

Aufgabenblatt 7: Circle

Gruppe: CaesarBaurMueller

December 2, 2022

Aufgabe 1: Circle

Formel

Die Formel für die Anzahl der Elemente, welche jeder Prozess bearbeiten muss:

$$Elements_for_each_Process = \frac{N}{nprocs} \quad (1)$$

Die Formel für die Anzahl der Prozesse, die ein Zusatzelement behandeln müssen:

$$Processes_with_additional_Element = N \mod nprocs \quad (2)$$

Visualisierung