Petek, 15. 5. 2020

**Pozdravljeni učenci.**

* Preverimo rešitve naloge:



 $α=135°$

 $β=75°$

Izračunamo kot $δ$

$$δ+115°=180°$$

$$δ=180°-115°=65°$$

Izračunamo še kot $γ$

$$α+β+γ+δ=360°$$

$$135°+75°+65°+γ=360°$$

$$γ=85°$$

* Današnja ura je namenjena utrjevanju.

*Pri reševanju nalog si pomagaj z enačbami o kotih, ki smo jih zapisali.*

Najprej reši ZGLED (tistega, ki sem ga spodaj obkrožila) na spleti strani <https://eucbeniki.sio.si/matematika7/781/index2.html>

Svoje rešitve tudi preveri.



**Reši spodnji dve nalogi, jih poslikaj in mi sliko pošlji**





*Na spodnji sliki je pomoč. Najprej morate izračunati kot* $∢BDC$ *(jaz sem na sliki ta kot označila z* $φ$*), šele nato lahko izračunate kot* $α$*.*

