

02.04.2020

PROBLEMLER

Problem 1: Elimizde **A[600][800]**'lük bir resim dosyamız olsun. Bu resim dosyamızı **1200x1600** boyutlarına büyötmek istiyoruz. **4** core (2 de olabilir) işlemcisi olan bilgisayarımızda bu işlem için bir MPI kodu(pseudo da olur) yazalım.

Problem 2: **A[1000][1000]** ve **B[1000][1000]** double değerler tutan iki matristir. Bu matrislerin çarpımı olan **C[1000][1000]** matrisini en hızlı bir şekilde bulan MPI kodunu yazalım.

$$A \times B = C$$