

V zvezek napiši naslov: **Ponovitev O PRAVOKOTNEM TRIKOTNIKU** in datum.

Nariši pravokotni trikotnik in si zraven zapiši odgovore na spodnja vprašanja. Odgovori na vprašanja od 1 do 3 so napisani v UČ na str. 180.

1. Kaj je pravokotni trikotnik?
2. Kaj sta kateti?
3. Kaj je hipotenuza?
4. Kako izračunamo obseg pravokotnega trikotnika? ($o = k_1 + k_2 + h$ ali $o = a + b + c$)
5. Kako izračunamo ploščino pravokotnega trikotnika? ($p = \frac{k_1 \cdot k_2}{2}$ ali $p = \frac{a \cdot b}{2}$)

V nadaljevanju boš spoznal-a in se naučil-a:

- kakšna je povezava med dolžinami stranic pravokotnega trikotnika
- kako izračunamo dolžino neznane stranice v pravokotnem trikotniku.

V zvezek napiši naslov: **PITAGOROV IZREK** in datum.

1. **Poslušaj, nariši in zapiši** vse tako, kot je prikazano v filmu Pitagorov izrek:

https://www.youtube.com/watch?v=QNK7kNN9jbs&list=PLY5fu5qC0Y6p_XzTGoax_55yXhADsDJUh&index=5

Podobno imaš razložen Pitagorov izrek tudi v UČ na str. 180 spodaj.

2. **Preberi in preglej prve tri Rešene primere** na str. 181 in 182.

3. UTRJEVANJE: UČ str. 182:

1.ab - rešuješ, kot je rešeno v UČ na str. 181 čisto na vrhu za stranico a,b,c

2.b - rešuješ kot 2. rešen primer na str. 181,

3.abd - rešuješ kot 1. rešen primer na str. 181,

4.ab – rešuješ kot je v video-razlagi rešen primer 4.č

<https://www.youtube.com/watch?v=I2tkDBR6tCY>

6. (1., 2. in 3. primer) - rešuješ kot 3. rešen primer na str. 182 – zgoraj.



USPELO TI BO!