

**Задания****Задания Д5 № [88291](#)**

Найдите значение выражения  $b^2 : b^6 \cdot b^8$  при  $b = 0,4$ .

**Решение.**

Это задание ещё не решено, приводим решение [прототипа](#).

Найдите значение выражения  $b^5 : b^9 \cdot b^6$  при  $b = 0,01$ .

Выполним преобразования:

$$b^5 : b^9 \cdot b^6 = b^{5-9+6} = b^2 = 0,0001.$$

Ответ: 0,0001.

[Прототип задания](#)