

Ponovimo:

Na povezavi <https://eucbeniki.sio.si/matematika7/655/index.html> reši celotno stran in sproti preverjaj rešitve. Ničesar ti ni potrebno zapisovati v zvezek.

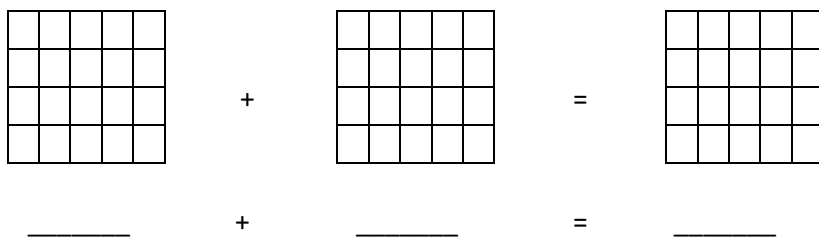
Raziščimo, kako bi seštevali ulomke z enakimi imenovalci:

V zvezek zapiši naslov **SEŠTEVANJE ULOMKOV Z ENAKIMI IMENOVALCI**

V zvezek preriši slike (lahko tudi kopiraš, če imaš to možnost) in dopolnjevaj zahtevano.

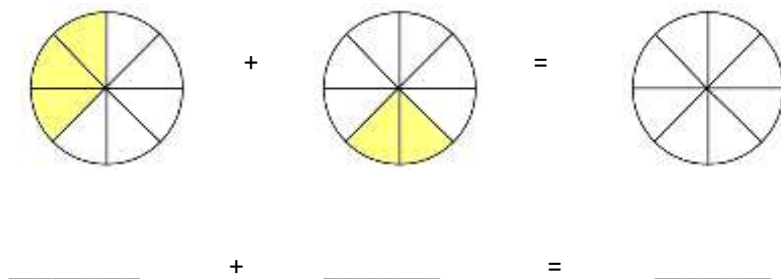
Razišči, kako seštevamo ulomke z enakimi imenovalci.

- a) V prvem pravokotniku pobarvaj 7 enakih delov, v drugem pa 4. V tretjem pravokotniku pobarvaj toliko enakih delov, kot si jih skupaj pobarval v prvem in drugem pravokotniku.



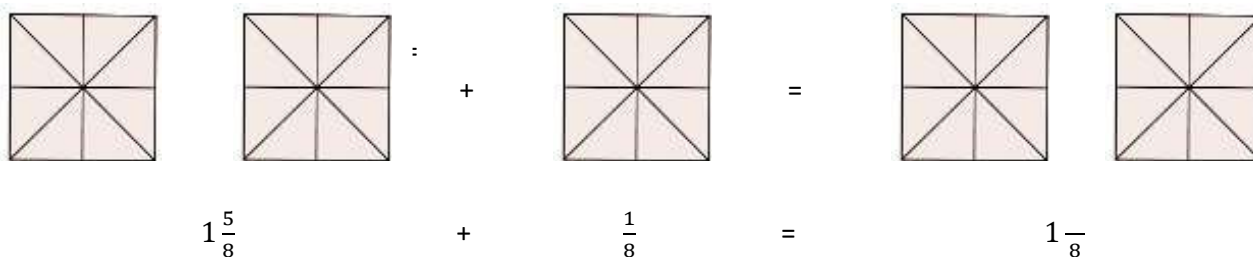
Na črtico pod vsak pravokotnik zapiši z ulomkom, kakšen del pravokotnika je pobarvan.

- b) Pobarvane dele zapiši z ulomkom, pobarvaj ustrezen del kroga, ki predstavlja vsoto pobarvanih delov 1. in 2. kroga (seštevancev) in zapiši vsoto z ulomkom. Sličice skiciraj v svoj zvezek.



