

DESETIŠKI ULOMKI

MATEMATIKA – 6.RAZRED
VESNA HAREJ, NIVES ZAVODNIK



DESETIŠKI ULOMKI

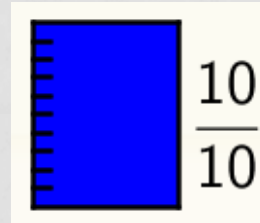
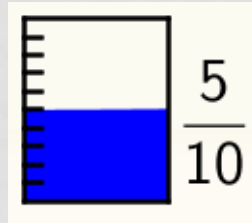
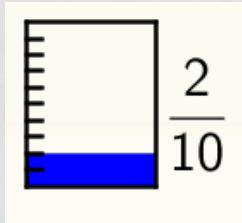
- Ponovimo:
 - Katere ulomke smo obravnavali v čeraj?
- Desetiški ulomki



- Ulomke, ki imajo v imenovalcu potenco števila 10 (10, 100, 1000, ...) imenujemo **desetiški ulomki**.

ULOMKI IN DECIMALNA ŠTEVILA

- Predstavljene so **litrške** posode z ustrežno količino mleka.



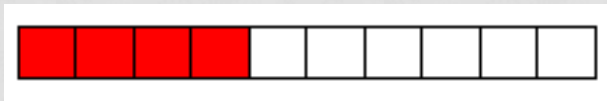
- Tu pa so napisi z embalaže za mleko.



- Poveži napise z embalaže z ustreznimi posodami.

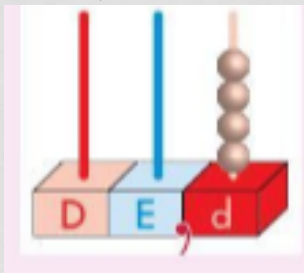
ULOMKI IN DECIMALNA ŠTEVILA

- Vsak desetiški ulomek lahko zapišemo z decimalnim številom.
- Primer:
 - Obarvani del celote izrazimo z ulomkom



$$\frac{4}{10}$$

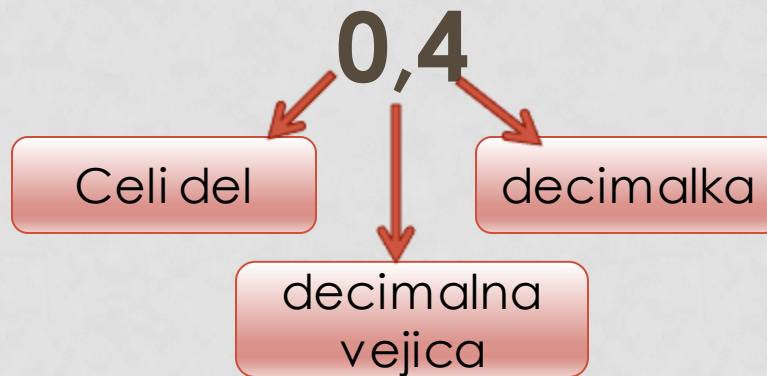
- ali z decimalnim številom. *Pozicijsko računalo smo razširili tako, da lahko prikažemo tudi števila, ki so manjša od 1.*



0,4

preberemo: 0 celih 4 desetine

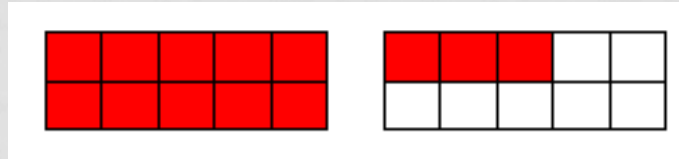
ZAPIS DECIMALNEGA ŠTEVILA



- **preberemo: 0 celih 4 desetine**

ZAPIS DECIMALNEGA ŠTEVILA

- Špela je imela dva pravokotnika. Vsak pravokotnik je razdelila na desetine.
 - Koliko desetinj je pobarvala rdeče?



- Rdeče je pobarvala en pravokotnik v celoti, torej $\frac{10}{10}$ in še $\frac{3}{10}$ drugega pravokotnika. Torej je pobarvala $1\frac{3}{10}$.
- Obarvani del izrazimo še z decimalnim številom.

$$1\frac{3}{10} = 1,3$$

Preberemo: *ena cela tri desetine.*

ZAPIS DECIMALNEGA ŠTEVILA

- NALOGE ZA UTRJEVANJE
 - DZ, str.142, 143, 144 / nal. 342 - 350

