Monte Carlo Yöntemi ile Paralel Programlama Yaparak Pi Sayısını Hesaplama

100.000 Nokta için

Sıralı(Normal)Hesaplama(3.14444, 0.015 saniye)

Paralel Hesaplama(3.14944, 0.004 saniye)

1.000.000 Nokta için

Sıralı(Normal) Hesaplama(3.14424, 0.17 saniye)

Paralel Hesaplama(3.14069, 0.028 saniye)

10.000.000 Nokta için

Sıralı(Normal) Hesaplama(3.14158, 1.86 saniye)

Paralel Hesaplama(3.1408, 0.275 saniye)

100.000.000 Nokta için

Sıralı(Normal) Hesaplama(3.14175, 15.644 saniye)

Paralel Hesaplama(3.14163, 3.262 saniye)