

## VIŠINE IN VIŠINSKA TOČKA TRIKOTNIKA

Naučili ste se načrtovati trikotnike, če poznate dolžine stranic oziroma velikosti notranjih kotov. Danes se boste naučili nekaj o višinah trikotnika in višinski točki.

V zvezek zapišite naslov : **VIŠINE IN VIŠINSKA TOČKA TRIKOTNIKA**

Pozorno sledite razlagi na spodnji povezavi. Skupaj z učiteljico načrtujte in zapisujte v zvezek. Razlago po potrebi zaustavite, da boste lahko načrtali kar je potrebno.

**POZOR:** Učiteljica na posnetku razdalje meri z geotrikotnikom, vi se boste potrudili in razdalje odmerjali s šestilom.

Ni potrebno načrtati vseh trikotnikov naenkrat. Najprej načrtajte ostrokotnega in potem sledite razlagi. Ko končate tega načrtajte pravokotni trikotnik, ga označite in sledite razlagi. Na koncu isto naredite še s topokotnim trikotnikom.

<https://www.youtube.com/watch?v=Fz3KvdDX6lo>

Ko boste imeli vse načrtano, označeno in zapisano, boste šli naprej na načrtovanje trikotnikov, če je eden od podatkov višina trikotnika.

Pozorno sledite razlagi na spodnji povezavi. Skupaj z učiteljico načrtujte v zvezek. Točno sledite navodilom iz razlage pa bo šlo. Tudi tukaj razlago lahko zaustavite, da načrtate in označite kar je potrebno.

[https://www.youtube.com/watch?v=M\\_1MKUKuA0g](https://www.youtube.com/watch?v=M_1MKUKuA0g)

**VSE KAR NAČRTA IN ZAPIŠE UČITELJICA NA POSNETKU MORA BITI TUDI V VAŠEM ZVEZKU.**

### **Naloga:**

- učbenik stran 243 naloga 92 (izpišite podatke, skica, označena slika)

### **Dodatna naloga:**

- kdor želi lahko reši nalogo 97 na strani 243

Če se stran v vašem učbeniku ne ujema s tem, poiščite na kazalu Višine in višinska točka.