

# Степень многочлена стандартного вида

- ▣ - наибольшая из степеней входящих в него одночленов.

$$A = 3x^2y + 4xy + 2$$

одночлен      одночлен      одночлен  
3 степени    2 степени    0 степени.

Степень одночлена  $A$  равна трём.

Пример: Определить степень многочлена

$$4a^6 - 2a^7 + a - 1$$

$$5p^3 - p - 2$$