

Задания

Задание 9 № [88827](#)

Найдите значение выражения $(5^8)^4 : 5^{35}$.

Решение.

Это задание ещё не решено, приводим решение прототипа.

Найдите значение выражения $(5^{12})^3 : 5^{37}$.

Выполним преобразования:

$$(5^{12})^3 : 5^{37} = 5^{12 \cdot 3 - 37} = 0,2.$$

Ответ: 0,2.

[Прототип задания](#)