

同類項の和

名前

月 日

分 秒

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

(13) $-6a - 4y + a - 8x + 8x - 9a$

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

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

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

(15) $8y + 9a + 5 + 9a + 4a + 9x$

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

(16) $x + 6y - 9 + 2x - 3a + a$

(5) $-2x - 6x - 5a - 8y - 1 - 7a$

(17) $-7 + y - 7 + 8 - 5x - 9y$

(6) $-9x + 1 - 9a + 2a + 4y - 4$

(18) $3y + 6x - 4 + 9 + y + 5$

(7) $-8 + 5a + 2 - 9a - 5a - 3$

(19) $-7a - 2x - 4a - 7a - 4 + y$

(8) $-8a - 1 - 5x - 9x + 2x + 6x$

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

(9) $2 + 6 - 5y - 3x + 8a - a$

(21) $4x + 8x - 4y - 2x - 4x - 3y$

(10) $6 + 5y + 1 + 8x - 6 + 3x$

(22) $-y - 7a + 4y - 3 - 5 + 7y$

(11) $3a + 7 - 2y - 7x + 3 - 5$

(23) $-5 - a - 6y - 6 + 7a - 8x$

(12) $a + 3 - 1 + 4 - 9x - 7$

(24) $9a - 2 + 3x - 5x + 4 + 9$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

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

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

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

$$= -4 - 9a + 11x + 3y$$

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

$$= -12 + 9a$$

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

$$= -7 + 4a - 23x$$

$$(5) -2x - 6x - 5a - 8y - 1 - 7a$$

$$= -1 - 12a - 8x - 8y$$

$$(6) -9x + 1 - 9a + 2a + 4y - 4$$

$$= -3 - 7a - 9x + 4y$$

$$(7) -8 + 5a + 2 - 9a - 5a - 3$$

$$= -9 - 9a$$

$$(8) -8a - 1 - 5x - 9x + 2x + 6x$$

$$= -1 - 8a - 6x$$

$$(9) 2 + 6 - 5y - 3x + 8a - a$$

$$= 8 + 7a - 3x - 5y$$

$$(10) 6 + 5y + 1 + 8x - 6 + 3x$$

$$= 1 + 11x + 5y$$

$$(11) 3a + 7 - 2y - 7x + 3 - 5$$

$$= 5 + 3a - 7x - 2y$$

$$(12) a + 3 - 1 + 4 - 9x - 7$$

$$= -1 + a - 9x$$

$$(13) -6a - 4y + a - 8x + 8x - 9a$$

$$= -14a - 4y$$

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

$$= 3 + 6a - x + 7y$$

$$(15) 8y + 9a + 5 + 9a + 4a + 9x$$

$$= 5 + 22a + 9x + 8y$$

$$(16) x + 6y - 9 + 2x - 3a + a$$

$$= -9 - 2a + 3x + 6y$$

$$(17) -7 + y - 7 + 8 - 5x - 9y$$

$$= -6 - 5x - 8y$$

$$(18) 3y + 6x - 4 + 9 + y + 5$$

$$= 10 + 6x + 4y$$

$$(19) -7a - 2x - 4a - 7a - 4 + y$$

$$= -4 - 18a - 2x + y$$

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

$$= 2 - 11a + 5x$$

$$(21) 4x + 8x - 4y - 2x - 4x - 3y$$

$$= 6x - 7y$$

$$(22) -y - 7a + 4y - 3 - 5 + 7y$$

$$= -8 - 7a + 10y$$

$$(23) -5 - a - 6y - 6 + 7a - 8x$$

$$= -11 + 6a - 8x - 6y$$

$$(24) 9a - 2 + 3x - 5x + 4 + 9$$

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