**MAT 7. RAZRED (petek, 24. 4. 2020)**

**Rešitve nalog:** SDZ (4. del), str. 109/ 9 (a, b, c)

 str. 110/ 10





**OBRAVNAVA NOVE UČNE SNOVI: VRSTE IN NAČRTOVANJE PARALELOGRAMOV - KVADRAT**

Danes boš ponovil/a lastnosti KVADRATA.

**KVADRAT je ENAKOSTRANIČNI in PRAVOKOTNI paralelogram.**

**LASTNOSTI KVADRAT**:

* je paralelogram in ima vse njegove lastnosti,
* je pravokotnik in romb in ima vse njune lastnosti,
* vsi njegovi notranji koti so pravi,
* diagonali sta skladni in se sekata pravokotno (označimo ju s črko d),
* je osno someren lik (ima štiri somernice, dve sta pravokotni na nasprotni stranici in ju razpolavljata, drugi dve somernici sta nosilki diagonal),



* je središčno someren lik (središče somernosti je presečišče diagonal),
* lahko mu očrtamo in včrtamo krožnico.



Reši naslednje naloge v SDZ (4. del), str. 112/ 13, 15

 str. 114/ 21 (a, b)