



## Zadatak 2 - No. 21 Paunović Pavle

Vežbe - Rast i proizvodnost šuma 2025

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:

| $T$<br>[god] | $V$<br>[m <sup>3</sup> ] | $P$<br>[m <sup>3</sup> ] | $\sum_1^n P$ | $GWL$<br>[m <sup>3</sup> ] |
|--------------|--------------------------|--------------------------|--------------|----------------------------|
| 19           | 79                       | 9                        |              |                            |
| 29           | 148                      | 41                       |              |                            |
| 39           | 177                      | 61                       |              |                            |
| 50           | 240                      | 74                       |              |                            |
| 60           | 279                      | 52                       |              |                            |
| 69           | 302                      | 55                       |              |                            |
| 80           | 323                      | 50                       |              |                            |

1. Ukupnu proizvodnost odnosno produkciju drve mase  $GWL$ ?
2. Prosečnu proizvodnost drvne mase u 80. godini?
3. Periodicni zapreminski prirast glavne sastojine između 39 i 50 godine?
4. Tekuci zapreminski prirast ukupne sastojine između 29 i 39 godine?
5. Prosečni zapreminski prirast glavne sastojine u 69 godini?
6. Tekuci zapreminski prirast glavne sastojine između 50 i 60 godine?
7. Izračunati procenat prethodnog prinosa  $P_{pp}[\%]$ ?