

1. PISNO OCENJEVANJE ZNANJA, MATEMATIKA 8. razred

Minimalna znanja so zapisana v odebelenem tisku.

Standard znanja / kako ga dosegam?			
1. poglavje: Racionalna števila			
Uporabljam cela in racionalna števila v življenjskih situacijah.			
Opišem množico naravnih, celih in racionalnih števil.			
Racionalna števila ponazorim na številske premice.			
Preberem izjave in jim določim pravilnost / nepravilnost in pojasnim svojo odločitev.			
Poščem nasprotno in obratno vrednost števila. Določim absolutno vrednost števila. Poznam njihove oznake.			
Primerjam in urejam cela in racionalna števila.			
Poznam pomene znaka minus.			
Izračunam vrednost izraza, v katerem nastopata nasprotna in absolutna vrednost števila.			
2. poglavje: Računanje z racionalnimi števili			
Odpravim oklepaje, če je pred njimi eden ali več znakov plus ali minus.			
Izračunam vrednost izraza s seštevanjem in odštevanjem celih (racionalnih) števil.			
Izračunam vrednost številskega izraza s celimi in racionalnimi števili (z največ tremi računskimi operacijami).			
Izračunam vrednost izraza, kjer prištejem ali odštejem vsoto ali razliko. (Najprej odpravim oklepaje.)			
Upoštevam prednost računskih operacij v izrazu.			
Rešim matematični problem in problem z življenjsko situacijo.			