

```
1 import java.util.*;
2
3 public class murcia {
4
5     public static void main(String[] args) {
6         Scanner s = new Scanner(System.in);
7         System.out.println("Introduzca frase para sustituir:");
8         String frase = s.nextLine();
9         System.out.println(sustituir(frase));
10    }
11
12    public static String sustituir(String frase) {
13        if (frase.indexOf("el area 51") == -1) {
14            return frase;
15        }
16        else
17        {
18            int pos = frase.indexOf("el area 51");
19            return frase.substring(0,pos) + "Murcia" +
sustituir(frase.substring(pos+10));
20        }
21    }
22 }
23
```