

```

static void kontrol_1() {
    Console.WriteLine("Bir not giriniz: ");
    int not1 = Convert.ToInt16(Console.ReadLine());
    if (not1 >= 0 && not1 <= 100){
        if (not1 < 50){
            Console.WriteLine("Kaldı");
        }
        else{
            Console.WriteLine("Geçti");
        }
    }
    else{
        Console.WriteLine("0-100 aralığında bir not girmelisiniz!");
    }
    Console.Read();
}

static void kontrol_2() {
    Console.WriteLine("Bir not giriniz: ");
    int not1 = Convert.ToInt16(Console.ReadLine());
    if (not1>=0 && not1<=100){
        if (not1 >= 0 && not1 <= 44) Console.WriteLine("FF");
        else if (not1 >= 45 && not1 <= 54) Console.WriteLine("DD");
        else if (not1 >= 55 && not1 <= 59) Console.WriteLine("DC");
        else if (not1 >= 60 && not1 <= 65) Console.WriteLine("CC");
        else if (not1 >= 66 && not1 <= 74) Console.WriteLine("CB");
        else if (not1 >= 75 && not1 <= 81) Console.WriteLine("BB");
        else if (not1 >= 82 && not1 <= 87) Console.WriteLine("BA");
        else Console.WriteLine("AA");
    }
    else{
        Console.WriteLine("0-100 aralığında bir not giriniz!");
    }
    Console.Read();
}

static void kontrol_3() {
    Console.WriteLine("Birinci sayıyı giriniz: ");
    int sayi1 = Convert.ToInt16(Console.ReadLine());
    Console.WriteLine("ikinci sayıyı giriniz: ");
    int sayi2 = Convert.ToInt16(Console.ReadLine());
    Console.WriteLine("+,-,*,/ operatörlerinden birini giriniz: ");
    string opr = Console.ReadLine();

    switch (opr)
    {
        case "+": Console.WriteLine("iki sayının
toplami={0}",sayi1+sayi2);
            break;
        case "-": Console.WriteLine("iki sayının farkı={0}", sayi1 -
sayi2);
            break;
        case "*": Console.WriteLine("iki sayının çarpımı={0}", sayi1 *
sayi2);
            break;
    }
}

```

```

        case "/": Console.Write("iki sayının bölümü={0}", sayi1 /
sayi2);
            break;
        default: Console.Write("Yanlış operatör girdiniz!");
            break;
    }
    Console.Read();
}
static void kontrol_4() {
//girilen sayının tek- çift oluşuna karar veren,
    Console.Write("Bir sayı giriniz: ");
    int sayi = Convert.ToInt16(Console.ReadLine ());
    if (sayi%2==0)
    {
        Console.Write("girilen sayı çift");
    }
    else
    {
        Console.Write("girilen sayı tek");
    }
    Console.Read();
}
static void for_1() {
    for (int i = 1; i < 11; i++)
    {
        Console.WriteLine(i);
    }
    Console.Read();
    for (int i = 1; i < 11; i+=2)
    {
        Console.WriteLine(i);
    }
    Console.ReadKey();
}
static void for_2() {
    int top = 0;
    for (int i = 1; i < 11; i++)
    {
        Console.WriteLine(i);
        top = top + i;
        //top += i;
    }
    Console.WriteLine("sayıların toplamı:{0}",top);
    Console.Read();
}
static void for_3() {
    int sayi,adt=0;
    for (int i = 0; i < 5; i++)
    {
        Console.Write("Sayı gir: ");
        sayi = Convert.ToInt16(Console.ReadLine ());
        if (sayi % 2 == 1) adt++;
    }
    Console.WriteLine("girdiğiniz sayılardan {0} tanesi tek",adt);
}

```

```
        Console.Read();
    }
    static void for_4() {
        //0-100 aralığında bulunan tek sayıların ve çift sayıların
        toplamlarını
        //ayrı ayrı ekrana yazan,
        int ctop = 0, ttop = 0;
        for (int i = 0; i < 101; i++)
        {
            if (i%2==0)
            {
                ctop += i;
            }
            else
            {
                ttop += i;
            }
        }
        Console.WriteLine("teklerin toplamı:{0}, çiftlerin
        toplamı:{1}",ttop,ctop);
        Console.Read();
    }
}
```