**Numarası:
Adı Soyadı:**

Ödev 1) Rastgele üretilen 100 adet sayıdan kaç tanesinin çift olduğunu ekrana yazan algoritma ( sözde kodlar) ve programı oluşturunuz. (algoritma ve programda while döngüsü kullanılacaktır.)

Ödev 2) Hafızada tutulan bir sayıyı (100 – 999 arasında) programın sayıları deneyerek bulmasını sağlayan algoritma ve programı oluşturunuz. (Derste çözülen örneğe benzer bir çözüm yapılacaktır.)

Ödev 3) Klavyeden girilen bir sayının asal sayı olup olmadığını ekrana yazan algoritma ve programı oluşturunuz. (algoritma ve programda while döngüsü kullanılacaktır.)

Ödev 4) Klavyeden girilen 2 adet sayının EBOB( En büyük ortak bölen) unu ekrana yazan algoritma ve programı oluşturunuz. (algoritma ve programda while döngüsü kullanılacaktır.)

Ödev 5) Klavyeden girilen 10 adet sayının en büyüğünü ve en küçüğünü ekrana yazan programı oluşturunuz. (Bu problemde math sınıfı metodları (Max,Min) kullanılacaktır.)

Not: Çözümlemeler Word dokümanı olarak hazırlanıp çıktısı alınarak teslim edilecektir.

Ödev teslim tarihi:21.08.2017 Sınav Saatıdir.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Numarası | Adı Soyadı | **Ödev 1** | **Ödev 2** | **Ödev 3** | **Ödev 4** | **Ödev 5** |
| 1 | 130102029 | BÜŞRA ÜNLÜ | X |  | X |  | X |
| 2 | 105102032 | EMRE SARIKAYA | X | X |  | X |  |
| 3 | 115102040 | ÇAĞATAY YILDIRIM | X |  |  | X | X |
| 4 | 140102021 | MERVE UYSAL |  | X | X |  | X |
| 5 | 140102023 | ALPER ARABACI | X | X | X |  |  |
| 6 | 140102031 | OĞUZHAN GÖKDEMİR | X |  | X | X |  |
| 7 | 140102032 | GÜLFERİ AYHAN |  | X |  | X | X |
| 8 | 140102037 | MURAT KARAARSLAN |  | X | X |  | X |
| 9 | 140102706 | BAHAR BOZKAYA |  | X | X |  | X |
| 10 | 145102033 | ÖMER KAPLAN | X | X |  | X |  |
| 11 | 145102709 | MUSTAFA ÇINAR | X |  | X |  | X |
| 12 | 150102018 | RAMAZAN EKİZ |  | X | X | X |  |
| 13 | 150102062 | DİLARA KANDEMİR | X | X |  | X |  |
| 14 | 150102705 | TUĞÇE SEZGİN |  | X | X |  | X |
| 15 | 155102018 | ONUR ŞAHİN YILDIZ | X |  | X |  | X |
| 16 | 155102059 | YUNUS ORDU | X | X |  | X |  |
| 17 | 155102062 | MURAT AYDOĞMUŞ |  | X | X | X |  |
| 18 | 160102022 | FATİH METİN |  |  | X | X | X |
| 19 | 160102070 | AHMET KARAGÜLMEZ | X | X | X |  |  |
| 20 | 169901093 | BİRKAN TEKAYAK | X |  |  | X | X |
| 21 | 169901098 | UFUK KARA |  | X | X |  | X |
| 22 | 169901108 | ENES TÜRK | X |  | X | X |  |

Not: Çözmeniz gereken soruların hücrelerinde X işareti bulunmaktadır.