



Zadatak 3 - No. 17 Marko Vucicevic

Vežbe - Rast i proizvodnost šuma 2024

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. | d [cm] | id [mm] | — | — |
|----------|--------|---------|---|---|
| 1 | 27 | 15.6 | | |
| 2 | 40 | 27.1 | | |
| 3 | 38 | 19.7 | | |
| 4 | 41 | 35.1 | | |
| 5 | 19 | 18.4 | | |
| 6 | 32 | 21.9 | | |
| 7 | 15 | 4.9 | | |
| Suma | | | | |