

## Zadatak 3 - No. 28 Brasanac Filip

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	79	6		
28	145	40		
41	181	58		
50	239	76		
62	277	51		
72	306	55		
79	325	47		

1. Ukupnu proizvodnost odnosno produkciju drve mase  $GWL$ ?
2. Prosečnu proizvodnost drvene mase u 79. godini?
3. Periodični zapreminski prirast glavne sastojine između 41 i 50 godine?
4. Tekuci zapreminski prirast ukupne sastojine između 28 i 41 godine?
5. Prosečni zapreminski prirast glavne sastojine u 72 godini?
6. Tekuci zapreminski prirast glavne sastojine između 50 i 62 godine?
7. Izračunati procenat prethodnog prinosa  $P_{pp}$  [%]?