



7. prosinca 2023.

VRIJEME ODRŽAVANJA: od 17 do 20 sati

Poštovane ravnateljice i ravnatelji, kolegice i kolege,

s velikim vas zadovoljstvom pozivamo da sudjelujete u **11. Večeri matematike u četvrtak, 7. prosinca 2023.**, koju ćemo za sve ljubitelje matematike (ali i za one koji će to tek postati) održati na Odjelu za matematiku Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Splitu.

Pripremili smo razne aktivnosti za učenike osnovnih i srednjih škola, kao i sve one koji žele rješavati matematičke probleme i mozgalice. U nastavku možete pronaći program aktivnosti te kratki opis aktivnosti s poveznicama za prijave.

PROGRAM AKTIVNOSTI ZA UČENICE I UČENIKE

	AKTIVNOST	PROSTOR	DOB	NAPOMENE
1.	Projekt Mundo Faber (Room Escape)	B3-69	5. – 8. r. OŠ	Ulaz po prijavama 17:00 i 18:30
2.	Projekt Mundo Faber (Room Escape)		SŠ	Ulaz po prijavama 17:45 i 19:15
3.	Natjecanje u logičkim zadacima	B3-37	SŠ	Ulaz po prijavama 17:00-18:30
4.	Natjecanje u logičkim zadacima		5. – 8. r. OŠ	Ulaz po prijavama 18:30 – 20:00
5.	Matematički Pub Kviz	B3-68	SŠ	Ulaz po prijavama 18:30 - 19:15 19:15 – 20:00
6.	Mozgalice	B3-48	svi	Slobodan ulaz
7.	Matematičke igre	B3-16	OŠ, SŠ	Ulaz slobodan, osim za <i>Matematika u spojevima</i> (7./8. r OŠ, 1.r SŠ)
8.	Mala-velika matematika 1 <i>Sveti Nikola, Kolo sreće, Okiti bor, Matka kroz prirodu i društvo, Čovječe, ne ljuti se, Pikado, Otkrij pojam</i>	B3-17	1. – 4. r. OŠ	17:00 – 20:00
9.	Mala-velika matematika 2 <i>Muholovka, Čizmica sv. Nikole, Brza ruka, Riješi križaljku</i>	B3-68	1. – 4. r. OŠ	17:00 – 18:30
10.	Izbaci uljeza	Hodnik		17:00 – 20:00
11.	Izložba <i>Matematika u slikama</i>	Hodnik		17:00 – 20:00

AKTIVNOSTI:

Matematičke igre i mozgalice, kao što samo ime kaže, je aktivnost u kojoj će se sudionici svih uzrasta moći zabaviti rješavanjem matematičkih mozgalica i problema, ali i zaigrati pokoju zanimljivu logičko - matematičku igru.

Prijava je potrebna samo za igru **Matematika u spojevima**. Ovo je kartaška igra, spoj matematike i kemije koju mogu igrati učenici 7. i 8. razreda osnovne škole te učenici 1. razreda srednje škole. Kartati se istovremeno može od 6 do 10 učenika, a predviđeno trajanje aktivnosti je 30 minuta.
Prijava: <https://1ka.arnes.si/a/e391f905>

Projekt Mundo Faber je escape room aktivnost za učenike osnovne i srednje škole. U aktivnosti sudjeluju četiri skupine po najviše četiri učenika koje zajedničkim snagama žele spasiti svijet.

Prijave:

OŠ - <https://1ka.arnes.si/a/1fe67f97>

SŠ - <https://1ka.arnes.si/a/22403c7e>

Natjecanje u logičkim zadacima započinje

- u 17:00 sati za srednju školu, prijava: <https://1ka.arnes.si/a/c16e4bc6>

- u 18:30 za osnovnu školu, prijava: <https://1ka.arnes.si/a/94d80874>

U natjecanju sudjeluju učenici u skupinama od 2 do 4 člana.

Nakon odrađenog natjecanja vrijeme je vrednovanja napravljenog kada ćete malo pričekati rezultate i proglašenje pobjednika.

Matematički Pub Kviz je aktivnost za učenike srednje škole i provodi se u skupinama od 3 do 4 člana.

Prijava: <https://1ka.arnes.si/a/3ecce158>

Mala-velika matematika je niz aktivnosti za učenike od 1. do 4. razreda osnovne škole.
Napomena: ako imate skupinu djece koja je malo manja (-1) ili malo veća (+1) od tražene, slobodno ih prijavite jer se aktivnost može prilagoditi na licu mjesta. Ovo vrijedi za sve aktivnosti.

Sveti Nikola - za učenike 2. razreda osnovne škole. Igraju se 4 učenika, a predviđeno trajanje je 20 minuta.

Prijave: <https://1ka.arnes.si/a/b481a479>

Kolo sreće – za učenike 2. razreda osnovne škole. Grupe su od 8 učenika, a predviđeno trajanje je 30 minuta.

Prijave: <https://1ka.arnes.si/a/8e3eedae>

Okiti bor – za učenike 3. razreda osnovne škole. Sudjeluje po 10 učenika, a predviđeno trajanje je 20 minuta.

Prijave: <https://1ka.arnes.si/a/56fb7558>

Riješi križaljku - za učenike 3. razreda osnovne škole. Igra po 6 učenika, a predviđeno trajanje je 15 minuta.

Prijave: <https://1ka.arnes.si/a/96605589>

Matka kroz prirodu i društvo - za učenike 3. razreda osnovne škole. Igra se 10 učenika, a predviđeno trajanje je 30 minuta.

Prijave: <https://1ka.arnes.si/a/4962419c>

Čovječe ne ljuti se - za učenike 4. razreda osnovne škole. Po 4 učenika igrat će se oko 30 minuta.

Prijave: <https://1ka.arnes.si/a/1c2db7dc>

Pikado - za učenike 4. razreda osnovne škole, igra se 6 učenika, a predviđeno trajanje aktivnosti je 30 minuta.

Prijave: <https://1ka.arnes.si/a/c3408251>

Otkrij pojam - za učenike 4. razreda osnovne škole: Igra je za 8 učenika, a predviđeno trajanje aktivnosti je 20 minuta.

Prijava: <https://1ka.arnes.si/a/37789a55>