




1. PISNO OCENJEVANJE ZNANJA, MATEMATIKA 7. razred

Minimalna znanja so zapisana v odebeljenem tisku.

Standard znanja / kako ga dosegam?			
<i>1. poglavje: Naravna števila</i>			
Zapišem množico deliteljev števila in skupne delitelje dveh števil. Določim največji skupni delitelj dveh števil.			
Zapišem množico večkratnikov števila in skupne večkratnike dveh števil. Določim najmanjši skupni večkratnik dveh števil.			
Ugotovim, če je število deljivo s števili 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10 in 10^n .			
Določim ali je število praštevilo ali sestavljeno število in če sta števili tuji si števili.			
Na pamet določim največji skupni delitelj in najmanjši skupni večkratnik števil.			
Razcepim števila na prafaktorje.			
Iz razcepa števila na prafaktorje določim D in v.			
Rešim besedilno nalogo v povezavi s skupnimi delitelji in večkratniki.			
<i>2. poglavje: Ulomki</i>			
Ulomek upodobim na številski premici in na številski premici določim, kateremu ulomku pripada točka.			
Ulomek primerjam s številom 1.			
Ulomek zapišem s celotami in ulomkom manjšim od ena.			
Ulomek zapišem brez celot, tako da je števec večji od imenovalca.			
Ulomke krajšam z določenim številom.			
Ulomke znam okrajšati.			
Ulomek razširim z določenim številom. Ulomke znam razširiti na skupni imenovalec.			
Desetiške in nedesetiške ulomke zapišem z decimalnim številom. Decimalna števila zapišem z ulomkom.			
Ulomke primerjam in urejam po velikosti.			
Rešim besedilno nalogo v povezavi z ulomki.			
Rešim matematični problem in problem z življenjsko situacijo.			