**REĀLO SKAITĻU KOPA**

**Skolēnam sasniedzamais rezultāts:**

**7. Izmanto uzziņu literatūru, lai atrastu informāciju par iracionāliem**

**skaitļiem (arī skaitli π) un iepazītos ar aritmētiskās kvadrātsaknes simbola rašanos.**

*Uzdevumu piemēri:*

7.1. Izlasi piedāvāto tekstu! Izmantojot tekstu, nosaki vai skaitlis p ir iracionāls vai racionāls skaitlis! Atbildi pamato!

 Pī jeb p ir matemātiskā konstante, kuras aptuvenā vērtība ir 3,14159... . Eiklīda ģeometrijā p ir riņķa līnijas garuma attiecība pret tās diametru. Skaitlis p ir bezgalīga, neperiodiska decimāldaļa.