

Naziv radionice: Geometrijski likovi u STEM području

Voditelj radionice: Jelena Klasan

Datum realizacije: 21.travanj 2024.

Vrijeme realizacije: 60 min; 13:40 – 14:40

Cilj radionice: izrada metodičkog pomagala za usvajanje površine i opsega jednostavnih geometrijskih likova, te primjena izračuna u STEM području

Aktivnosti:

- Bušenje i brušenje ispiljenih drvenih dijelova
- Priprema žice za spajanje
- Povezivanje dijelova u cjelinu, lik čovjeka
- Izrezivanje ispisanih formula za površinu i opseg slijedećih geometrijskih likova: krug, trapez, pravokutnik, paralelogram, kvadrat, jednakokrani trokut, pravokutni trokut, istostranični trokut i raznostranični trokut.
- Lijepljenje odgovarajućih formula na navedene geometrijske likove
- Razgovor: primjena formula u STEM predmetima i problemi kod izračunavanja površine i opsega, te primjena u svakodnevnom životu.

Link za evaluaciju radionice: <https://forms.office.com/e/vbiYtKgKJe>

Fotografija:

