

## 同類項の和

名前

月 日

分 秒

$$(1) 7 - 4a + 7a + 2x + 9y + 4x$$

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

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

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

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

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

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

$$(16) 7a - x - 9a - 3 - 5a - 2y$$

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

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

$$(6) 2y - 7a + 7x - 4y - 1 - x$$

$$(18) 7x - 3 + 2y - 7y + 5y - 2x$$

$$(7) 4 + 2x - 8x + 9x - 8 - 8y$$

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

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

$$(20) 9x + 8y + 4x + 9a + 2y - 8x$$

$$(9) 6 + 2a - 2a - 8y - 5y + 1$$

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

$$(10) -2 + 1 + 9 + 9 + 2a - 5y$$

$$(22) 2 + 7x - 2y + 8a + 9x - 6a$$

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

$$(23) 5y + 6x + 6x + 6x - 7x - 9y$$

$$(12) -7 + 8 - 7 - 6x + 4 - 4$$

$$(24) 9 + 5x + 2x + 5x + a + 5a$$

## 同類項の和

名前

月 日

分 秒

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