

Ejercicios de clase

En todos los ejercicios debe proponer soluciones utilizando anidamiento:

- ➊ Obtenga un número y determine si es negativo, positivo o cero.
- ➋ Obtener dos notas al usuario dentro de la escala del 1 al 10. Si cada nota es mayor o igual a 4 entonces el alumno está aprobado, caso contrario estará desaprobado. Finalmente mostrar la nota promedio final.
- ➌ Escriba un algoritmo que permita verificar que un hora HH:MM:SS ingresado por teclado sea válido dentro de las 24 horas de un día.
Muestre como la siguiente salida de ejemplo:
 - ▶ Hora ingresada: 25:90:01 - Verificación: inválida
 - ▶ Hora ingresada: 13:23:21 - Verificación: válida
- ➍ Solicitar al cajero de una tienda el monto a pagar de una nueva venta. Si el monto ingresado es negativo, terminar la sesión. Por el contrario, si el monto es válido entonces preguntarle la forma de pago: si se ingresa el código 'T' corresponde a pago con Tarjeta de Crédito y se aplicará 10% de recargo, caso contrario se considerará pago en Efectivo pero sin recargo.