

## 同類項の和

名前

月 日 分 秒

(1)  $-9a + 5x - 8 + 2y - 3x + 9y$       (13)  $-3 - a + 4y - 6a + a - 6y$

(2)  $-1 + 7a - 4y + 6a - 5x - 4$       (14)  $-8a - 5a - 2 + 3a - 8x - y$

(3)  $-5x - 4y + 4a - 5y - 3 + 4$       (15)  $5y - 7x - 3x + 5 - 9x + x$

(4)  $4a + 8x + 6 - 3x + x - 8x$       (16)  $3 + 4a - 9 - 5x + 2x + 2$

(5)  $-x + 8a + 2x - 4y + 4y - 6x$       (17)  $-2y - 4a + 3 - 1 + 9x + 6$

(6)  $-7y + 4y + 5 - 8a - 6 + 9a$       (18)  $-5a - 2x + 2y + a - 5 + 7y$

(7)  $7x - 8a - 6 - 7y - 8a - 2y$       (19)  $9 + 9 + 6y - 3y + 7x + 2x$

(8)  $-y - 8y + 8 + 9a + 3a + 1$       (20)  $-a - 1 - 4x - 6x + 1 + 3x$

(9)  $5a + 9x + 9a + 5x - 7 + 6y$       (21)  $-3y - 6y - 9x - 7 + 8 + 2y$

(10)  $8y - x - 2a - 8y + 4a - 7x$       (22)  $-4x - 9 - 8y - 4 - 5a - 3a$

(11)  $9x + 9y + 8a + 2a + 3y - 2a$       (23)  $6a + 7x - 5x - 7x - 6a - 7y$

(12)  $5x + 8y - 3y - 2 + 8a - 6$       (24)  $8a - 3y + 8y + 7y + 2y - 5$

# 同類項の和

名前

月 日

分 秒

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