# Sprawozdanie\_3 - rozproszone sieciowo procesy

Celem laboratorium jest zapoznania z rozproszonymi sieciowo procesami:

Dokładny opis można zobaczyć na ISOD oraz na GitHubie( <https://github.com/ivanprokopets/prir>).

***Przebieg Wykonywania:***

* 1. Do sprawdzenia mnożenia dwóch macierzy użyliśmy online kalkulatora dla obliczenia macierzy

<https://www.naukowiec.org/macierz.html>

To jest wynik online kalkulatora.

***Wnioski:***

Wyniki się zgadzają. Poprzez zwiększane ilości wykonywalnych procesów, zmniejszony został czas wykonania programu. Dojść szybko wykonują się obliczenia, bo C jest językiem niskopoziomowym.

* 1. Obliczania normy Frobeniusa wyjściowej: sprawdziliśmy poprzez stronę:

<https://keisan.casio.com/exec/system/15052019544540>

To jest wynik online kalkulatora.

Poniżej znajduję się wynik obliczeń, napisanym programem w języku **C** (z wykorzystaniem wątków)

***Wnioski:***

Wyniki się zgadzają. Poprzez zwiększane ilości wykonywalnych procesów, zmniejszony został czas wykonania programu. Dojść szybko wykonują się obliczenia, bo C jest językiem niskopoziomowym.