

MNP სამკუთხედში $\angle M = 45^\circ$ და $\angle N = 75^\circ$. ქვემოთ ჩამოთვლილი გამოხატუებებიდან რომელია მცდარი?

ა) $\frac{NP}{MN} < 1$

ბ) $\frac{NP}{MN} = \sqrt{\frac{2}{3}}$

გ) $\frac{NP}{MN} > \frac{1}{\sqrt{3}}$

დ) $\frac{NP}{MN} < \frac{1}{\sqrt{2}}$