中１数学　チェックテスト　文字式④

　／12

名前（　　　　　　　　　　　　　　　　）

１．次の式の項を答えなさい。

① $x+3y-2$ 　　　　　　　　　　　　　　　② $2a^{2}-b+1$

$$2a^{2} , -b , 1$$

$$x , 3y , -2$$

２．次の文字の項の係数を答えなさい。

① $6a $　　　　　　　　　　　　　　　　　　　② $-2a^{2}$

（　　　）の係数は（　　　）

$$a 6$$

$$a^{2} -2$$

（　　　）の係数は（　　　）

③$ \frac{x}{3} $　　　　　　　　　　　　　　　　　　　④$ -\frac{2x}{5}$

$x -\frac{2}{5}$

$x \frac{1}{3}$

（　　　）の係数は（　　　）

（　　　）の係数は（　　　）

３．次の式が何次式であるか答えなさい。

①$ a+2$ 　　　　　　　　　　　　　　　　　②$ x^{2}-x+2y$

一　　次式

二　　次式

４．次の式を簡単にしなさい。

①$ 3x+2x $　　　　　　　　　　　　　　　　　②$ -2a-(-3a)$

$$=-2a+3a$$

$$a$$

$$5x$$

③$ 6x-2+2x $　　　　　　　　　　　　　　　④$ -2n-3-\left(-2n\right)+(-3)$

$$=-2n-3+2n-3$$

$$-6$$

$$8x-2$$

