

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $-9 + 7a - 6 + 4 + y + 7a$

(13) $-5a + 9x - 2a + 2y + 4x + 6x$

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

(14) $-2y + 2a + 7 - 6y + 1 - 2y$

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

(15) $7y + 8 - 3 + 9x + 9 - 3x$

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

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

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

(17) $-8x - 8y + 4a + 8 - 3 - 6x$

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

(18) $7a - 6x + 2 - 9x - 9 - x$

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

(19) $4 - 4a + 5y + 7x - 2 + x$

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

(20) $3x - 2a + 6x - 5x + 5x + 7y$

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

(21) $-5y - 2 + 1 - 1 - 4y - 8a$

(10) $-8 - 4x - 6x + x - 6x - 2$

(22) $-4y + y + y + 2x - 3y - 6a$

(11) $-7a + 3x + 9a - 3x - 2x - 3$

(23) $7 + 4 + 8y - y + 2x + 4y$

(12) $-9x + 3 + 9 + 3x - 3a + 6a$

(24) $8a - 3y + 3a + 7 + 8y - 7y$

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) -9 + 7a - 6 + 4 + y + 7a$$

$$= -11 + 14a + y$$

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

$$= 3 + a + 6x$$

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

$$= 9 - 10a$$

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

$$= 3 + 12a$$

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

$$= -10 - 3a + 7y$$

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

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

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

$$= -5 + 15a + 14y$$

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

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

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

$$= -9 - 3a + 5x + 9y$$

$$(10) -8 - 4x - 6x + x - 6x - 2$$

$$= -10 - 15x$$

$$(11) -7a + 3x + 9a - 3x - 2x - 3$$

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

$$(12) -9x + 3 + 9 + 3x - 3a + 6a$$

$$= 12 + 3a - 6x$$

$$(13) -5a + 9x - 2a + 2y + 4x + 6x$$

$$= -7a + 19x + 2y$$

$$(14) -2y + 2a + 7 - 6y + 1 - 2y$$

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

$$(15) 7y + 8 - 3 + 9x + 9 - 3x$$

$$= 14 + 6x + 7y$$

$$(16) -a + 2x - 1 + 8y - 7x - 6$$

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

$$(17) -8x - 8y + 4a + 8 - 3 - 6x$$

$$= 5 + 4a - 14x - 8y$$

$$(18) 7a - 6x + 2 - 9x - 9 - x$$

$$= -7 + 7a - 16x$$

$$(19) 4 - 4a + 5y + 7x - 2 + x$$

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

$$(20) 3x - 2a + 6x - 5x + 5x + 7y$$

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

$$(21) -5y - 2 + 1 - 1 - 4y - 8a$$

$$= -2 - 8a - 9y$$

$$(22) -4y + y + y + 2x - 3y - 6a$$

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

$$(23) 7 + 4 + 8y - y + 2x + 4y$$

$$= 11 + 2x + 11y$$

$$(24) 8a - 3y + 3a + 7 + 8y - 7y$$

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