

Jméno a příjmení:

IČ:

Studijní skupina:

Generuj zadání

Zadání: Funkci f , jejíž hodnoty $y_i = f(x_i)$ v předepsaných uzlech x_i jsou dány tabulkou

i	x_i	y_i
1		
2		
3		

,

aproximujte užitím metody nejmenších čtverců lineárním polynomem $f^* : y = c_1 + c_2 \cdot x$.

Řešení: *Počítejte prosím na 4 desetinná místa.*

Výsledek: $f \approx f^* : y = \dots\dots\dots$