

MATEMATIKA – 4. r (18. 5. – 21. 5. 2020)

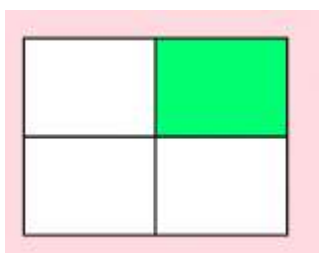
Deli celote

Načrt dela:

- Oglej si PPT Deli celote
- Delo s pomočjo DZ str. 94- 96
 - Oglej si sliko (DZ str. 94) in ustno odgovori na vprašanja.
 - V zvezek tvori tabelski zapis.

Deli celote

O delih celote govorimo, kadar je celota razdeljena na enako velike dele. Dele celote zapisujemo s posebnim zapisom, ki ga imenujemo ulomek npr. $\frac{1}{4}$.



Celota je razredeljena na 4 enake dele.

Pobarvan je en del, torej četrtnina.

Zapis z ulomkom: $\frac{1}{4}$

Število pod črto nam pove, na koliko delov je **razdeljena celota**.

Število nad črto nam pove **število pobarvanih delov**.

Črta, ki v zapisu ulomka ločuje zgornje in spodnje število, se imenuje **ulomkova črta**.

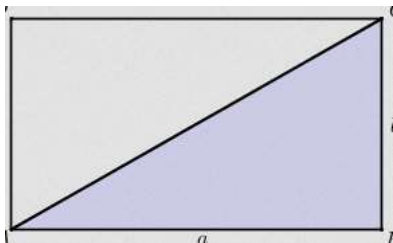
- Reši naloge v DZ str. 94 - 96.

Pripomočki: pisalo, zašiljene barvice, papir pravokotne oblike, list iz karo zvezka, škarje, šablona.

Napotki za reševanje:

1. Zapiši krajše npr. osmina $\frac{1}{8}$.

2. Za označevanje prepogibov uporabi ravnilo npr.



3. Lik najprej razdeli na zahtevane **enake dele** (uporabi ravnilo). Nato pobarvaj **en del**. Pri vsakem primeru povej, koliko enakih delov predstavlja celoti.

Primer:

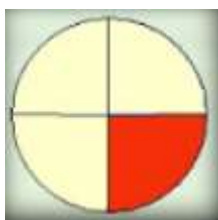


Lik je razdeljen na petine. Pet enakih delov predstavlja celoto.

4. Nalogo naredi praktično. Upoštevaj navodilo.

5. Pri deljenju kvadrata in pravokotnika na četrte uporabljaj ravnilo.

6. Rešen primer.



$\frac{1}{4}$ četrtnina