

## Poliedrske delavnice za vrtce in nižje razrede OŠ (obrazec za mentorje)

ime in priimek	e-naslov	kraj in dan rojstva (samo zaradi izdaje potrdila o sodelovanju)

ime vrtca oz. šole	ulica	kraj

datum delavnice	trajanje (v šolskih urah)	število otrok	razred ali letnik	med rednim poukom, krožek, varstvo, ...

	cilji	aktivnosti	št. otrok.
1	Prepoznati osnovne oblike likov	Poimenovanje nekaterih likov in izdelava modelov	
2	Prepoznavanje ravninskih vzorcev	Sestavljanje ravninskih vzorcev	
3	Poimenovati oglata telesa	Sestavljanje in poimenovanje kocke, piramid, prizem	
4	Prepoznati telo na osnovi mreže	Sestavljanje teles iz mrež (kocka, četrvec, kvadratna piramida, trikotna prizma, ...)	
5	Ugotoviti, da ima telo več mrež	Sestaviti kocko, piramido, ... iz različnih mrež	
6	Spoznati simetrijo	Sestavljanje likov, ki imajo somernico.	
7	Rotacijska simetrija	Sestavljanje likov z rotacijsko simetrijo	
8	Razvijanje inovativnosti	Sestavljanje vzorcev in teles po lastni zamisli	
9	Drugo		

	cilji	aktivnosti	DA/NE
1	Obstoj oblik in oglatih teles v našem okolju	Pokažemo list papirja, škatlo, leseno kocko, ...	
2	Ugotavljamo, da vsa telesa niso oglata	Žoga, posoda, ... niso poliedri	
3	Utrjevanje štetja	Otrok šteje, koliko ploščic je uporabil	

	doseženi splošni cilji	ocena (1-5)
1	Razvijanje prostorske predstavljalivosti	
2	Razvijanje motorike	
3	Utrjevanje štetja	
4	Zanimivost delavnice	
5	Disciplina na delavnici	

Predlog za nadaljnje delo:

Poslati takoj po vsaki izvedeni delavnici na naslov: info@mathema.si