

Ejercicio Instrucciones Condicionales 5.

Realizar este ejercicio primero con instrucciones alternativas anidadas (if...else...if) y después con instrucciones alternativas múltiples (switch...case), usando como expresión tanto variables como valores booleanos.

Ejercicio:

- Introducir por teclado las tres notas que un alumno ha obtenido en los exámenes de 3 asignaturas.
- Convertirlas dichas notas a números enteros.
- Calcular la media aritmética de las 3 notas para obtener la nota media y, cargarla en una variable.
- Redondear la nota media con la función Math.round().
- Imprimir por pantalla la nota media del alumno en formato textual teniendo en cuenta las siguientes **condiciones**:
 - Si el alumno obtiene de nota media un 10 o un 9, se mostrará “Sobresaliente”.
 - Si el alumno obtiene de nota media un 8 o un 7, se mostrará “Notable”.
 - Si el alumno obtiene de nota media un 6, se mostrará “Bien”.
 - Si el alumno obtiene de nota media un 5, se mostrará “Suficiente”.
 - Si el alumno obtiene de nota media 4, 3, 2, 1 o 0, se mostrará “Suspenso”.
 - Si no se cumplen estas condiciones mostrar el mensaje: “El alumno no ha realizado los exámenes”.