

## UČENJE NA DALJAVO

MATEMATIKA 8 RAZRED - 9. teden, 1.sklop (od 11. 5. do 15. 5.2020)

Učna tema: **PITAGOROV IZREK**

Učna enota: **PRAVOKOTNI TRIKOTNIK**

Sedaj, ko smo spoznali Pitagorov izrek bomo pogledali njegovo uporabo v različnih likih: pravokotniku, kvadratu, enakokrakem trikotniku, enakostraničnem trikotniku, trapezu, rombu in deltoidu. (Seveda bomo s tem tudi malo ponovili lastnosti teh likov in računali obsege in ploščine teh likov.)

Vendar, ne pozabite, da Pitagorov izrek **velja samo za pravokotne trikotnike**. Kar pomeni, da bomo v teh likih iskali pravokotne trikotnike in uporabili Pitagorov izrek.

- Oglejte si video na povezavi:

<https://www.youtube.com/watch?v=Of00zr82k8c>

**Pozor:** Video začnite gledati pri času 5.30, ker je od tam dalje za pravokotnik. Za kvadrat še počakajte.

- Poglejte si rešene primere v DZ str.91, 92.

- Naredite kratek povzetek snovi.

- Rešite naloge v DZ str.92,93/31, 32a,b, 33a,b, 34, 36

**Od vas moram dobiti nazaj naslednje:**

1. Fotografije rešenih nalog v DZ str.92,93/31, 32a,b, 33a,b, 34, 36
2. Fotografijo povzetka snovi

Rok za oddajo je do vključno **srede, 13. 5. 2020**.

Opravljen delo, mi posredujete na gmail: [samo.dreo@gmail.com](mailto:samo.dreo@gmail.com).

V primeru kakšne nejasnosti me lahko pokličete na mobitel **041 453 867** vsak dan od ponedeljka do petka med 8.00 in 13.00.

Želim vam prijetno in uspešno delo.