

## Zadatak 3 - No. 23 Tesmanovic Lazar

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]	$V$ [ $m^3$ ]	$P$ [ $m^3$ ]	$\sum_1^n P$	$GWL$ [ $m^3$ ]
17	82	12		
30	142	41		
37	181	62		
50	239	74		
60	277	47		
73	306	54		
82	325	48		

1. Ukupnu proizvodnost odnosno produkciju drvne mase  $GWL$ ?
2. Prosečnu proizvodnost drvne mase u 82. godini?
3. Periodični zapreminski prirast glavne sastojine između 37 i 50 godine?
4. Tekuci zapreminski prirast ukupne sastojine između 30 i 37 godine?
5. Prosečni zapreminski prirast glavne sastojine u 73 godini?
6. Tekuci zapreminski prirast glavne sastojine između 50 i 60 godine?
7. Izračunati procenat prethodnog prinosa  $P_{pp}[\%]$ ?