

同類項の和

名前 _____

月 日 分 秒 _____

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

$$(13) 5x - 8 + 3 - 8 + 7x + x$$

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

$$(14) 4y - 3a - 3a + y + 8x - 4a$$

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

$$(15) -7a + a + 9x + 1 + 9a + 5$$

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

$$(16) -y - 2y + 9 + a - 2 + 6a$$

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

$$(17) -2y - 9a - 2y + 5a - 7 + 8a$$

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

$$(18) -2a - y + 7a - 4y - 4a + 7$$

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

$$(19) -4y + 7 + 2x - 5 - 8a - 8a$$

$$(8) x - 8x + 5x + 3a + 5a + 3x$$

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

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

$$(21) 9x - 3y + 5 + 6 + x - 9y$$

$$(10) 6a - 2a + 4 + 6a + 8y + 3a$$

$$(22) 4x - 4 - 5a + 5 - 4x + 4$$

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

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

$$(12) -1 + 5a + 7x + 4y + 1 - 5x$$

$$(24) -3y + 8a + 7y - 3 - 7y - 5y$$

同類項の和

名前 _____

月 日 _____

分 秒 _____

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