

Izbrani algoritmi kombinatorike

Preureditev genoma

27. marec 2025

Primer	Urejanje s preobrati	Preurejanje trakov	Lastna rešitev
G1	0.0107	0.9995	1.0699
G2	0.4900	19.8300	15.3959
G3	47.5399	606.2693	547.7105
G4	5140.9461	43894.8302	46252.7270
G5	529349.0009	4508381.4299	5610804.5053

Tabela 1: Povprečni časi izvajanja (v ms) vseh treh pristopov na danih primerih.

Primer	Urejanje s preobrati	Preurejanje trakov	Lastna rešitev
G1	7	8	8
G2	87	99	96
G3	905	855	843
G4	9166	8586	8510
G5	91918	85336	84679

Tabela 2: Mera podobnosti v danih primerih.