

EJERCICIOS DE PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA.

Utilice Pseint para resolver los siguientes ejercicios. Comprime los ficheros para enviar por correo.

1. Dado el radio de una esfera, calcula su volumen y superficie.
2. Calcula la velocidad final de un cuerpo en caída libre desde una altura H.
3. Calcula seno, coseno y tangente de un ángulo dado por teclado.
4. Dada una frase por teclado, calcula su longitud, el primer y último carácter.
5. Dados tres ángulos por teclado indica si forman un triángulo.
6. Dados tres números por teclado, calcula la suma, la media y el mayor.
7. Dado un número entero por teclado indica si es par o impar.
8. Pedir una clave por teclado hasta teclear “**manjon**”.
9. Mostrar en pantalla los cien primeros números pares.
10. Calcula el factorial de un número dado por teclado.
11. Genera seis números aleatorios entre 1 y 100.
12. Calcula la suma de los N primeros números naturales.