x - 2a - 7a - 3y - 2x - 4a$

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

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) -2 + 8y - 6y - 8 - 7x - 4$$

$$= -14 - 7x + 2y$$

$$(2) -8 - 5x + 7x + a - 3x - 7$$

$$= -15 + a - x$$

$$(3) 3y + 2 + a + 4y + 3a + 3y$$

$$= 2 + 4a + 10y$$

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

$$= -6 - 11a + 9x + 2y$$

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

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

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

$$= -20x - 4y$$

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

$$= 11 - 6a - 9y$$

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

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

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

$$= 6a + 9y$$

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

$$= -a - 2x + 15y$$

$$(11) 6a - 8x + 6 + x + 8y + 5x$$

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

$$(12) -4x - 2a - 7a - 3y - 2x - 4a$$

$$= -13a - 6x - 3y$$

$$(13) -6 - 7x - 2a + 4 - 6x - 8x$$

$$= -2 - 2a - 21x$$

$$(14) 9 + 2a - 9 + 2 - 9 - 6a$$

$$= -7 - 4a$$

$$(15) -7x + 7y - 8 - 1 + 6a - 3$$

$$= -12 + 6a - 7x + 7y$$

$$(16) -5y + 6 - 3y + 9a + 6y - 5$$

$$= 1 + 9a - 2y$$

$$(17) -3x + 3a - 8x + 2y - y + 9x$$

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

$$(18) 2x + 5x + 8 + 6y + 4y + 9a$$

$$= 8 + 9a + 7x + 10y$$

$$(19) -8a - 4 - 4a + 3a + 5x + 4x$$

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

$$(20) 1 + 3x - 1 + 4x - 7y + 2x$$

$$= 9x - 7y$$

$$(21) -5x + a + 6a - 6 + 7 + x$$

$$= 1 + 7a - 4x$$

$$(22) 5 + 7x - 3x + 7x + 2 - 2$$

$$= 5 + 11x$$

$$(23) 2a + 8a - 2y - 2 + 4x - 6$$

$$= -8 + 10a + 4x - 2y$$

$$(24) x + 2x - 6a - 5y - 9y - 8a$$

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