

# 1. Ponedeljek, 1. 6. 2020

Učna vsebina: Prostornina kocke



## Kriteriji uspešnosti

Uspešen bom, ko bom:

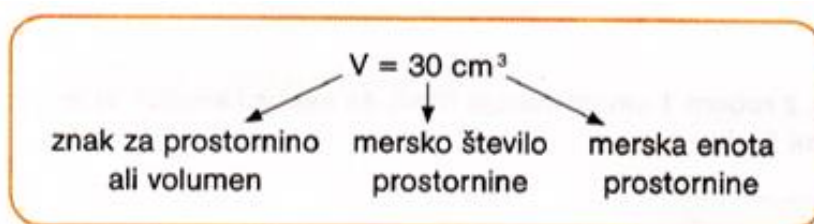
- znal izračunati prostornino kocke

## DZ, 4. del; 11. poglavje: Prostornina kvadra in kocke (str. 63 - 72)

➤ Najprej ponovi, kaj smo se v četrtek naučili o prostornini ali volumnu kocke.

☞ da je znak za prostornino ali volumen veliki tiskani **V**,

☞ da je prostornina velikost prostora, ki ga zavzema telo.



**Prostornina** je velikost prostora, ki ga zavzema telo.  
**V** – oznaka za prostornino ali volumen

➤ Zapis v zvezek:

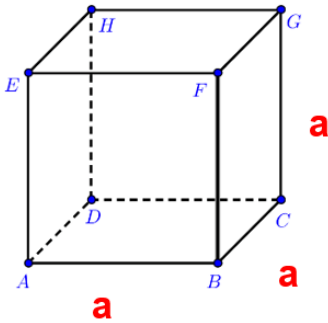
a – rob

Kocka

a = 4 dm

V = ?

Skica:



$$V = a \cdot a \cdot a$$

$$V = 4 \text{ dm} \cdot 4 \text{ dm} \cdot 4 \text{ dm}$$

$$V = 64 \text{ dm}^3$$



## Volumen kocke

$$V = a \cdot a \cdot a \quad \text{ali} \quad V = a^3$$

Enote za merjenje **prostornine ali volumna**: m<sup>3</sup>, dm<sup>3</sup>, cm<sup>3</sup>, mm<sup>3</sup>

➤ Nadaljuj z reševanjem nalog v DZ, na straneh 66 -70 reši naloge:

2., 4., 6., 10.

\*Naloga po izbiri: 11.



Če se ti pri kateri nalogi zatakne, mi piši, da bova skupaj rešila problem.

Izziv: pošlji dokaz o delu.

Veselo na delo!  
učiteljica Natalija

## 2. Torek, 2. 6. 2020

Učna vsebina: Prostornina kvadra in kocke



### Kriteriji uspešnosti

#### Uspešen bom, ko bom:

- znal izračunati prostornino kvadra
- znal izračunati prostornino kocke

### DZ, 4. del; 11. poglavje: Prostornina kvadra in kocke (str. 63 - 72)

- Pozdravljeni učenci, čaka nas še zadnji dan dela na daljavo.
- Danes boste utrjevali volumen kvadra in kocke, reševali boste besedilne naloge v **DZ, na str. 71.**
- Bodite natančni, izpis podatkov, skica ... Pazite ne ustrezne enote in pretvarjanje.
  
- V tem kriznem času smo se srečali z marsikatero težavo, pa kljub vsemu menim, da smo bili uspešni ob premagovanju ovir. Vsi skupaj smo spoznavali nove načine dela. Ob koncu bi želela pohvaliti vse vas, ki ste pridno in odgovorno delali. Dokazali ste, da znate biti odgovorni, da vam je mar, da si želite čim boljšega znanja. Hkrati pa bi se želela zahvaliti tudi vašim staršem za vso pomoč in podporo pri delu.



Se že veselim srečanja z vami!

učiteljica Natalija