**MATEMATIKA 7.D**  3. teden: 30. 3. – 3. 4. 2020

Pozdravljeni učenci.

Za nami je že drugi teden dela na daljavo. Vesela sem vseh in vsakega, ki se je lotil dela in seveda bolj ali malce manj uspešno rešil naloge.

Ostanite pridni in zdravi!

**NAVODILA ZA DELO:**

1. Najprej reši naloge v SDZ Ali si že mojster?
2. V zvezek reši nalogo ZIMSKI ŠPORTNI DAN
3. Opravi samostojno preiskavo.
4. Seveda pa mi lahko pišeš tudi, če potrebuješ **dodatna pojasnila ali pomoč**.

Tvojo aktivnost bom beležila v lastno evidenco.

**SDZ 5.del**

1. **ura:** PREVERJANJE: ALI SI ŽE MOJSTER?

Naloge: str. 138 / 1.a in b ; 2

 Str 140 / 5, 6, 7 **(pošlji samo sliko rešene naloge 5)**

1. **ura**: EMPIRIČNA PREISKAVA

Uvodni del: str. 132 – preberi si korake preiskave

**V zvezek reši nalogo in jo pošlji** na e-naslov: andreja.berlec@guest.arnes.si

Naloga: **ZIMSKI ŠPORTNI DAN**

Na neki šoli so organizirali zimski športni dan. Zbrali so prijave in sicer:

35 učencev se je prijavilo na smučanje, 12 učencev na sankanje, 16 učencev na drsanje in 9 učencev na deskanje.

1. Sestavi preglednico.
2. Nariši stolpčni diagram.
3. Nariši krožni diagram (izračunane velikosti kotov dopiši v preglednico!).
4. Odgovori na vprašanja:
5. Koliko učencev se je udeležilo zimskega športnega dne?
6. Katere dejavnosti se je udeležilo največ učencev?

Kaj meniš zakaj?

1. Katere dejavnosti se je udeležilo najmanj učencev?

Kaj meniš zakaj?

1. Kolikšen del učencev se je sankalo
2. Kolikšen del učencev je odšlo na deskanje?

**3. in 4. ura:** samostojna preiskava

**V zvezek reši nalogo in jo pošlji** na e-naslov: andreja.berlec@guest.arnes.si

Naloga: **MASA KNJIG**

Navodila za delo:

* Poišči 10 različnih knjig (po velikosti, debelini) iz domače knjižnice

(lahko so tudi učbeniki).

* Stehtaj vsako posebej in si zapiši podatke (izmerjeno maso zaokrožuj na celi del).
* V zvezek napiši naslov preiskave: MASA KNJIG.
* Podatke uredi v preglednico.
* Podatke grafično ponazori s stolpčnim in tudi s krožnim diagramom

(izračunano velikost kota zapiši tudi v preglednico!).

* Interpretiraj podatke oziroma odgovori na vprašanja:
1. Katera knjiga je najtežja?
2. Katera knjiga je najlažja?
3. Kolikšna je povprečna masa knjige (aritmetična sredina)?
4. Kaj meniš od česa vse je odvisna masa knjige?