

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $8a + 5 + 5a - 9a - 9y - x$

(13) $-6x + 6 - 8 + y + a - 5x$

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

(14) $-9a + 7x + 4 + 2a - 8a - 5y$

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

(15) $6y + 9x + 5y - y - 4a - 8$

(4) $-6 + 6a + 3a - 9 + 7x - 2y$

(16) $a + 1 + 5x - 3a + 6y - 4$

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

(17) $x - 3 + 5 + 2y + 5x - 3y$

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

(18) $3 - 2y + 4x - 7a - 7 + 3$

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

(19) $8 + 8y - 7a - 7 + 4a + 5y$

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

(20) $-2x - 8a - 5 + 7 - y - 6y$

(9) $-3a + 3a + 8a + 4x - 6a - 4a$

(21) $-7a + 8 + 7y - 2x + 7 - 7y$

(10) $-4a + 4x + 2a - 5a + 3y + 8a$

(22) $9 - 6y - 2a + 5y + 5a - 5a$

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

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

(12) $6a - 9y - 6x + 3x + 2 + 8$

(24) $-8x + 2a - 3x - 7x - a + 9x$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) \quad 8a + 5 + 5a - 9a - 9y - x$$

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

$$(2) \quad -y - 4x - 9y - 5x + 6a + 6a$$

$$= 12a - 9x - 10y$$

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

$$= -5 - 6a + 2x - 10y$$

$$(4) \quad -6 + 6a + 3a - 9 + 7x - 2y$$

$$= -15 + 9a + 7x - 2y$$

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

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

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

$$= -6 + 8a + 14x + 7y$$

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

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

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

$$= -19 + 9a - 2x + 2y$$

$$(9) \quad -3a + 3a + 8a + 4x - 6a - 4a$$

$$= -2a + 4x$$

$$(10) \quad -4a + 4x + 2a - 5a + 3y + 8a$$

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

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

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

$$(12) \quad 6a - 9y - 6x + 3x + 2 + 8$$

$$= 10 + 6a - 3x - 9y$$

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

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

$$(14) \quad -9a + 7x + 4 + 2a - 8a - 5y$$

$$= 4 - 15a + 7x - 5y$$

$$(15) \quad 6y + 9x + 5y - y - 4a - 8$$

$$= -8 - 4a + 9x + 10y$$

$$(16) \quad a + 1 + 5x - 3a + 6y - 4$$

$$= -3 - 2a + 5x + 6y$$

$$(17) \quad x - 3 + 5 + 2y + 5x - 3y$$

$$= 2 + 6x - y$$

$$(18) \quad 3 - 2y + 4x - 7a - 7 + 3$$

$$= -1 - 7a + 4x - 2y$$

$$(19) \quad 8 + 8y - 7a - 7 + 4a + 5y$$

$$= 1 - 3a + 13y$$

$$(20) \quad -2x - 8a - 5 + 7 - y - 6y$$

$$= 2 - 8a - 2x - 7y$$

$$(21) \quad -7a + 8 + 7y - 2x + 7 - 7y$$

$$= 15 - 7a - 2x$$

$$(22) \quad 9 - 6y - 2a + 5y + 5a - 5a$$

$$= 9 - 2a - y$$

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

$$= 5 + x + 13y$$

$$(24) \quad -8x + 2a - 3x - 7x - a + 9x$$

$$= a - 9x$$