

# Дифференциатор с выводом производной в L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

Евтеев Денис

31 августа 2019 г.

**Исходная функция :**

$$f(x) = \arccos (\sin (x))$$

**Производная исходной функции :**

$$f'(x) = \left( -\frac{\cos (x)}{\sqrt{1-(\sin (x))^2}} \right)$$