```
2 //using System.Collections;
 3 //using System.Collections.Generic;
 4 //Console.WriteLine("Hello, World!");
 5 //using System;
 6 //using System.Collections;
 7
 8 //class Program
9 //{
         static void Main()
10 //
11 //
12
13 //
             ArrayList sayilar = new ArrayList();
14 //
             sayilar.Add(10);
15 //
             sayilar.Add(20);
16 //
             sayilar.Add(30);
17 //
             sayilar.Add(40);
18 //
             sayilar.Add(50);
19
20
21 //
             int toplam = 0;
22
23
24 //
             foreach (int sayi in sayilar)
25 //
26 //
                 Console.WriteLine(sayi);
27 //
                 toplam += sayi;
28 //
             }
29
30
31 //
             Console.WriteLine("Sayilarin Toplami: " + toplam);
32 //
         }
33 //}
34
35
36
37
38 //using System;
39
40 //class Program
41 //{
42 //
         static void Main()
43 //
44
45 //
             Console.WriteLine("Lütfen bir cümle giriniz:");
46
47
48 //
             string cumle = Console.ReadLine();
49
50
             string[] kelimeler = cumle.Split(new char[] { ' ' },
51 //
     StringSplitOptions.RemoveEmptyEntries);
52
```

```
53
 54 //
              Console.WriteLine("Cümlenizdeki kelime sayısı: " +
      kelimeler.Length);
 55 //
 56 //}
 57
 58
 59
 60 //using System;
 61 //using System.Collections;
 63 //class Program
 64 //{
 65 //
          static void Main()
 66 //
          {
 67
 68 //
              ArrayList isimler = new ArrayList();
 69
 70
 71 //
              Console.WriteLine("Lütfen 5 isim giriniz:");
              for (int i = 0; i < 5; i++)
 72 //
 73 //
              {
 74 //
                  Console.Write("İsim {0}: ", i + 1);
 75 //
                  string isim =(Console.ReadLine());
 76 //
                  isimler.Add(isim);
 77 //
              }
 78
 79
 80 //
              isimler.Sort();
 81
 82
 83 //
              Console.WriteLine("\nAlfabetik sıralanmış isimler:");
 84 //
              foreach (var isim in isimler)
 85 //
 86 //
                  Console.WriteLine(isim);
 87 //
              }
 88 //
          }
 89 //}
 90
 91
 92
 93 //def hesap_makinesi():
 94 //
          while True:
              islem = input("İşlem türünü girin (+, -, *, /) veya 'çıkış'
 95 //
      yazın: ");
 96 //
              if islem == 'çıkış':
 97 //
                  break
 98 //
              try:
 99 //
                  sayi1 = float(input("Birinci sayıyı girin: "));
100 //sayi2 = float(input("İkinci sayıyı girin: "));
              except ValueError:
101 //
102 //
                  print("Geçersiz giriş!");
103 //continue;
```

```
104
105
106 //
              if islem == "+":
107 //
                  print(sayi1 + sayi2)
108 //
              elif islem == "-":
109 //
                  print(sayi1 - sayi2)
110 //
              elif islem == "*":
111 //
                  print(sayi1 * sayi2)
112 //
              elif islem == "/":
113 //
                  if sayi2 == 0:
114 //
                       print("Hata: Sifira bölme!")
115 //
                  else:
116 //
                      print(sayi1 / sayi2)
117 //
              else:
118 //
                  print("Geçersiz işlem!")
119
120
121 //hesap_makinesi()
122
123 //using System;
124 //using System.Collections.Generic;
125
126 //class Program
127 //{
128 //
          static void Main()
129 //
130 //
              List<int> numbers = new List<int>();
131 //
              int sum = 0, num;
132
133 //
              Console.WriteLine("Pozitif tam sayılar girin. Girişi
      sonlandırmak için '0' yazın.");
134 //
              while ((num = int.Parse(Console.ReadLine())) != 0)
135 //
136 //
                  if (num > 0)
137 //
138 //
                      numbers.Add(num);
139 //
                       sum += num;
140 //
                  }
141 //
              }
142
143 //
              Console.WriteLine($"\nToplam: {sum}");
144 //
              Console.WriteLine("Girilen sayılar:");
145 //
              foreach (var n in numbers) Console.WriteLine(n);
146 //
          }
147 //}
148
```