

ספויילרים לתרגיל 8 – אינפי 1

שאלה 3

$$x - 1 = (\sqrt{x} + 1)(\sqrt{x} - 1) \quad \text{שימו לב שמתקיים}$$

שאלה 4

רמז: חפשו בהרצאה!

שאלה 7

$$\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\sin x}{x} = \lim_{x \rightarrow 0} \frac{x}{\sin x} = 1 \quad \text{סעיפים a,c: שימו לב שמתקיים}$$