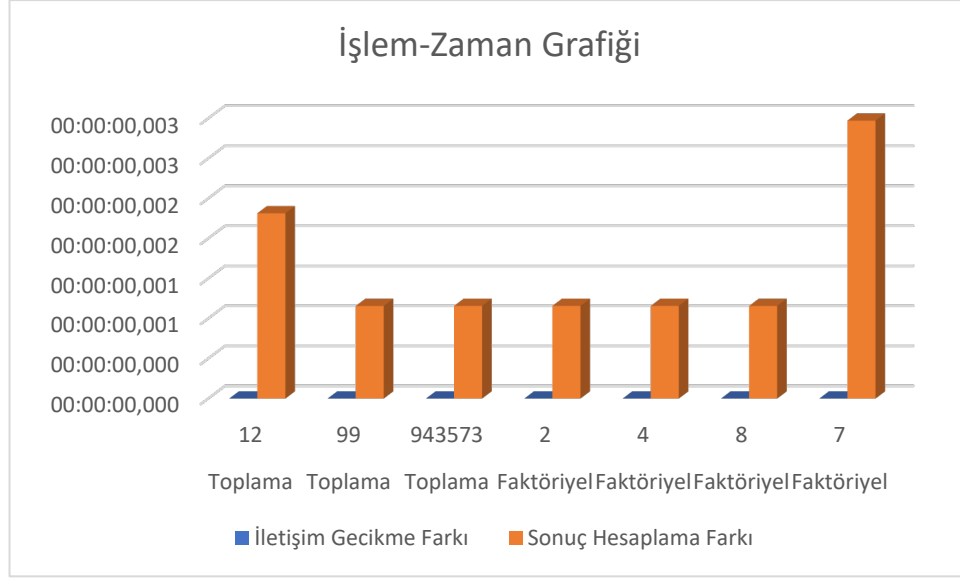


TESTLER

Programın bulduğu zamanların tablo üzerinden yapılan testlerin hesaplanması sonuçlar ile beraber aşağıdaki tabloda gösterilmiştir.

İşlem Türü	Değer	Client Gönderi Zamanı	Sunucu Okuma Zamanı	Client Sonuç Alma Zamanı	İletişim Gecikme Farkı(Sunucu Okuma Zamanı - Client Gönderi Zamanı)	Sonuç Hesaplama Farkı(Client Sonuç Alma Zamanı- Client Gönderi Zamanı)
Toplama	12	14.05.2020 23:46,464	14.05.2020 23:46,464	14.05.2020 23:46,466	00:00:00,000	00:00:00,002
Toplama	99	14.05.2020 23:47,726	14.05.2020 23:47,726	14.05.2020 23:47,727	00:00:00,000	00:00:00,001
Toplama	943573	14.05.2020 23:47,531	14.05.2020 23:47,531	14.05.2020 23:47,532	00:00:00,000	00:00:00,001
Faktöriyel	2	14.05.2020 23:47,143	14.05.2020 23:47,143	14.05.2020 23:47,144	00:00:00,000	00:00:00,001
Faktöriyel	4	14.05.2020 23:47,143	14.05.2020 23:47,143	14.05.2020 23:47,144	00:00:00,000	00:00:00,001
Faktöriyel	8	14.05.2020 23:47,187	14.05.2020 23:47,187	14.05.2020 23:47,188	00:00:00,000	00:00:00,001
Faktöriyel	7	14.05.2020 23:47,555	14.05.2020 23:47,555	14.05.2020 23:47,558	00:00:00,000	00:00:00,003

Yukardaki test tablosunun grafiksel gösterimi ise aşağıda görülmektedir.



Programın hesaplamış olduğu zaman farkı aşağıda gösterilmiştir.

İşlem Türü	Değer	Client Gönderi Zamanı	Client Sonuç Alma Zamanı	Programın Hesapladığı Zaman Farkı
Toplama	12	14.05.2020 23:46,464	14.05.2020 23:46,466	00:00:00.0010012
Toplama	99	14.05.2020 23:47,726	14.05.2020 23:47,727	00:00:00.0009983
Toplama	943573	14.05.2020 23:47,531	14.05.2020 23:47,532	00:00:00.0009951
Faktöriyel	2	14.05.2020 23:47,143	14.05.2020 23:47,144	00:00:00.0010249
Faktöriyel	4	14.05.2020 23:47,143	14.05.2020 23:47,144	00:00:00.0010197
Faktöriyel	8	14.05.2020 23:47,187	14.05.2020 23:47,188	00:00:00.0010188
Faktöriyel	7	14.05.2020 23:47,555	14.05.2020 23:47,558	00:00:00.0029821

Yapılan testler sonucu sadece elde edilebilen kodların çalışma süresi oldu. İletişimde gecikme olmadığı sebebinin ise aynı bilgisayar üzerinde çalıştırılma sebebinin olduğu gözlemlendi.