

Reporte de Evaluación - Fork de GitHub

Información General

Estudiante: Miguel Angel Muñoz Lopez
Repositorio: MiguelM1004/act_web1_s2
Fecha de evaluación: 21/8/2025, 17:38:37
Evaluado por: Sistema de Evaluación

Resumen de Calificaciones

Calificación general: 4.4/5.0
Actividades completadas: 10/10
Porcentaje de completitud: 100.0%

Detalle de Actividades

#	Descripción	Archivo	Encontrado	Calificación
1	Par o Impar - Declara la variable numero...	src/ejercicio1.js	Sí	5.0
2	Mayor de dos números - Declara a = 14 y ...	src/ejercicio2.js	Sí	5.0
3	Clasificación de edad - Declara edad = 1...	src/ejercicio3.js	Sí	5.0
4	Calculadora básica con switch - Declara ...	src/ejercicio4.js	Sí	3.0
5	Día laborable o fin de semana - Declara ...	src/ejercicio5.js	Sí	4.0
6	Nota a letra - Declara nota = 83. Convie...	src/ejercicio6.js	Sí	4.0
7	Descuento por volumen - Declara precioUn...	src/ejercicio7.js	Sí	5.0
8	Transporte con tarifa reducida - Declara...	src/ejercicio8.js	Sí	5.0
9	Conversor de notas musicales (switch) - ...	src/ejercicio9.js	Sí	3.0
10	Autenticación simple - Declara usuario =...	src/ejercicio10.js	Sí	5.0

Retroalimentación Detallada

Actividad 1: Par o Impar - Declara la variable numero = 7. Imprime 'par' o 'impar' según corresponda.

Archivo esperado: src/ejercicio1.js
Estado: Archivo encontrado
Calificación: 5.0/5.0
Retroalimentación:
La solución es correcta y funcional. El código es legible y cumple con el objetivo. Podrías considerar usar el operador ternario para una solución más concisa.

Actividad 2: Mayor de dos números - Declara a = 14 y b = 9. Imprime el mayor de ambos.

Archivo esperado: src/ejercicio2.js
Estado: Archivo encontrado
Calificación: 5.0/5.0
Retroalimentación:
La solución es correcta y funciona como se espera. El código es legible y bien estructurado. Se podría considerar el uso de template literals para una mejor legibilidad del string.

Actividad 3: Clasificación de edad - Declara edad = 15. Imprime 'niño' si es 0-12, 'adolescente' si es 13-17, 'adulto' si es 18-64, 'anciano' si es 65 o más.

Archivo esperado: src/ejercicio3.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 5.0/5.0

Retroalimentación:

La solución es correcta y bien estructurada. El código es limpio y fácil de entender. ¡Excelente trabajo!

Actividad 4: Calculadora básica con switch - Declara a = 10, b = 3, operador = '*'. Imprime el resultado o 'operador no válido'. Si b === 0 y operador === '/' imprime 'indeterminado'.

Archivo esperado: src/ejercicio4.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 3.0/5.0

Retroalimentación:

La solución funciona, pero usa condicionales `if/else if/else` en lugar de `switch`. Considera usar `switch` para cumplir completamente con la descripción de la actividad.

Actividad 5: Día laborable o fin de semana - Declara día = 'sabado'. Imprime 'laborable' para lunes-viernes y 'fin de semana' para sábado o domingo.

Archivo esperado: src/ejercicio5.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 4.0/5.0

Retroalimentación:

La solución funciona correctamente y cumple con los requisitos. Se podría mejorar la legibilidad usando un array con los días laborables o un switch statement para evitar tantas condiciones `OR`.

Actividad 6: Nota a letra - Declara nota = 83. Convierte la nota numérica ('B', 70-79 ! 'C', 60-69 ! 'D', < 60 ! 'F'.

Archivo esperado: src/ejercicio6.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 4.0/5.0

Retroalimentación:

La solución funciona correctamente. