MINIMALNI STANDARDI	TEMELJNI STANDARDI	ZAHTEVNEJŠI STANDARDI
Učenec/učenka na modelu opiše medsebojno lego geometrijskih elementov v prostoru.	Učenec/učenka medsebojno lego geometrijskih elementov zapiše simbolično.	
Zapiše in poenostavi razmerje dveh daljic in daljico razdeli v danem razmerju.	Sorazmerje dolžin daljic uporablja za iskanje neznane dolžine - računsko in grafično.	Učenec/učenka prepozna podobne like, uporabi definicijo podobnih trikotnikov in reši nalogo z uporabo podobnosti (podobni trikotniki).
Opiše ob modelu prizmo, valj, piramido in stožec. Izračuna površino, prostornino in plašč omenjenih teles.	Skicira geometrijska telesa in nariše mreže geometrijskih teles. Reši direktne in preproste indirektne naloge v povezavi z geometrijskimi telesi. V telesih prepozna in uporabi Pitagorov izrek.	V telesih prepozna preseke ter reši preproste naloge. Glede na dane podatke naloge samostojno izpelje obrazce in nalogo reši. Pozna valj in stožec kot vrtenini ter s tem povezane naloge z vrteninami.
Izračuna produkt vsote in razlike dveh členov, kvadrat dvočlenika ter v izrazu izpostavi skupni faktor.	Poenostavi preproste izraze s spremenljivkami. Razstavi izraze na faktorje.	Poenostavi zahtevnejši izraz. Besedilno nalogo izrazi z linearno enačbo in jo reši. Reši preproste razcepne enačbe.
Reši preproste linearne enačbe brez in z oklepaji ter s preprostimi ulomki.	Reši linearne enačbe in preproste besedilne naloge	Reši ter obravnava linearno enačbo s parametri. Reši zahtevnejše linearne enačbe z ulomki in oklepaji.
Izračuna neznani člen sorazmerja.	Reši naloge z uporabo sorazmerja.	
Nariše graf po točkah in bere graf.	Odvisnost dveh količin zapiše simbolično (z obrazcem) ter jo prikaže s tabelo in z grafom.	Uporablja zapis $f(x)$.
Naloge premega sorazmerja reši s sklepanjem, s sorazmerjem.	Pozna in uporabi enačbi premega in obratnega sorazmerja.	
Zapiše enačbo linearne funkcije pri danih koeficientih in nariše graf.	Pozna pomen koeficientov pri linearni funkciji ter to uporablja v konkretnih nalogah. Zapiše enačbo premice in iz grafa razbere presečišče(i) z obema koordinatnima osema. Določi lego točke glede na premico.	Izračuna ničlo linearne funkcije, presečišči premice z obema koordinatnima osema ter računsko preveri lego točke glede na premico

MINIMALNI STANDARDI	TEMELJNI STANDARDI	ZAHTEVNEJŠI STANDARDI
Pozna in uporablja osnovne načine zbiranja podatkov in njihovega predstavljanja.	Uporablja primerne načine zbiranja podatkov; zbrane podatke predstavlja s primernimi diagrami.	Kritično razmišlja o orodjih za zbiranje podatkov in o načinih predstavitve podatkov.