**Алгебра 7**

*теория*

Одночлен. Стандартный вид. Коэффициент одночлена. Подобные одночлены. Алгоритм сложения и вычитания одночленов. Умножение одночленов. Возведение одночлена в натуральную степень. Деление одночлена на одночлен.

*Практика*

**А)** Приведите одночлен к стандартному виду и выпишите коэффициент одночлена: (-2)4 а2  в 3а в4 а5

**Б)** Выполните действия с подобными одночленами: -7а3в + 4ав3 – 8ва3 – 4ав3

**В)** Выполните действия: 1) х2 у х3 7у2 2) (2а3в4)3 5а2в 3) 8ху2к4 : (1,6у2к) 4)(5а4в2)3 : (10ав)2