

## Zadatak 3 - No. 25 Dzaric Damjan

Vežbe - Rast i proizvodnost šuma 2023

markokazimirovic.shinyapps.io/Zadatak3/



Na osnovu podataka o iznosima zapremine glavne sastojine ( $V$ ) i drvne mase koja je uklonjena proredama ( $P$ ), za sastojinu crnog bora utvrditi sledece:

$T$ [god]	$V$ [ $m^3$ ]	$P$ [ $m^3$ ]	$\sum_1^n P$	$GWL$ [ $m^3$ ]
22	81	9		
30	145	40		
39	180	59		
47	239	74		
60	278	51		
70	306	55		
81	326	51		

1. Ukupnu proizvodnost odnosno produkciju drvne mase  $GWL$ ?
2. Prosečnu proizvodnost drvne mase u 81. godini?
3. Periodični zapreminski prirast glavne sastojine između 39 i 47 godine?
4. Tekuci zapreminski prirast ukupne sastojine između 30 i 39 godine?
5. Prosečni zapreminski prirast glavne sastojine u 70 godini?
6. Tekuci zapreminski prirast glavne sastojine između 47 i 60 godine?
7. Izračunati procenat prethodnog prinosa  $P_{pp}[\%]$ ?