

```
1 package com.nacho;
2 /*
3  Hacer la potencia de un numero n.
4  Sin recurrir a librerias externas.
5
6  */
7 public class Main {
8
9     public static void potencia2(int n1, int n2) {
10         var potenciaResultado = 1;
11         for (var i = 1; i <= n2; i++) {
12             potenciaResultado *= n1;
13         }
14         System.out.println(potenciaResultado);
15     }
16
17
18
19     public static void main(String[] args) {
20
21         for (var i=1; i<=10; i++){
22
23             System.out.println("3 ^ " + i + " = ");
24             potencia2(3, i);
25         }
26
27
28
29     }
30 }
31
```