Ponedeljek, 30. 3. 2020

NAČROVANJE PRAVOKOTNIKA in KVADRATA

Ura matematike, bo danes potekala malo drugače in sicer tako, da si boš ogledal/a postopek načrtovanja kvadrata in pravokotnika na tej povezavi: <https://eucbeniki.sio.si/mat5/698/index1.html>

<https://docs.google.com/presentation/d/1Y5_0uYM-9M9dbv51t4V-MHJIhO785YYM7cU5Mdn6qsc/edit#slide=id.g7205fe84b2_0_0>

Ko si ga ogledaš, ga nariši še v brezčrtni zvezek. In zapiši pravilo.

Uporabiti moraš:

* OŠILJEN SVINČNIK
* GEOTRIKOTNIK
* ŠESTILO
* Reši vaje v SDZ na strani 36 in 37.
* Pošlji mi le povratno informacijo o zapisu v zvezek. **Pazi, da boš pri načrtovanju natančen/-a in da boš označil/-a vse stranice in vsa oglišča.**

**PRAVOKOTNIK**



Kaj je pravokotnik?

Pravokotnik je štirikotnik, kjer sta **sosednji stranici med seboj pravokotni**.

**Nasprotni stranici sta enako dolgi in vzporedni**.

**Daljici, ki vežeta nasprotni oglišči imenujemo diagonali**, ki jo označimo z e in f. Diagonali se med seboj razpolavljata.

 Vsi **koti** v pravokotniku **so pravi koti**.

**KVADRAT**

****

**Kaj je kvadrat?**

**Kvadrat** je posebne vrste štirikotnik, je pravokotnik, ki ima **vse štiri stranice enako dolge.**

Daljici, ki vežeta nasprotni oglišči kvadrata, imenujemo diagonali, ki ju označimo z e in f. Diagonali e in f sta enako dolgi in se sekata pravokotno.

**Vsi koti** v kvadratu **so pravi koti**.