

## Zadatak 2 - No. 2 Adamovic Aleksandar

Vežbe - Rast i proizvodnost šuma 2023

markokazimirovic.shinyapps.io/Zadatak2/



Stablo hrasta luznjaka je trenutno staro 113 godina i ima prosečni debljinski prirast od 3.9 mm. Kada je stablo bilo staro 80 godina imalo je prosečni debljinski prirast od 4.5 mm. U 88 godini analizirano stablo je imalo precnik od 38.4 cm. Na osnovu ovih podataka, odrediti u odgovarajucim velicinama:

- (1) Ukupan debljinski prirast u 80. i 113. godini?
- (2) Prosečni debljinski prirast u 88. godini?
- (3) Periodični debljinski prirast za period između 80 i 113 godine i 88 i 113 godine?
- (4) Tekući debljinski prirast između 80 i 88 godine, 88 i 113, a zatim ih dodeliti odgovarajucim starostima?
- (5) Odrediti ubrzanje rasta za prethodno utvrđene tekuće priraste i periode kada su ostvareni?

