

PROGRAMACIÓN

Prueba práctica NO evaluable.

| | |
|-----------------------------------|---|
| Prueba práctica NO evaluable..... | 1 |
| 1. Ejercicio..... | 1 |
| 2. Ejercicio..... | 1 |
| 3. Ejercicio..... | 2 |
| 4. Ejercicio..... | 2 |

1. Ejercicio

Realiza un programa que pida el día de la semana (del 1 al 7) y escriba el día correspondiente. Si introducimos otro número nos da un error.

2. Ejercicio

Crea un programa que lea 3 datos de entrada A, B y C. Estos corresponden a las dimensiones de los lados de un triángulo. El programa debe determinar qué tipo de triángulo es, teniendo en cuenta los siguiente:

- Si se cumple Pitágoras entonces es triángulo rectángulo
- Si sólo dos lados del triángulo son iguales entonces es isósceles.
- Si los 3 lados son iguales entonces es equilátero.
- Si no se cumple ninguna de las condiciones anteriores, es escaleno.

3. Ejercicio

Captura por teclado un número y queremos que nos pregunte la tabla de multiplicar de dicho número. Nosotros responderemos y el programa indicara si es correcto o no, lo que hemos escrito.

4. Ejercicio

Escribe un programa que pida el límite inferior y superior de un intervalo. Si el límite inferior es mayor que el superior lo tiene que volver a pedir. A continuación, se van introduciendo números hasta que introduzcamos el 0. Cuando termine el programa dará las siguientes informaciones:

- La suma de los números que están dentro del intervalo (intervalo abierto).
- Cuántos números están fuera del intervalo.
- Que informe de si hemos introducido algún número igual a los límites del intervalo.