

同類項の和

名前

月 日

分 秒

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

(13) $-6 + 2x + 2 + 5a - 8x + 7$

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

(14) $9x + 9x + a - 7a + 9y - 9y$

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

(15) $1 - 2 - 6y + 8y - 7y - 7$

(4) $3y - 4x - 9x - 7y + 6a + 5$

(16) $-a - 8 - 9y + 2a - 2a - 8a$

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

(17) $8y + 7a - x - 6 + 4x - a$

(6) $7x + 9y + 7 + 4a - 5y + 3y$

(18) $5y + 7 + 8 - 8y + 7x + 3x$

(7) $-2x - 4 + x - 9y + 8y - 6x$

(19) $8a - 4a + 9y - 4 + 8 + 7x$

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

(20) $4a + 6x + 3a - 3y + 4 - 4a$

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

(21) $-5x - 2y + 5 - 4a - 1 + 4$

(10) $-6a - 2x + 4 + 3 + 3 + 9x$

(22) $-2 - 3 + 5y + 6y - 4 - 5$

(11) $-8y + 3a + 8a - 8x + 8x - 9$

(23) $6 - 3x + 7a + y - 5 - 3a$

(12) $-4a - 8x + 6a + 2x + 7y - 5x$

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

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) \quad 6x - y - 8a + 7x - 8a - 7x$$

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

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

$$= 9 + 5x + 15y$$

$$(3) \quad 9 - x - 6x + 9x - 2x + 6a$$

$$= 9 + 6a$$

$$(4) \quad 3y - 4x - 9x - 7y + 6a + 5$$

$$= 5 + 6a - 13x - 4y$$

$$(5) \quad 4y - 7 + 6y - 7 - 7a - 2y$$

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

$$(6) \quad 7x + 9y + 7 + 4a - 5y + 3y$$

$$= 7 + 4a + 7x + 7y$$

$$(7) \quad -2x - 4 + x - 9y + 8y - 6x$$

$$= -4 - 7x - y$$

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

$$= -6 + 4a + 7x - 2y$$

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

$$= 5 - 9a - 5x + 4y$$

$$(10) \quad -6a - 2x + 4 + 3 + 3 + 9x$$

$$= 10 - 6a + 7x$$

$$(11) \quad -8y + 3a + 8a - 8x + 8x - 9$$

$$= -9 + 11a - 8y$$

$$(12) \quad -4a - 8x + 6a + 2x + 7y - 5x$$

$$= 2a - 11x + 7y$$

$$(13) \quad -6 + 2x + 2 + 5a - 8x + 7$$

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

$$(14) \quad 9x + 9x + a - 7a + 9y - 9y$$

$$= -6a + 18x$$

$$(15) \quad 1 - 2 - 6y + 8y - 7y - 7$$

$$= -8 - 5y$$

$$(16) \quad -a - 8 - 9y + 2a - 2a - 8a$$

$$= -8 - 9a - 9y$$

$$(17) \quad 8y + 7a - x - 6 + 4x - a$$

$$= -6 + 6a + 3x + 8y$$

$$(18) \quad 5y + 7 + 8 - 8y + 7x + 3x$$

$$= 15 + 10x - 3y$$

$$(19) \quad 8a - 4a + 9y - 4 + 8 + 7x$$

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

$$(20) \quad 4a + 6x + 3a - 3y + 4 - 4a$$

$$= 4 + 3a + 6x - 3y$$

$$(21) \quad -5x - 2y + 5 - 4a - 1 + 4$$

$$= 8 - 4a - 5x - 2y$$

$$(22) \quad -2 - 3 + 5y + 6y - 4 - 5$$

$$= -14 + 11y$$

$$(23) \quad 6 - 3x + 7a + y - 5 - 3a$$

$$= 1 + 4a - 3x + y$$

$$(24) \quad -y + 7x - 4y + 5 - 8 - 3x$$

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