## Relación de Ejercicios de Funciones (2)

- 11. Escribe una función "AreaTriangulo" que te calcule el área de un triángulo. Habrá que pasarle como parámetros la base y la altura.
- 12. Escribe una función "Pulgadas A Centimetros" a la que le pases un valor en pulgadas (de tipo double) y te devuelva el valor en centímetros. Haz también la función "Centimetros A Pulgadas".
- 13. Escribe una función "NotaEnTexto" a la que le pasamos la nota de un alumno como un double y nos devolverá la calificación en formato texto ("aprobado", "suficiente", etc.).
- 14. Escribe una función "LeeNatural" que nos lea un número natural desde el teclado. La función nos pondrá un texto en el que se nos indica que introduzcamos un número y después nos leerá el número del teclado. Si el número introducido es 0 o negativo, nos volverá a pedir otro número.
- 15. Escribe una función "LeeNumero" a la que le pasas dos parámetros (a y b) y nos lee del teclado un número comprendido entre a y b (ambos incluidos). Si el número no es correcto, te vuelve a pedir que lo introduzcas.
- 16. Escribe una función "Elevado" a la que le pasas dos números enteros (a y b) y te devuelve el valor de "a" elevado a "b" (sin usar la función Math.Pow) (o sea, multiplicando un número muchas veces).
- 17. Escribe una función "Factorial" que nos calcule el factorial de un número entero.
- 18. Escribe una función "ResolucionCamara" a la que le pasas el número de MegaPixels que tiene una cámara digital (puede ser un double) y nos dice cuál es la resolución máxima de las fotos que hace la cámara. Los valores los devolverá en dos parámetros de tipo out (x, y).