```
1
 2 /*Letta una temperatura, si vuole classificarla
   scrivendo in output un
 3 messaggio secondo il seguente schema: */
 4
 5 import java.util.Scanner;
 6
 7 public class Main {
       public static void main(String[] args) {
           Scanner input = new Scanner(System.in);
 9
           int temp;
10
           do{
11
                System.out.println("inserire temperatura"
12
   );
                temp=input.nextInt();
13
14
           }while(temp<-50);</pre>
15
           if(temp<=0)</pre>
                System.out.println("molto freddo");
16
17
           else
18
                if(temp<=10)
19
                    System.out.println("freddo");
20
                else
21
                    if(temp<=16)
22
                        System.out.println("fresco");
23
                    else
24
                        if(temp<=25)
25
                             System.out.println("clima
   mite");
26
                        else
27
                             if(temp<=32)
                                 System.out.println("caldo
28
   ");
29
                             else
                                 System.out.println("molto
30
    caldo");
31
32 }
```