

## 同類項の和

名前 \_\_\_\_\_

月 日 \_\_\_\_\_

分 秒 \_\_\_\_\_

(1)  $1 + 2y - 9x + 5y + 2 + 8$       (13)  $-4 + 3x + 5a - 7a - 4x + 3$

(2)  $3a - 5x - 3x - 2a + 7x - 8$       (14)  $-4y - 9y - 3y + 5 - x - 3a$

(3)  $a + y - 2y - 4x + 7 + 6a$       (15)  $8a - 8x - 8 - 3 + 8y + 8a$

(4)  $-8a - 9x + 8 + 2a - 6 - 3x$       (16)  $6 - 2y + 9x - 7x + 6x - 6a$

(5)  $2y + 5 + 1 + 2y + 8 - 5y$       (17)  $2a - x - 8y + 9 - 5 + 4y$

(6)  $7a + 8y + 7y - 3a - a - 6$       (18)  $-8x + 4y + 9a - 7y + 8a + 2y$

(7)  $-1 - 5y + 6a + 9x + 3a - 3$       (19)  $-6 + 3y + 2y + 6x + 6 - 9$

(8)  $-4a + 3 + 4a - 5x + 9y - y$       (20)  $-3a + 5y + 6x - 5 - 5x + 3a$

(9)  $-8 + a - 5 - 9x + 1 + 5y$       (21)  $-2x + 9a + 3a + 9a - 4 - 6y$

(10)  $-7a + 3a + 7 - 9 + 7a - 7a$       (22)  $-5a + 5a + 2a - 8y + 5 + x$

(11)  $9a - 4x + 3 - 5y + 3x - x$       (23)  $-y + 6 - 5x + x + 7y - 4x$

(12)  $y + 9 - 6a - 9a - 6y + 1$       (24)  $4a - 8y + 8x + 7a - 2a + 2$

# 同類項の和

名前 \_\_\_\_\_

月 日 \_\_\_\_\_ 分 秒 \_\_\_\_\_

(1) $1 + 2y - 9x + 5y + 2 + 8$ = $11 - 9x + 7y$	(13) $-4 + 3x + 5a - 7a - 4x + 3$ = $-1 - 2a - x$
(2) $3a - 5x - 3x - 2a + 7x - 8$ = $-8 + a - x$	(14) $-4y - 9y - 3y + 5 - x - 3a$ = $5 - 3a - x - 16y$
(3) $a + y - 2y - 4x + 7 + 6a$ = $7 + 7a - 4x - y$	(15) $8a - 8x - 8 - 3 + 8y + 8a$ = $-11 + 16a - 8x + 8y$
(4) $-8a - 9x + 8 + 2a - 6 - 3x$ = $2 - 6a - 12x$	(16) $6 - 2y + 9x - 7x + 6x - 6a$ = $6 - 6a + 8x - 2y$
(5) $2y + 5 + 1 + 2y + 8 - 5y$ = $14 - y$	(17) $2a - x - 8y + 9 - 5 + 4y$ = $4 + 2a - x - 4y$
(6) $7a + 8y + 7y - 3a - a - 6$ = $-6 + 3a + 15y$	(18) $-8x + 4y + 9a - 7y + 8a + 2y$ = $17a - 8x - y$
(7) $-1 - 5y + 6a + 9x + 3a - 3$ = $-4 + 9a + 9x - 5y$	(19) $-6 + 3y + 2y + 6x + 6 - 9$ = $-9 + 6x + 5y$
(8) $-4a + 3 + 4a - 5x + 9y - y$ = $3 - 5x + 8y$	(20) $-3a + 5y + 6x - 5 - 5x + 3a$ = $-5 + x + 5y$
(9) $-8 + a - 5 - 9x + 1 + 5y$ = $-12 + a - 9x + 5y$	(21) $-2x + 9a + 3a + 9a - 4 - 6y$ = $-4 + 21a - 2x - 6y$
(10) $-7a + 3a + 7 - 9 + 7a - 7a$ = $-2 - 4a$	(22) $-5a + 5a + 2a - 8y + 5 + x$ = $5 + 2a + x - 8y$
(11) $9a - 4x + 3 - 5y + 3x - x$ = $3 + 9a - 2x - 5y$	(23) $-y + 6 - 5x + x + 7y - 4x$ = $6 - 8x + 6y$
(12) $y + 9 - 6a - 9a - 6y + 1$ = $10 - 15a - 5y$	(24) $4a - 8y + 8x + 7a - 2a + 2$ = $2 + 9a + 8x - 8y$