الگوریتم را روی ورودیهای زیر بررسی میکنیم:

و داريم:

 $\begin{array}{l} [2.0 \;,\;\; 4.005 \;,\;\; 8.0] \\ [1.154999999999999 \;,\;\; 5.0 \;,\;\; 8.5] \end{array}$

که جوابهای درست مسئله هستند.