MAT: 9-1, 9-2

**PONEDELJEK, 23. 3.**

Napiši naslov: UPORABA PITAGOROVEGA IZREKA V PRAVILNI ŠTIRISTRANI PIRAMIDI

Ponovimo: Pitagorov izrek velja v pravokotnem trikotniku.

 *h2= k12+k22*  k1….kateta 1 k2…….kateta 2 h… hipotenuza

 Se spomniš te slike, ki smo jo narisali lani? To je dokaz za Pitagorov izrek. Lani, smo ga uporabljali v geometrijskih likih, letos ga bomo v telesih.



Preriši vse tri slike s strani 158 spodaj in ob vsaki zapiši Pitagorov izrek.

Reši (prepiši) še rešena primera na strani 159/drugi rešeni primer…se nadaljuje na naslednji strani) in rešeni primer na strani 160/tretji rešeni primer-v celoti.

Oglej si še tole.

<https://eucbeniki.sio.si/mat9/911/index3.html>

Če je karkoli v zvezi s snovjo, me kontaktirajte na mail:

mbavcon@os-cerkno.si