

1	式の計算 <b>式の計算①</b>	クラス	氏名	得点  点
---	----------------------	-----	----	-------------

1 次の式の種類項をまとめなさい。

- ①  $2x+4y-3x+7y$                       ②  $4xy-9-3xy+6$
- ③  $1.3a+2.1b-0.8a-1.7b$             ④  $9x^2-6x-4+8x-3x^2$

1 (各7点×4)

①	
②	
③	
④	

2 次の計算をなさい。

- ①  $(3x+4y)+(6x-5y)$                       ②  $(7a-3b)+(-a+5b)$
- ③  $(1.5a-0.9b)+(0.7a+3b)$             ④  $(\frac{1}{8}x-\frac{1}{3}y)+(\frac{3}{4}x-\frac{5}{6}y)$
- ⑤ 
$$\begin{array}{r} 2x+5y-6 \\ +) -x-3y+9 \end{array}$$
                      ⑥ 
$$\begin{array}{r} x^2-7x \\ +) 5x^2+4x-2 \end{array}$$

2 (各6点×6)

①	
②	
③	
④	
⑤	
⑥	

3 次の計算をなさい。

- ①  $(7x+3y)-(2x-5y)$                       ②  $(2a-3b)-(-3a-b)$
- ③  $(0.5a-1.2b)-(0.8a+0.4b)$             ④  $(\frac{3}{5}x+\frac{1}{2}y)-(\frac{1}{5}x-\frac{1}{4}y)$
- ⑤ 
$$\begin{array}{r} 8a-4b-5 \\ -) -3a+2b-1 \end{array}$$
                      ⑥ 
$$\begin{array}{r} -3x^2+x-5 \\ -) 4x^2+2x-7 \end{array}$$

3 (各6点×6)

①	
②	
③	
④	
⑤	
⑥	