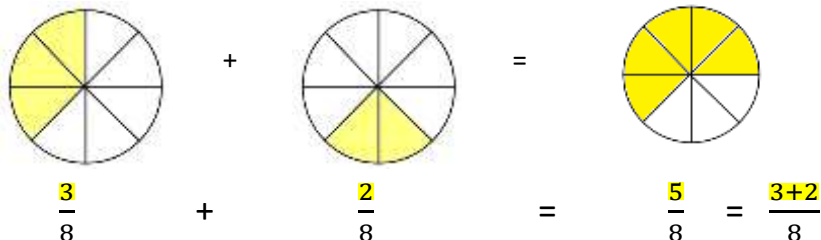
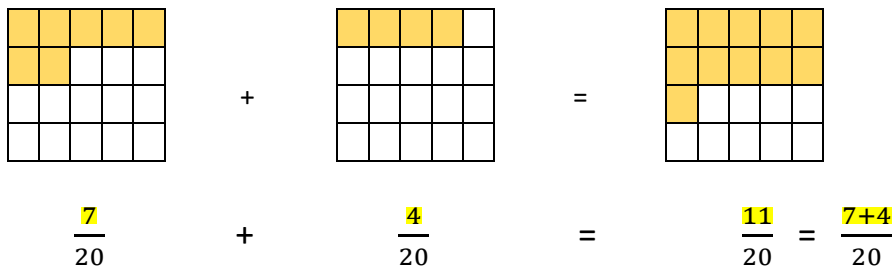
Kako seštevamo ulomke z enakimi imenovalci?

- c) Pobarvaj ustrezne dele in zapiši vsoto.



Rešitve oz. kako naj zglada zapis v tvojem zvezku:

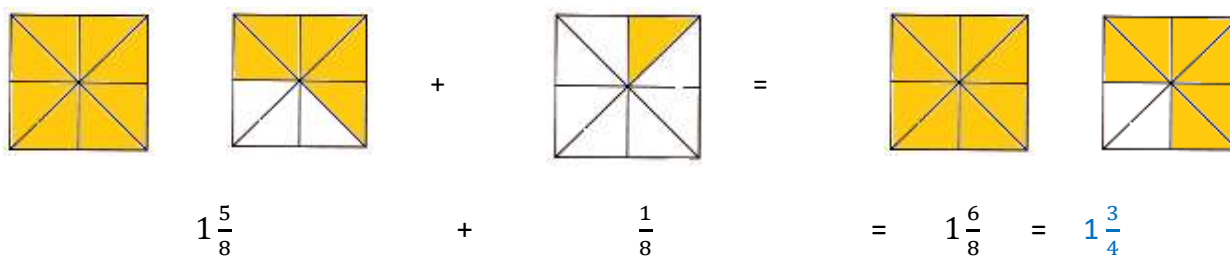
SEŠTEVANJE ULOMKOV Z ENAKIMI IMENOVALCI



Ulomke z enakimi imenovalci seštevamo tako, da seštejemo števec, imenovalc pa prepíšemo.

$$\frac{a}{c} + \frac{b}{c} = \frac{a+b}{c} \quad (c \neq 0)$$

c) Pobarvaj ustrezne dele



OPOMBA: $1\frac{5}{8} = 1 + \frac{5}{8}$

Vsota mora biti vedno zapisana s celim delom in ulomkom, manjšim od 1, ki je okrajšan!

Na povezavi <https://eucbeniki.sio.si/matematika7/655/index1.html> si še enkrat oglej, kako seštevamo ulomke z enakimi imenovalci in reši vse naloge. Ničesar ni potrebno zapisovati v zvezek.

Oglej si videoposnetek ga. Ane <https://www.youtube.com/watch?v=OUzUDgonfQQ> in račune iz posnetka še enkrat samostojno reši v zvezek. Videoposnetek si lahko večkrat zavrtiš, lahko tudi po posameznih delih.

Reši še naloge v ZN1 str.75/1. a, 2. a, 3. a, 4. a, b, c in 5. Vsakokrat račun prepiši, izračunaj njegovo vrednost. Ne pozabi na krajšanje in ulomke, večje od 1, zapiši kot celi del in ulomek, manjši od 1. Rešitve obvezno preveri v ZN1 na str. 80.

Kdor želi, lahko reši še zahtevnejšo nalogo 9 v učbeniku na strani 52.

Kaj znam? Seštevati ulomke z enakimi imenovalci.

Če imaš težave, piši svoji učiteljici!