

## Zadatak 3 - No. 13 Jecmenica Rasko

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]	$V$ [ $m^3$ ]	$P$ [ $m^3$ ]	$\sum_1^n P$	$GWL$ [ $m^3$ ]
21	80	8		
29	145	41		
41	180	59		
51	238	74		
59	276	54		
71	303	56		
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 41 i 51 godine?
4. Tekuci zapreminski prirast ukupne sastojine između 29 i 41 godine?
5. Prosečni zapreminski prirast glavne sastojine u 71 godini?
6. Tekuci zapreminski prirast glavne sastojine između 51 i 59 godine?
7. Izračunati procenat prethodnog prinosa  $P_{pp}$  [%]?