

## 同類項の和

名前 \_\_\_\_\_

月 日 \_\_\_\_\_ 分 秒 \_\_\_\_\_

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

## 同類項の和

名前

月 日

分 秒

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