

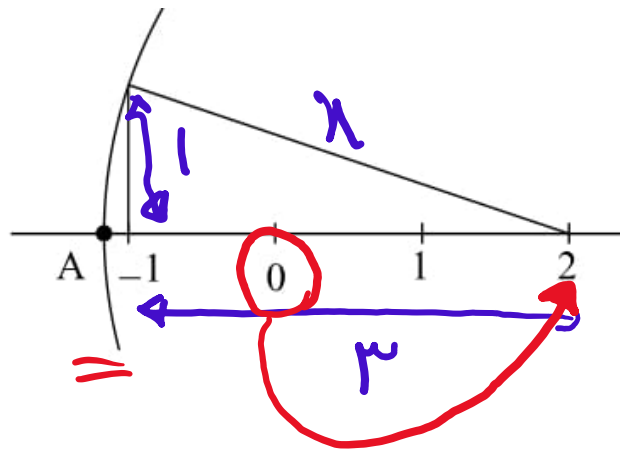
درس و تست ریاضی

توان و جذر

علی هاشمی

۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹ - ۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱

۱- نقطه A چه عددی را نشان می دهد؟



$2 - \sqrt{10}$ ~~(۲)~~
 $-1 + \sqrt{5}$ (۴)

$2 + \sqrt{2}$ (۱)
 $2 - \sqrt{3}$ (۳)

$\lambda^2 = 2^2 + 1^2 \rightarrow \lambda^2 = 10 \rightarrow \lambda = \sqrt{10}$

$A = -\sqrt{10} + 2$

