

Okvirni broj sati	Naziv teme/grupe ishoda	Odgojno-obrazovni ishodi predmetnog kurikulumu Matematika	Odgojno-obrazovni ishodi predmetnog kurikulumu Matematika	Odgojno-obrazovni ishodi predmetnog kurikulumu Matematika	Odgojno-obrazovni ishodi predmetnog kurikulumu Matematika	Odgojno-obrazovni ishodi predmetnog kurikulumu Matematika
		A Brojevi	B Algebra i funkcije	C Oblik i prostor	D Mjerenje	E Podatci, statistika i vjerojatnost
19	1. Mjerenje i uvod u algebru	MAT OŠ A.5.1. Brojevnim izrazom u skupu prirodnih brojeva s nulom modelira problemsku situaciju.	MAT OŠ B.5.1. Rješava i primjenjuje linearnu jednadžbu. MAT OŠ B.5.2. Prikazuje skupove i primjenjuje odnose među njima za prikaz rješenja problema.		MAT OŠ D.5.2. Odabire i preračunava odgovarajuće mjerne jedinice. MAT OŠ D.5.3. Primjenjuje računanje s novcem.	MAT OŠ E.5.1. Barata podacima prikazanim na različite načine
27	2. Prirodni brojevi	MAT OŠ A.5.1. Brojevnim izrazom u skupu prirodnih brojeva s nulom modelira problemsku situaciju. MAT OŠ A.5.6. Zaokružuje prirodne brojeve.	MAT OŠ B.5.1. Rješava i primjenjuje linearnu jednadžbu. MAT OŠ B.5.2. Prikazuje skupove i primjenjuje odnose među njima za prikaz rješenja problema.		MAT OŠ D.5.3. Primjenjuje računanje s novcem.	MAT OŠ E.5.1. Barata podacima prikazanim na različite načine.
13	3. Djeljivost prirodnih brojeva	MAT OŠ A.5.2. Rastavlja broj na proste faktore i primjenjuje djeljivost prirodnih brojeva.	MAT OŠ B.5.2. Prikazuje skupove i primjenjuje odnose među njima za prikaz rješenja problema.			
32	4. Oblik, prostor i mjerenje		MAT OŠ B.5.1. Rješava i primjenjuje linearnu jednadžbu. MAT OŠ B.5.2.	MAT OŠ C.5.1. Opisuje skupove točaka u ravnini te analizira i primjenjuje njihova svojstva i odnose. MAT OŠ C.5.2.	MAT OŠ D.5.1. Mjeri i crta kutove, određuje mjere susjednih i vršnih kutova. MAT OŠ D.5.2.	

			Prikazuje skupove i primjenjuje odnose među njima za prikaz rješenja problema.	Opisuje i crta /konstruira geometrijske likove te stvara motive koristeći se njima. MAT OŠ C.5.3. Osnosimetrično i centralnosimetrično preslikava skupove točaka u ravnini.	Odabire i preračunava odgovarajuće mjerne jedinice. MAT OŠ D.5.4. Računa i primjenjuje opseg i površinu geometrijskih likova. MAT OŠ D.5.5. Računa i primjenjuje volumen kocke i kvadra.	
12	5. Razlomci	MAT OŠ A.5.3. Povezuje i primjenjuje različite prikaze razlomaka.		MAT OŠ C.5.2. Opisuje i crta /konstruira geometrijske likove te stvara motive koristeći se njima.	MAT OŠ D.5.2. Odabire i preračunava odgovarajuće mjerne jedinice.	MAT OŠ E.5.1. Barata podacima prikazanim na različite načine
27	6. Decimalni brojevi	MAT OŠ A.5.3. Povezuje i primjenjuje različite prikaze razlomaka. MAT OŠ A.5.4.	MAT OŠ B.5.1. Rješava i primjenjuje linearnu jednadžbu.		MAT OŠ D.5.2. Odabire i preračunava odgovarajuće mjerne jedinice. MAT OŠ D.5.3.	MAT OŠ E.5.1. Barata podacima prikazanim na različite načine

		Povezuje i primjenjuje ekvivalentne zapise decimalnoga broja. MAT OŠ A.5.5. Računa s decimalnim brojevima. MAT OŠ A.5.6. Zaokružuje decimalne brojeve.			Primjenjuje računanje s novcem. MAT OŠ D.5.4. Računa i primjenjuje opseg i površinu geometrijskih likova.	
--	--	---	--	--	--	--