

Задания**Задание 9 № [61471](#)**

Найдите значение выражения $\frac{(6\sqrt{2})^2}{9}$.

Решение.

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

Найдите значение выражения $\frac{(2\sqrt{7})^2}{14}$.

Выполним преобразования:

$$\frac{(2\sqrt{7})^2}{14} = \frac{4 \cdot 7}{14} = 2.$$

Ответ: 2.

[Прототип задания](#)