

ejer51.java

```
1 import java.util.*;
2
3 public class ejer51 {
4
5     public static void main(String[] args) {
6         int altura;
7         int i=0;
8         Scanner s = new Scanner(System.in);
9
10        do {
11            System.out.println("Por favor, introduzca la altura (numero impar, mayor o igual a
12            5):");
13            altura = s.nextInt();
14        } while (((altura % 2) == 0) || (altura < 5));
15
16        //Primera linea
17        for (i=0; i < 6; i++) {
18            System.out.print("M");
19        }
20        System.out.println("");
21
22        //Primera mitad de la M
23        for (i= 0; i < ((altura - 3)/2); i++) {
24            System.out.println("M    M");
25        }
26
27        //La mitad de la M
28        for (i=0; i < 6; i++) {
29            System.out.print("M");
30        }
31
32        //Segunda mitad de la M
33        System.out.println("");
34        for (i= 0; i < ((altura - 3)/2); i++) {
35            System.out.println("M    M");
36        }
37
38        //Final de la M
39        for (i=0; i < 6; i++) {
40            System.out.print("M");
41        }
42        System.out.println("");
43    }
44
45 }
46
```