

## Задания

### Задание 4 № [68327](#)

Найдите значение выражения  $(\log_3 27) \cdot (\log_7 343)$ .

**Решение.**

Это задание ещё не решено, приводим решение прототипа.

Найдите значение выражения  $(\log_2 16) \cdot (\log_6 36)$ .

Выполним преобразования:

$$(\log_2 16) \cdot (\log_6 36) = 4 \cdot 2 = 8.$$

Ответ: 8.

[Прототип задания](#)