

4. ura: VALJ (računanje površine valja)

Ura je namenjena računanju površine valja. Najprej se loti že rešenih nalog v učbeniku Stičišče 9 na str. 221 in 222.

- Rešuješ naloge 1, 2 in 3 tako, da nalogo prepíšeš v zvezek in razmisliš kako bi se je lotil. Če nimaš idej sledi rešenemu postopku ter nalogo reši v zvezek.
- Razmisli, ali se bo obrazec za površino valja kaj spremenil pri enakostraničnem valju? Odgovor imaš v nalogi 4 na str. 222. Prepíši si izpeljavo obrazca za enakostranični valj, izhajaj iz osnovnega obrazca za valj. Ne pozabi kaj velja pri enakostraničnem valju: $2r = v$.
- Reši nalogo iz učbenika na str. 223: 117/fižol . Rezultat preveri v rešitvah.