

OSMI teden učenja matematike na daljavo 7.a

Dragi učenci, **po vsaki uri** mi po elektronski pošti na naslov sonja.fajfar@guest.arnes.si **pošljite** fotografije vaših izdelkov in morebitna vprašanja.

Vedno težje nam bo, ker delo na daljavo ni enostavno. Potrudite se po svojih močeh in zaupajte vase.

1. ura: Izdelaj si zapis v zvezek.

Pod naslov **OBSEG IN PLOŠČINA SPLOŠNEGA ŠTIRIKOTNIKA** si zapiši kriterij.

Uspešen bom, ko bom:

- znal izračunati obseg in ploščino štirikotnika s pomočjo razdelitve na trikotnike ali s preoblikovanjem v ploščinsko enak pravokotnik
1. Preberi si uvodno nalogo (DZ5 str. 52) in si dobro oglej preoblikovanje v ploščinsko enak pravokotnik.
 2. Prepiši si 1. rešeni primer Mojster reši str. 53. Prerišeš skico s podatki in računsko postopka za računanje ploščine in obsega. Razlago si samo preberi.
 3. Reši naloge v DZ5 (str. 54 -56). [Sproti si preverjaj rešitve in popravlaj napake.](#)
 4. [Pošlji dokaze.](#)

2. ura: **UTRJEVANJE**

V tej uri boš ponavljal in utrjeval obrazce za obseg in ploščino likov ter računanje obsegov in ploščin likov.

1. Najprej reši naloge 7, 8 in 9 (DZ5 -str. 56 in 57). [Preveri in popravi si rešitve.](#)
2. Nadaljuj z reševanjem nalog na straneh 58 - 64. Na vsaki strani reši vsaj eno nalogo. [Sproti si preverjaj rešitve in popravlaj napake.](#) Ko boš izbiral naloge, bodi pozoren, da bodo iz različnih likov. Če se ti bodo zdele na neki strani vse pretežke, izberi na drugi strani več nalog. Skupaj moraš rešiti še 7 nalog. Po želji lahko rešiš tudi vse naloge.
3. [Pošlji dokaze.](#)

3. ura: **PREVERJANJE ZNANJA**

V tej uri boš preveril svoje znanje o obsegih in ploščinah likov.

1. Ponovi obrazce za o in p likov.
2. Reši **Ali si že mojster ?** v DZ5 (str. 65 - 68).
3. **Preveri si rešitve in popravi napake.**
4. **Oceni svoje znanje.** Zapiši kaj si dobro znal in kaj boš še moral vaditi. (V zvezek.)
5. **Pošlji dokaze.**

Dopolnilni in dodatni pouk

Vadi računanje obsegov in ploščin vseh štirikotnikov in trikotnikov v DZ5 ali v učbeniku. Rešuj naloge, ki jih še nisi rešil. **Sproti si preverjaj rešitve in popravljal napake.**

4. ura: **UTRJEVANJE**

V tej uri boš utrdil in še enkrat preveril svoje znanje o obsegih in ploščinah likov.

1. Ponovi obrazce za o in p likov.
2. Reši **Špela se preizkusi** v učbeniku str. 170.
3. **Preveri si rešitve in popravi napake.**
4. Zapiši ali si kaj izboljšal svoje rezultate in znanje ter ali ti še vedno kaj ne gre.
5. **Pošlji dokaze.**

Naslednji teden bo ocenjevanje znanja o štirikotnikih in obsegih in ploščinah likov.

Učenci, ki bodo ocenjeni, bodo dobili navodila na njihovo elektronsko pošto.

Želim ti uspešno učenje ! Ne obupaj prehitro !

Učiteljica: Sonja Fajfar