

同類項の和

名前

月 日

分 秒

(1) $-5y - 7a + 5x - 3a + 2x + 7y$

(13) $9x - 6x - 8x + 3x - y + 4y$

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

(14) $4 + 5y - 3a + 3 - 2 + 6$

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

(15) $-5a + 9y + 6a - 5y - 7 - 9y$

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

(16) $-3x + 8 + 6x + 9 + 8y - x$

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

(17) $9y + y - 2x - 6y - 7x - 3x$

(6) $-3y - 3a + 1 - 8y - 9y - 5y$

(18) $-7a - 5a + 8 - 7x + 4 + 1$

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

(19) $-x - 5y + 7a + 6y + 7 + 6y$

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

(20) $-5x - x - 9y - 5 - 6x + 7$

(9) $-2y - 7 + 9x - 5a - 3x - 1$

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

(10) $-y + 6y + a + 1 + 2 - 4y$

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

(11) $-8x - a + 2y - 3 + 9y + a$

(23) $-4 - 8x + 8x - 2x - 3y - 8x$

(12) $5x + 8a + 5 + 3a + 4a - 9$

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

同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) -5y - 7a + 5x - 3a + 2x + 7y$$

$$= -10a + 7x + 2y$$

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

$$= -6 - 11a - 7x + 10y$$

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

$$= 9x + 2y$$

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

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

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

$$= 24 + 5a$$

$$(6) -3y - 3a + 1 - 8y - 9y - 5y$$

$$= 1 - 3a - 25y$$

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

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

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

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

$$(9) -2y - 7 + 9x - 5a - 3x - 1$$

$$= -8 - 5a + 6x - 2y$$

$$(10) -y + 6y + a + 1 + 2 - 4y$$

$$= 3 + a + y$$

$$(11) -8x - a + 2y - 3 + 9y + a$$

$$= -3 - 8x + 11y$$

$$(12) 5x + 8a + 5 + 3a + 4a - 9$$

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

$$(13) 9x - 6x - 8x + 3x - y + 4y$$

$$= -2x + 3y$$

$$(14) 4 + 5y - 3a + 3 - 2 + 6$$

$$= 11 - 3a + 5y$$

$$(15) -5a + 9y + 6a - 5y - 7 - 9y$$

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

$$(16) -3x + 8 + 6x + 9 + 8y - x$$

$$= 17 + 2x + 8y$$

$$(17) 9y + y - 2x - 6y - 7x - 3x$$

$$= -12x + 4y$$

$$(18) -7a - 5a + 8 - 7x + 4 + 1$$

$$= 13 - 12a - 7x$$

$$(19) -x - 5y + 7a + 6y + 7 + 6y$$

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

$$(20) -5x - x - 9y - 5 - 6x + 7$$

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

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

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

$$(22) x - 4a + 3y + 9x + 5x - 6x$$

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

$$(23) -4 - 8x + 8x - 2x - 3y - 8x$$

$$= -4 - 10x - 3y$$

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

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