

## Zadatak 3 - No. 16 Kosanin Aleksa

Vežbe - Rast i proizvodnost šuma 2023

markokazimirovic.shinyapps.io/Zadatak3/



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

$T$ [god]	$V$ [ $m^3$ ]	$P$ [ $m^3$ ]	$\sum_1^n P$	$GWL$ [ $m^3$ ]
19	78	12		
32	146	38		
39	178	59		
50	240	75		
61	280	52		
67	304	53		
80	323	50		

1. Ukupnu proizvodnost odnosno produkciju drve mase  $GWL$ ?
2. Prosečnu proizvodnost drvene mase u 80. godini?
3. Periodicni zapreminski prirast glavne sastojine izmedju 39 i 50 godine?
4. Tekuci zapreminski prirast ukupne sastojine izmedju 32 i 39 godine?
5. Prosečni zapreminski prirast glavne sastojine u 67 godini?
6. Tekuci zapreminski prirast glavne sastojine izmedju 50 i 61 godine?
7. Izracunati procenat prethodnog prinosa  $P_{pp}$ [%]?