



**Zadatak 2 - No. 31 Andrej Buh**  
Vežbe - Rast i proizvodnost šuma 2024  
markokazimirovic.shinyapps.io/Zadatak2/

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 <sup>3</sup> ]	$P$ [m <sup>3</sup> ]	$\sum_1^n P$	$GWL$ [m <sup>3</sup> ]
21	80	12		
31	145	42		
38	181	57		
53	239	76		
61	282	49		
70	303	54		
81	322	51		

1. Ukupnu proizvodnost odnosno produkciju drve mase  $GWL$ ?
2. Prosečnu proizvodnost drvne mase u 81. godini?
3. Periodicni zapreminski prirast glavne sastojine izmedju 38 i 53 godine?
4. Tekuci zapreminski prirast ukupne sastojine izmedju 31 i 38 godine?
5. Prosečni zapreminski prirast glavne sastojine u 70 godini?
6. Tekuci zapreminski prirast glavne sastojine izmedju 53 i 61 godine?
7. Izracunati procenat prethodnog prinosa  $P_{pp}$ [%]?