**MATEMATIKA 8. razred MUS 1** 7.teden 4.5. – 8.5.2020

Pozdravljeni učenci.

Vesela sem vseh in vsakega, ki se je lotil dela in seveda bolj ali malce manj uspešno rešil naloge.

**Prosim, pošiljajte rešene naloge po navodilih!**

Ostanite pridni in zdravi!

**NAVODILA ZA DELO:**

1. **Preberi** uvodni primer in v svoj zvezek **prepiši** naslov in poudarke, ki so zapisani v **okvirčkih!**
2. Za vajo reši rešene primere pod naslovom **Mojster reši.**
3. Reši izbrane naloge v delovnem zvezku pod naslovom **Vaja dela mojstra**.

Za sprotno preverjanje uporabi **Rešitve** (so zadaj v SDZ).

1. Poslikaj/skeniraj **samo** **OZNAČENO nalogo** izmed danih za vsak dan posebej in jo pošlji na e-naslov: [vilma.grilj@guest.arnes.si](mailto:vilma.grilj@guest.arnes.si) pod zadevo **»NALOGA«, do nedelje, 10.5.2020.**
2. Seveda pa mi lahko pišeš tudi, če potrebuješ **dodatna pojasnila ali pomoč**.

Tvojo aktivnost bom beležila v lastno evidenco.

**SDZ 3. DEL**

1. ura: PREMO SORAZMERJE

Naloge: str 104 / 6,7,8,9,10 **POŠLJI SLIKO REŠENE NALOGE 9**

1. ura: **PREVERJANJE (torek)**

naloge se nahajajo na naslednji strani!

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

1. ura: GRAF PREMEGA SORAZMERJA:

**Naučili se bomo:**

kaj je graf premega sorazmerja, kako ga narišem, kako z njega odčitavam vrednosti odvisne in neodvisne spremenljivke

**POMOČ:** <https://ucilnice.arnes.si/course/view.php?id=30246#section-3>

Uvodni del str 108, 109, 110

Naloge str 110/1,2,3 **POŠLJI SLIKO REŠENE NALOGE 3**

1. ura: GRAF PREMEGA SORAZMERJA

Naloge str 112/ 4 - 8 **POŠLJI SLIKO REŠENE NALOGE 6**

Preverjanje 8. razred MUS 1

Naloge reši v zvezek, pošlji rešitve vseh treh hkrati še danes (5.5.2020)

**Potek reševanja mora biti jasno viden!**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

1. **a)** **Nariši** koordinatni sistem in v koordinatni sistem **nariši** točke

A( -2, -2), B(3, -2), C (3,2). 4t

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**b)** V koordinatnem sistemu **določi** točko D tako, da boš lahko **narisal**

**(nariši)** pravokotnik ABCD in zapiši koordinati točke D. 2t

**c\*)** **Izračunaj obseg in ploščino** pravokotnika in **zapiši** v katerem kvadrantu leži točka D. 3t

1. Prikazana je medsebojna odvisnost dolžine stranice in obsega nekega lika. Oglej si graf in **odgovori** na vprašanja.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

1. Neodvisna količina je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Odvisna količina je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Če meri obseg lika 12 cm, koliko meri stranica lika? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Če meri obseg lika 18 cm, koliko meri stranica lika?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. Če je dolžina stranice 8 cm, meri obseg lika \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. Velikost obsega je \_\_\_\_\_\_\_\_ daljša od dolžine njegove stranice. 6t

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |



1. 7 kg banan stane 12,25  
   a) Koliko stane 1kg, 2kg, 4kg in 10 kg banan?

b) Koliko kg banan dobimo za 8,75 ? 5t