中２～第１回単項式と多項式・次数～
氏名：

例１　次の式を単項式と多項式に分けなさい。

ア $-3x$　　イ $3a-4$　　ウ a^2+2a+1　　エ $-\frac{1}{2}m^3$　　オ $\frac{x^2-1}{4}$

単項式（　　）

多項式（　　）

例２　多項式 $\frac{1}{4}x^2-x+1$ の項を答えなさい。また，文字を含む項の係数を答えなさい。

項（　　）

係数（　　）

例３　次の式は何次式ですか。

（１）$2a^2$　　（２）$4x^2y$　　（３）$-5ab^3$

（４）$4x-xy$　　（５）$x^2y^2-2xy-3y$