

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        | 14.7       |   |   |
| 2           | 38        | 26.3       |   |   |
| 3           | 36        | 18.9       |   |   |
| 4           | 41        | 34.8       |   |   |
| 5           | 19        | 18.3       |   |   |
| 6           | 34        | 21.1       |   |   |
| 7           | 13        | 7.1        |   |   |
| Suma        |           |            |   |   |

