**MAT – Sreda, 25. 3. 2020**

**RAČUNANJE VEČ DELOV CELOTE, ČE JE ZNANA CELOTA (2 uri)**

Če se ti je zdelo včeraj matematičnih nalog premalo, jih bo danes zagotovo dovolj. ☺

* Najprej preglej naloge od včeraj in popravi napake, če še nisi. Uporabi rešitve.

**SDZ 2, str. 84**

* Preberi besedilo v modrem polju. Na zemljevidu Slovenije pokaži Dekane in Slovensko Istro. V kateri pokrajini ležita? Odgovor lahko pošlješ za poseben dosežek.

Odpri **interaktivno gradivo Radovednih pet** (Računanje več delov celote) in si oglej demonstracijo s čokolado. Tako lahko na slikovit način spoznaš postopek računanja. Izračunaj še interaktivne naloge.

Če nimaš zgornje možnosti, lahko uporabiš razlago v DZ.

* Celota – vseh 20 steklenic je obkrožena zeleno. Dve petini (dva stolpca od petih) sta obkrožena rdeče in tri petine (trije stolpci od petih) so obkroženi modro.

Ob sliki pogledamo izračun: najprej delimo celoto z imenovalcem, da dobimo en del celote (konkretno eno petino) in potem pomnožimo s števcem. Takoj zraven zapišemo preizkus in ga tudi izračunamo. Upoštevamo Zalin nasvet: **računamo po vrsti**.

Če ti je prezahtevno, če razlage ne razumeš, me pokliči.

1. naloga

Prvi primer rešimo skupaj.

$\frac{3}{4}$ od 16 = \_12\_, ker je 16 : 4 ∙ 3 =12 Najprej izračunaj, nato napiši rezultat!

Bo šlo naprej samostojno?

2. naloga

Če ti je šlo dobro pri prvi nalogi, boš uspešen/a tudi pri besedilni. Le dobro preberi besedilo.

12 školjk je celota. $\frac{3}{4}$ od te celote (torej od 12), jih je podaril sestri Špeli.

Zapišimo račun: $\frac{3}{4}$ od 12 = 9 , ker je 12 : 4 ∙ 3 = 9

Izračunali smo, koliko školjk je Matic podaril sestri. Znaš zdaj izračunati, koliko jih je ostalo za Anjo?

Zdaj se loti nalog **še na 85. strani.** Želim ti veliko uspeha. Če želiš in zmoreš, lahko kasneje rešiš težje naloge na str. 86.

Zaslužiš si 5 minutni odmor.

**Ponovi, utrjuj, preveri se!**

Najprej preglej rešitve nalog, ki si jih rešil/a do sedaj, če še nisi. Popravi, odpravi napake in dopolni, če ti še kaj manjka. <https://www.radovednih-pet.si/resitve#tab=5>

**Zdaj preveri svoje znanje o delih celote.**

Na naslednjih povezavah najdeš interaktivne vaje, kjer dobiš takojšnjo povratno informacijo o uspešnosti. Če ne veš, kako priti do spodnjih strani, me kar pokliči.

<http://www.e-um.si/lessons/762/index.html>

<https://interaktivne-vaje.si/matematika/deli_celote/deli_celote_1.html>

Če nimaš možnosti reševanja na spletu, utrjuj v dodatnem delovnem zvezku na str. 44, 45, 46. Preveri tudi rešitve. <https://www.radovednih-pet.si/resitve#tab=5>

