Programas secuenciales sencillos en Java

1. Realiza un programa que lea una cantidad de grados centígrados y la pase a grados Fahrenheit.   
   La fórmula correspondiente para pasar de grados centígrados a fahrenheit es:  
   F = 32 + ( 9 \* C / 5)
2. Realiza un programa en Java que pida al usuario un número de tipo entero. A continuación muestra un mensaje indicando si el valor de dicha variable es positivo o negativo, si es par o impar, si es múltiplo de 5, si es múltiplo de 10 y si es mayor o menor que 100. Consideraremos el 0 como positivo. Utiliza el operador condicional ( ? : ) dentro del println para resolverlo.
3. Realiza un programa Java que lea un número entero de 3 cifras y muestre por separado las cifras del número.

Recuerda que la división entre enteros da como resultado la parte entera de la división (sin decimales). Si por ejemplo N = 123 la operación N/10 da como resultado 12 y no 12.3

Recuerda que el operador % obtiene el resto de la división.

1. Realizar un programa que pida por teclado la fecha de nacimiento de una persona (dia, mes, año) y calcule su número de la suerte.

El número de la suerte se calcula sumando el día, mes y año de la fecha de nacimiento y a continuación sumando las cifras obtenidas en la suma.

Por ejemplo:

Si la fecha de nacimiento es 12/07/1980

Calculamos el número de la suerte así: 12+7+1980 = 1999  1+9+9+9 = 28

Número de la suerte: 28