**MATEMATIKA 6. A**  **4. TEDEN: 6. 4. – 10. 4. 2020**

Pozdravljeni učenci!

Pred nami je že četrti teden dela na daljavo. Najprej vas moram vse POHVALITI, ker pridno rešujete in pošiljate naloge (vsak) dan. Odlično vam gre! Počasi bomo začeli tudi **ocenjevati znanje.** Tokrat malce drugače - na daljavo. Natančne informacije boste še pridobili.

Ostanite delovni in zdravi!

**NAVODILA ZA DELO:**

**Tista naloga, ki bo označena pri posamezni uri, poslikaj/skeniraj in pošlji dnevno na e-naslov: andreja.berlec@guest.arnes.si**

pod zadevo »rešene naloge«. Tvojo aktivnost bom beležila v lastno evidenco oziroma v e-asistentu pod zavihkom »domača naloga«.

**Seveda pa mi lahko pišeš tudi, če potrebuješ dodatna pojasnila ali pomoč.**

Za zabavo pa lahko na spodnji spletni strani rešuješ naloge iz matematičnih tekmovanj »Kenguru« :

<https://www.dmfa.si/Tekmovanja/Kenguru/SpletnoTekmovanje.aspx>

**Samostojni delovni zvezek za matematiko (SDZ) 4. del:**

**1. ura (ponedeljek, 6. 4. 2020)**

**PONAVLJANJE IN UTRJEVANJE SNOVI**

1. Reši naloge v SDZ 4. del, stran 82 - 83/ naloge od 1 – 5 **(pošlji mi vse naloge v pregled)**
2. Za sprotno preverjanje uporabi **Rešitve** (so zadaj v SDZ).

**2. ura (torek, 7. 4. 2020):**

**MERJENJE PLOŠČINE (stran 31 – 33)**

1. Preberi uvodni primer ter dobro preberi razlago rešenih primerov pod naslovom »Mojster reši«,
2. reši naloge v SDZ 4. del, stran 32 - 33/naloge 1 – 3 **(pošlji mi 2. nalogo)**
3. Za sprotno preverjanje uporabi **Rešitve** (so zadaj v SDZ).

**3. ura (četrtek, 9. 4. 2020)**

**PLOŠČINSKE ENOTE (stran 34 – 40)**

1. Napiši naslov v zvezek (stran 34),
2. preberi uvodni primer ter dobro preberi razlago rešenih primerov pod naslovom »Mojster reši«,
3. **V ZVEZEK PREPIŠI:**

**Osnovna enota je 1 kvadratni meter (1 m2). Ploščina kvadrata, ki ima 1 m dolgo stranico, je 1 m2.**

**Za natančnejše merjenje potrebujemo manjše enote. To so:**

**kvadratni decimeter (dm2)**

**kvadratni centimeter (cm2)**

**kvadratni milimeter (mm2)**

**1 m2 =**100 dm2 = 10 000 cm2 = 1 000 000 mm2

**1 dm2 =** 100 cm2= 10 000 mm2

**1 cm2** = 100 mm2

**1 dm2** = 0,01 m2

**1 cm2** = 0,01 dm2 = 0,0001 m2

**1 mm2** = 0,01 cm2 = 0,0001 dm2 = 0,000001 m2

**Večje enote:**

**ar** oznaka je **a**

**hektar** oznaka je **ha**

**kvadratni kilometer** oznaka je **km2**

**1 a = 100 m2** 1 m2 = 0,01 a

**1 ha = 100 a** 1 a = 0,01 ha

1. 6,5 a = 6,5 · 100 m2 = 650 m2
2. Parcela meri 650 m2.

1 ha = 10 000 m2 1 m2 = 0,0001 ha

1. 1,35 ha = 1,35 · 100 a = 135 a
2. 1,35 ha = 1,35 · 10 000 m2 = 13 500 m2
3. Parcela meri 135 a (13 500 m2).

**1 km2 = 100 ha** 1 ha = 0,01 km2

1 km2 = 10 000 a 1 a = 0,0001 km2

1 km2 = 1000 000 m2 1 m2 = 0,000001 km2

PRIMERI UPORABE TABELE :

3dm2 = **0,0**3m2

5a 2m2 = 5**0**2m2

0,3dm2 = 3**0**cm2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| km2 | | ha | | a | | m2 | | dm2 | | cm2 | | mm2 | |
|  |  |  |  |  |  |  | **0** **,** | **0** | 3 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 5 | **0** | 2 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 , | 3 | **0** |  |  |

**DECIMALNA VEJICA** stoji **ZA** enoto v kateri želimo izraziti ploščino.

**4. ura (petek, 10. 4. 2020)**

**PLOŠČINSKE ENOTE (stran 34 – 40)**

1. reši naloge v SDZ 4. del, stran 37/ naloga 1, 2 **(pošlji mi samo 2. nalogo)**
2. Za sprotno preverjanje uporabi **Rešitve** (so zadaj v SDZ).

Povezave do dodatnih razlag najdete na spletni strani:

1. https://astra.si
2. [www.iRokus.si](https://rokus-klett.us8.list-manage.com/track/click?u=5df0c03e7c91b7cd9f1d96f6f&id=e430810be8&e=6679714f67) in [www.iRokusPlus.si](https://rokus-klett.us8.list-manage.com/track/click?u=5df0c03e7c91b7cd9f1d96f6f&id=30cf46d399&e=6679714f67) (6.–9. razred)

Založba Rokus Klett je omogočila brezplačen dostop do e-gradiv:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | **Gradiva so brezplačno dostopna na spletnih straneh:**  **OSNOVNA ŠOLA**   * [www.Lilibi.si](https://rokus-klett.us8.list-manage.com/track/click?u=5df0c03e7c91b7cd9f1d96f6f&id=f6e198874f&e=6679714f67) (1.–3. razred) * [www.Radovednih-pet.si](https://rokus-klett.us8.list-manage.com/track/click?u=5df0c03e7c91b7cd9f1d96f6f&id=8ef514dbf8&e=6679714f67) (4.–5. razred) * [www.iRokus.si](https://rokus-klett.us8.list-manage.com/track/click?u=5df0c03e7c91b7cd9f1d96f6f&id=e430810be8&e=6679714f67) in [www.iRokusPlus.si](https://rokus-klett.us8.list-manage.com/track/click?u=5df0c03e7c91b7cd9f1d96f6f&id=30cf46d399&e=6679714f67) (6.–9. razred) * [www.znamzavec.si](https://rokus-klett.us8.list-manage.com/track/click?u=5df0c03e7c91b7cd9f1d96f6f&id=ad0fa7fc6d&e=6679714f67) (interaktivne osnovnošolske vadnice za SLO, MAT, ANG, KEM) | | |

|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | **Postopek prijave/registracije:**   1. Na izbranem portalu kliknite na gumb **Prijava**. 2. Če ste že uporabnik portala, vnesite svoj e-naslov in geslo ter sledite navodilom. Če na portal dostopate prvič, kliknite na polje **Nimam še uporabniškega računa**in vnesite zahtevane podatke. Tako se boste registrirali in ustvarili uporabniški račun. 3. a.    Na portalu iRokus.si gradiva v svojo iZbirko dodate s klikom na gumb **Dodaj brezplačna gradiva**. b.    Na portalih Lilibi.si, Radovednih-pet.si in iRokusPlus.si pa vas bodo vsa gradiva že čakala v vaši iZbirki.   Priporočamo uporabo brskalnika **Mozilla Firefox**. | |