

Задания

Задания Д5 № [26765](#)

Найдите значение выражения $\frac{14 \sin 19^\circ}{\sin 341^\circ}$.

[Спрятать решение](#)

Решение.

Выполним преобразования:

$$\frac{14 \sin 19^\circ}{\sin 341^\circ} = \frac{14 \sin 19^\circ}{\sin(360 - 19)^\circ} = \frac{14 \sin 19^\circ}{-\sin 19^\circ} = -14.$$

Ответ: -14.