

```
1 import java.util.*;
2 import java.io.*;
3 public class question_12
4 {
5     public static void main(String[] args) {
6
7         String str = "martha";
8         for(int i=0;i<str.length();i++)
9         {
10             if(str.charAt(i)=='a')
11             {
12                 str=str.replace(str.charAt(i),'b');
13             }
14             else if(str.charAt(i)=='e')
15             {
16                 str=str.replace(str.charAt(i),'f');
17             }
18             else if(str.charAt(i)=='i')
19             {
20                 str=str.replace(str.charAt(i),'j');
21             }
22             else if(str.charAt(i)=='o')
23             {
24                 str=str.replace(str.charAt(i),'p');
25             }
26             else if(str.charAt(i)=='u')
27             {
28                 str=str.replace(str.charAt(i),'v');
29             }
30         }
31         System.out.println(str);
32     }
33 }
34
35
```