

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $4a + 3a - 5a + 7x - 4 + 7x$

(13) $-6 - 1 - 3x - 5y - 6 + 7$

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

(14) $-4a + 5x - 8 - 3x + 8 - 4y$

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

(15) $-6a - 8x + 6 + 9y + 6a + 2$

(4) $-8 - 2y + 8 + 3x - 7a - 6x$

(16) $-4y - 3a - 5y + 6x - 6y - 8a$

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

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

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

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

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

(19) $1 - 2 + 9y + 3 + 7a + 4y$

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

(20) $-3x - 6x - 6 + y - 3 + 9x$

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

(21) $-9 + 3 + 5y - 6y - 9a - 8y$

(10) $-3 + 2 + 2 + x - 9x + 8a$

(22) $x + 8x + 6y - 9x + x + 1$

(11) $-4 + 7x - 1 + 6y + 4y + x$

(23) $-1 - x + 2a + 4x + 4a - 3x$

(12) $-2a + 4 + 5a - 5x - 5a - y$

(24) $5y + 6a + 9a - 3y + 4x - 5y$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) \quad 4a + 3a - 5a + 7x - 4 + 7x$$

$$= -4 + 2a + 14x$$

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

$$= 7 + 2a - x$$

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

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

$$(4) \quad -8 - 2y + 8 + 3x - 7a - 6x$$

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

$$(5) \quad -2 + 7y - 8y + 8a + 3a + 5$$

$$= 3 + 11a - y$$

$$(6) \quad -8y + 9x - 2x - 5 + 5y + 9$$

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

$$(7) \quad 8 - 5x - 4y - 4x - 2 - 4a$$

$$= 6 - 4a - 9x - 4y$$

$$(8) \quad 6a + 5a - 4x - 6 - 8x + 5a$$

$$= -6 + 16a - 12x$$

$$(9) \quad -9a - 7x + 9x - y - 7y + 4x$$

$$= -9a + 6x - 8y$$

$$(10) \quad -3 + 2 + 2 + x - 9x + 8a$$

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

$$(11) \quad -4 + 7x - 1 + 6y + 4y + x$$

$$= -5 + 8x + 10y$$

$$(12) \quad -2a + 4 + 5a - 5x - 5a - y$$

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

$$(13) \quad -6 - 1 - 3x - 5y - 6 + 7$$

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

$$(14) \quad -4a + 5x - 8 - 3x + 8 - 4y$$

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

$$(15) \quad -6a - 8x + 6 + 9y + 6a + 2$$

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

$$(16) \quad -4y - 3a - 5y + 6x - 6y - 8a$$

$$= -11a + 6x - 15y$$

$$(17) \quad 9x + 9 + x - 9y + 2a + 2x$$

$$= 9 + 2a + 12x - 9y$$

$$(18) \quad 6x - 6y + 5x + a + 9 + 6a$$

$$= 9 + 7a + 11x - 6y$$

$$(19) \quad 1 - 2 + 9y + 3 + 7a + 4y$$

$$= 2 + 7a + 13y$$

$$(20) \quad -3x - 6x - 6 + y - 3 + 9x$$

$$= -9 + y$$

$$(21) \quad -9 + 3 + 5y - 6y - 9a - 8y$$

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

$$(22) \quad x + 8x + 6y - 9x + x + 1$$

$$= 1 + x + 6y$$

$$(23) \quad -1 - x + 2a + 4x + 4a - 3x$$

$$= -1 + 6a$$

$$(24) \quad 5y + 6a + 9a - 3y + 4x - 5y$$

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