



# Zadatak 3 - No. 36 Savić Marko

Vežbe - Rast i proizvodnost šuma 2025

markokazimirovic.shinyapps.io/Zadatak3/

U tabeli su dati iznosi 5-godišnjeg debljinskog prirasta za različite prsne prečnike stabala. Na osnovu datih podataka 1) nacrtati odgovarajući grafikon i konstatovati da li postoji li veza između posmatranih elemenata rasta, 2) ustanoviti smer i oblik veze, odabrati odgovarajuću jednačinu regresije i 4) odrediti parametre funkcije?

redova 40x50 kolona

| Red.<br>br. | d<br>[cm] | id<br>[mm] | — | — |
|-------------|-----------|------------|---|---|
| 1           | 26        | 14.6       |   |   |
| 2           | 40        | 27.4       |   |   |
| 3           | 34        | 18.9       |   |   |
| 4           | 40        | 36.7       |   |   |
| 5           | 20        | 18.6       |   |   |
| 6           | 32        | 23         |   |   |
| 7           | 15        | 4.8        |   |   |
| Suma        |           |            |   |   |

