

Risoluzione della seguente equazione:

$$2 \sin(x) - 1 = 0$$

\*\*\* Svolgimento \*\*\*

\*\*\* Calcolo delle soluzioni \*\*\*

$$k_1 \in \mathbb{Z} \rightarrow \begin{cases} 12 \pi k_1 + \pi_1 = 6 x \\ x_2 = 2 \pi k_1 + \frac{5\pi}{6} \end{cases}$$