

Ödev – 2

1. **Soru:** Bir öğrencinin adını, yaşını ve not ortalamasını tutan değişkenler tanımlayın ve bu bilgileri ekrana yazdırın.
2. **Soru:** Bir dikdörtgenin uzunluğunu ve genişliğini kullanıcıdan alarak alanını hesaplayan bir program yazın.
3. **Soru:** Kullanıcıdan alınan bir string değeri integer'a çevirip, bu değeri 10 ile çarpan ve sonucu ekrana yazdıran bir program yazın.
4. **Soru:** Kullanıcıdan alınan bir double değeri integer'a çevirip, bu değeri ekrana yazdıran bir program yazın.
5. **Soru:** Kullanıcıdan adını ve doğum yılını alarak, kullanıcının yaşını hesaplayan ve ekrana yazdıran bir program yazın.
6. **Soru:** Kullanıcıdan iki sayı alarak bu sayıların toplamını, farkını, çarpımını ve bölümünü hesaplayan bir program yazın.
7. **Soru:** Kullanıcıdan alınan bir sayının pozitif, negatif veya sıfır olup olmadığını kontrol eden bir program yazın.
8. **Soru:** Kullanıcıdan alınan bir not değerine göre, notun "Geçti" veya "Kaldı" şeklinde olup olmadığını belirleyen bir program yazın.
9. **Soru:** 1'den 100'e kadar olan sayıları ekrana yazdıran bir program yazın.
10. **Soru:** Kullanıcıdan alınan bir sayının faktöriyelini hesaplayan bir program yazın.
11. **Soru:** Kullanıcıdan alınan iki sayının her ikisinin de pozitif olup olmadığını kontrol eden bir program yazın.
12. **Soru:** Kullanıcıdan alınan bir sayının 10 ile 20 arasında olup olmadığını kontrol eden bir program yazın.