



**Zadatak 9.** Koliki je umnožak šestog, dvanaestog i osamnaestog člana niza čiji je  $n$ -ti član  $a_n = \sqrt{n}$ ?

**Rješenje.**  $a_6 \cdot a_{12} \cdot a_{18} = \sqrt{6} \cdot \sqrt{12} \cdot \sqrt{18} = \sqrt{1296} = 36.$