

## Zadatak 2 - No. 23 Tesmanovic Lazar

Vežbe - Rast i proizvodnost šuma 2023

[markokazimirovic.shinyapps.io/Zadatak2/](http://markokazimirovic.shinyapps.io/Zadatak2/)



Stablo hrasta luznjaka je trenutno staro 114 godina i ima prosečni debljinski prirast od 4 mm. Kada je stablo bilo staro 82 godina imalo je prosečni debljinski prirast od 4.4 mm. U 92 godini analizirano stablo je imalo precnik od 38.2 cm. Na osnovu ovih podataka, odrediti u odgovarajucim velicinama:

- (1) Ukupan debljinski prirast u 82. i 114. godini?
- (2) Prosečni debljinski prirast u 92. godini?
- (3) Periodicni debljinski prirast za period izmedju 82 i 114 godine i 92 i 114 godine?
- (4) Tekuci debljinski prirast izmedju 82 i 92 godine, 92 i 114, a zatim ih dodeliti odgovarajucim starostima?
- (5) Odrediti ubrzanje rasta za prethodno utvrđene tekuce priraste i periode kada su ostvareni?

