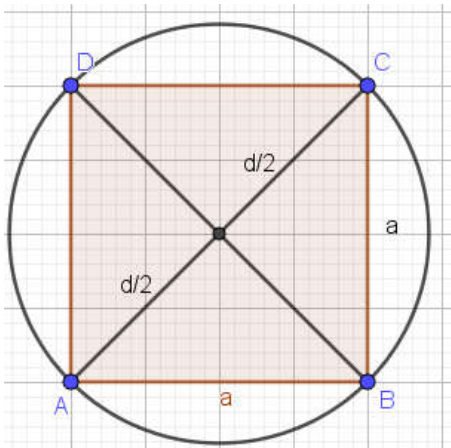


ČETRTEK, 9.4.2020

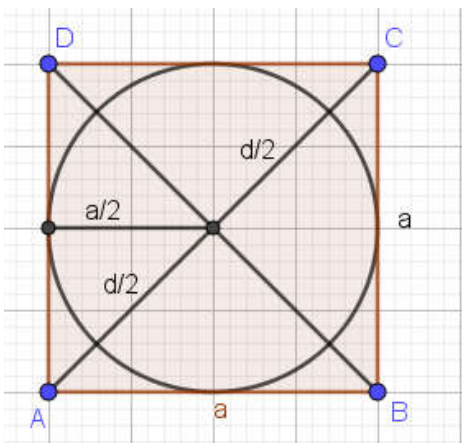
Danes boš raziskal lastnosti kvadrata.

KVADRAT

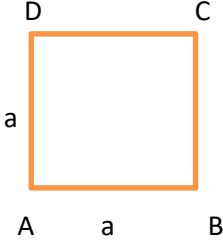
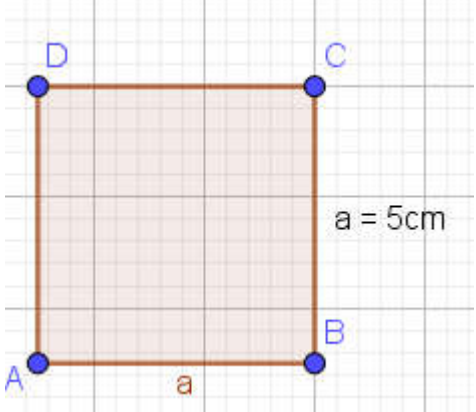
- 1) Nariši kvadrat ABCD s stranico $a = 4$ cm.
- 2) Nariši diagonali BD in AC kvadrata.
- 3) Kaj lahko poveš o diagonalah? (vse se da pomeriti in ugotoviti iz skice)
 - a) Diagonali sta _____.
 - b) Kot med diagonalama je _____.
 - c) Diagonali se _____.



- 4) Kvadratu **očrtaj** krožnico.
 - a) Kje je središče očrtane krožnice? _____.
 - b) Čemu je enak polmer očrtane krožnice r_o ? _____.
- 5) Kvadratu **včrtaj** krožnico.
 - a) Čemu je enak polmer včrtane krožnice r_v ? _____.



Rešimo nalogo iz U str. 149/ nal.6 c

<p><u>Kvadrat</u> <u>$r_v = 2,5 \text{ cm}$</u></p> <p>skica:</p> 	<p>Ker je r_v 2,5 cm vemo, da je a dvakrat večja od r_v, zato je $a = 5 \text{ cm}$. Narišemo kvadrat s stranico 5 cm.</p> 
--	---

Samostojno reši še nalogo 6 a,b in č

Rešitve nalog iz učbenika najdete na spodnji povezavi. Odgovore na zgornja vprašanja pa bom pripela naslednjo uro.

<https://www.devletka.net/index.php?r=downloadMaterial&id=32571&file=1>