```
public static void main(String[] args) {
    String str = "bilgisayar muhendisliği";
    Scanner klavye=new Scanner(System.in);
    System.out.println("karakter sayisini tahmin eden bir sayi girin");
    int sayi=klavye.nextInt();
    int uzunluk=str.length();
    if (sayi == uzunluk) {
       System.out.println("tahmininiz dogru");
    }
    if((sayi<uzunluk)&&(sayi<23))
       System.out.println("tahmininiz yanlis ve küçük");
    if((sayi>uzunluk)&&(sayi>23))
       System.out.println("tahmininiz yanlis ve büyük");
   */
    Scanner klavye=new Scanner(System.in);
    System.out.println("bir yazi girin");
    String ileti=klavye.next();
    int uzunluk=ileti.length();
    if(uzunluk<10)
    System.out.println("kısa bir cümle");
    else
      System.out.println("kisa değildir");
/*
    Scanner klavye=new Scanner(System.in);
    System.out.println("kaçıncı ay olduğunu girin");
    //int ay=klavye.nextInt();
    //char ay=klavye.next().charAt(0);
```

```
String ay=klavye.next();
    String ayadi;
    switch (ay) {
       case "ek": ayadi = "Ekim";
            break;
       case "ka": ayadi = "Kasim";
            break;
      case "ar": ayadi = "Aralik";
            break;
       default: ayadi = "Gecersiz";
            break;
    }
     System.out.println(ay+". ayin adi: "+ayadi);
  */
    Scanner klavye=new Scanner(System.in);
    System.out.println("saati girin");
    double saat=klavye.nextDouble();
    //String sonuc = (saat < 18) ? "iyi günler" : "iyi akşamlar";
    String sonuc = (saat < 12) ? "Gunaydin" : ((saat > 18) ? "iyi akşamlar" : "iyi günler");
    System.out.println(sonuc);
//Tüm değişken tanımlamaları
    /*String adim="Erdal";
    char karakter='A';
    int a=5, i=0;
    float c=(float)3.467;// 3.467f;
    double b=7.8;
    boolean mantiksal = true;
//Arrays yani Diziler
    String[] arabalar = {"Volvo", "BMW", "Ford", "Mazda"};
```

```
int dizitanimi[]=new int[5];
    int tamsayilar[]={2,3,4,5,6};
    double ondaliksayi[]={2.7,3.8,4.9,5.6,6.5};
    System.out.println(arabalar[3]+" "+tamsayilar[0]+" "+ondaliksayi[1]);
//Döngüyle düzü elemanları yazdırma
    for(i=0;i<tamsayilar.length;i++)</pre>
       System.out.print(tamsayilar[i]);
    System.out.println("");
    Scanner klavye= new Scanner(System.in); //import
    System.out.println("tam sayi girin");
    int giris1=klavye.nextInt();
    System.out.println("float sayi girin");
    float giris2=klavye.nextFloat();
    System.out.println("double sayi girin");
    double giris3=klavye.nextDouble();
    System.out.println("bir karakter girin");
    char giris4=klavye.next().charAt(0);
    System.out.println("bir sözcük girin");
    String giris5=klavye.next(); //sözcük -- nextLine() cümle
    int yaziuzunlugu=giris5.length();
    System.out.println(giris1+" "+giris2+" "+giris3+" "+giris4+" "+giris5+" "+yaziuzunlugu);
    int a = 5, i = 0;
    boolean mantiksal = true;
    int k = (14 + 2) \% 7;
    int sonuc1 = a * i++;
    int sonuc2 = a * ++i;
    if (a % 2 == 0) {
       mantiksal = false;
    }
    System.out.println(a + " " + k + " " + sonuc1 + " " + sonuc2 + " " + mantiksal);
*/
```

```
/*
int x = 1, y = 1;
for (int z = 1; z <= 6; z++) {
    if ((x++ > 3) && (y++ > 2)) {
        x++;
        y += 5;
        --y;
    }
}
System.out.println(x + " " + y);
*/
}
```