**import** java**.**util**.**Scanner**;**

**public** **class** EjemploPracticoDoWhile **{**

**public** **static** **void** main**(**String**[]** args**)** **{**

**int** numero**=**0**,** resultado**,** contador**;**

**boolean** bandera**;**

Scanner sc **=** **new** Scanner**(**System**.in);**

/\*se establece la variable bandera a true para que por lo

menos entre una vez en el bucle while

\*/

bandera **=** **true;**

**while(**bandera**)** **{**

System**.**out**.**print**(**"Introduzca un número: "**);**

numero **=** sc**.**nextInt**();**

**if(**numero**>**0**)** **{**

/\*Si número es mayor que cero se puede

realizar la tabla entonces

se establece la variable

bandera a false para poder

salir del bucle while

\*/

bandera **=** **false;**

**}**

**}**

//se inicializa contador a 1

contador **=** 1**;**

**do** **{**

resultado **=** contador **\*** numero**;**

System**.**out**.**println**(**numero **+**" \* " **+** contador

**+** " = " **+** resultado**);**

//se incrementa contador

contador **=** contador **+** 1**;**

/\*cuando contador sea mayor a 10 ya no se cumplirá

la condición del do-While y finaliza el bucle

\*/

**}** **while** **(**contador**<=**10**);**

sc**.close();**

**}**

**}**