0001515724848999

スタンダード

2013年 実数 第10問

10 $\dfrac{1}{1+\sqrt{2}}+\dfrac{1}{\sqrt{2}+\sqrt{3}}+\dfrac{1}{\sqrt{3}+\sqrt{4}}+\cdots+\dfrac{1}{\sqrt{8}+\sqrt{9}}$ を求めよ.