

UČENJE NA DALJAVO

MATEMATIKA 8 RAZRED - 8. teden, 1.sklop (od 4. 5. do 8. 5.2020)

Učna tema: **PITAGOROV IZREK**

Učna enota: **PRAVOKOTNI TRIKOTNIK**

S tem tednom začnemo z novim poglavjem - PITAGOROV IZREK. Tema je zelo pomembna in pričakuje se, da vsak učenec, ki zapusti osnovno šolo zna uporabiti Pitagorov izrek. (Brez skrbi, tudi vi se ga boste naučili.)

Preden se lotimo obravnave Pitagorovega izreka, pa bomo malo ponovili pojme v pravokotnem trikotniku.

Znati morate:

- kako se označijo **stranice** v pravokotnem trikotniku
- kaj sta **kateti** in kaj je **hipotenuza**
- izračunati **kote** v pravokotnem trikotniku
- izračunati **obseg** pravokotnega trikotnika
- izračunati **ploščino** pravokotnega trikotnika (Ker je pravokotni trikotnik polovica pravokotnika, je njegova ploščina polovica ploščine pravokotnika.)
- kako se **nariše** pravokotni trikotnik

Snov je enostavna in lepo razložena v DZ na str. 83. Poglejte si rešene primere na str. 83, 84.

Potem rešite naloge DZ str. 85/1-8

Od vas moram dobiti nazaj naslednje:

1. Fotografije rešenih nalog v DZ str. 85/1-8

Rok za oddajo je do vključno **srede, 6. 5. 2020.**

Opravljen delo, mi posredujete na gmail: vuk.marjana@gmail.com.

V primeru kakšne nejasnosti me lahko pokličete na mobitel **040 439 631** vsak dan od ponedeljka do petka med 8.00 in 13.00.

Želim vam prijetno in uspešno delo.