



1 次の問いに答えなさい。

(1) $a=4$ のとき, $5-2a$ の値を求めなさい。

(2) $x=-2, y=3$ のとき, $xy-x-2y$ の値を求めなさい。

1	(1)
	(2)

2 次の式のうち, 1次式をすべて選び, 番号で答えなさい。

① $3x$ ② x^2+1 ③ $-x+8$

2	
---	--

3 $\frac{x}{5}-4y$ の式の項と係数を答えなさい。

3	(項)
	(係数)

4 次の式を計算しなさい。

(1) $a - \frac{1}{4}a$

(2) $-5x - 6 - 7x + 3$

(3) $8x - 4 + (-7x - 1)$

(4) $3y - 4 - (6y + 5)$

(5) $4x \times 9$

(6) $7x \times (-3)$

(7) $15x \div (-5)$

(8) $-18y \div \frac{6}{5}$

(9) $4(a + 5)$

(10) $-3(2x - 1)$

(11) $(6x + 9) \div 3$

(12) $(8a - 4) \div \frac{2}{5}$

(13) $\frac{3x+5}{2} \times 4$

(14) $5(x - 3) + 2(3x + 4)$

(15) $4(5x + 2) - 7(3x - 1)$

4	(1)
	(2)
	(3)
	(4)
	(5)
	(6)
	(7)
	(8)
	(9)
	(10)
	(11)
	(12)
	(13)
	(14)
	(15)

**答 え 合 わ せ**

(間違えた問題は動画で解き方を確認しよう)

1 (1) -3 (2) -10

2 ①, ③

3 (項) $\frac{x}{5}$, $-4y$ (係数) $\frac{1}{5}$, -4

4 (1) $\frac{3}{4}a$ (2) $-12x-3$ (3) $x-5$ (4) $-3y-9$

(5) $36x$ (6) $-21x$ (7) $-3x$ (8) $-15y$

(9) $4a+20$ (10) $-6x+3$ (11) $2x+3$ (12) $20a-10$

(13) $6x+10$ (14) $11x-7$ (15) $-x+15$

