

## Zadatak 2 - No. 18 Mijatovic Nemanja

Vežbe - Rast i proizvodnost šuma 2023

markokazimirovic.shinyapps.io/Zadatak2/



Stablo hrasta luznjaka je trenutno staro 115 godina i ima prosečni debljinski prirast od 4 mm. Kada je stablo bilo staro 80 godina imalo je prosečni debljinski prirast od 4.4 mm. U 91 godini analizirano stablo je imalo precnik od 38.3 cm. Na osnovu ovih podataka, odrediti u odgovarajucim velicinama:

- (1) Ukupan debljinski prirast u 80. i 115. godini?
- (2) Prosečni debljinski prirast u 91. godini?
- (3) Periodični debljinski prirast za period između 80 i 115 godine i 91 i 115 godine?
- (4) Tekući debljinski prirast između 80 i 91 godine, 91 i 115, a zatim ih dodeliti odgovarajucim starostima?
- (5) Odrediti ubrzanje rasta za prethodno utvrđene tekuće priraste i periode kada su ostvareni?

