
ime i prezime

1.	2.	3.	4.	ukupno

- (8) Razvijete u Laurentov red funkciju $f(z) = \frac{6}{(z-2)(z+4)} + \sin \pi z$ na području $\Omega = \{z \in \mathbb{C} : 1 < |z - 1| < 3\}$.
- (7) Odredite reziduume u singularitetima iz \mathbb{C} funkcije

$$f(z) = \frac{z^2 - 4z + 1}{z^2(z - 1)}.$$