

Задания

Задание 4 № [68335](#)

Найдите значение выражения $(\log_2 8) \cdot (\log_3 9)$.

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](#)