

# 7.razred

## Obrađene teme za 7.razred

7. razred		
Teme	Mentori	
Logički zadaci za zagrijavanje ....	Anela Prkić	
Racionalni brojevi i njihova svojstva	Ksenija Gabričević	
Problemski zadaci (s jednom, s više nepoznanica...)	Irena Bego	Dragica Debak
Diofantske jednačbe	Ksenija Gabričević	Smodlaka Božena
Talesov teorem o proporcionalnim dužinama. Sličnost trokuta. Problemski zadaci.	Sanja Nizić	Smodlaka Božena
Trokut – dokazi nekih geometrijskih tvrdnji	Irena Bego	Marica Brzica
Četverokut - problemski zadaci.	Leo Botica	
Tetivni i tangencijalni četverokuti	Gordan Lovrić	
Metoda pomoćnih likova u planimetrijskim zadacima	Nives Baranović	
Mnogokuti (osnovni elementi i svojstva, dokazi)	Gordan Lovrić	Nives Baranović
Zadaci izazova (odabir sa različitih vrsta natjecanja)	Drago Gašpar	Drago Govorko
Klokan zadaci (primjereno uzrastu)	Leo Botica	Marko Višić
Problemski zadaci koji uključuju formulu $v=s/t$	Anita Mihanović	Mirela Novak
Račun klasične vjerojatnosti. Geometrijska vjerojatnost	Mate Plazibat	
Dirichletovo pravilo	Suzi Radović	
Geometrijske konstrukcije (analiza, konstrukcija, dokaz i diskusija rješenja)	Vedrana Propadalo	Nives Baranović
Koordinatna metoda	Suzi Radović	Pero Mihaljević