

## 同類項の和

名前

月 日

分 秒

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

$$(13) 9y - 6y + 5x + 9x + 8 + 2a$$

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

$$(14) 9a - 9y + 6 - 9 + 7a - 3x$$

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

$$(15) -8y - 1 - 8x - 2y - x + 8$$

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

$$(16) -5 - 9 - 2a + 1 + 9x + 3y$$

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

$$(17) -4x - a + 8 - 7a + 3 + 6x$$

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

$$(18) 2x - 6 + 1 - 3a - 2x - 2x$$

$$(7) 7x - 5x + 8x + 6x + 5 + 7y$$

$$(19) 8 - x - 9 - 2 + 7y - 9a$$

$$(8) 6 + 8x + 7y - a - 9x + 8y$$

$$(20) y + 5a + 5a - 2a - 5a + 5a$$

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

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

$$(10) -2a + 9 + a - 7y + 6x - 8x$$

$$(22) -8 + 4y - 5x - 8y + 8x - 5$$

$$(11) -9y - 3x - 6a - 6 + 5a + 2x$$

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

$$(12) 5 - 4a + 7x + 4 + 3y + 4a$$

$$(24) -5a - 8x + 4y - 9a - 2 + 3$$

## 同類項の和

名前

月 日

分 秒

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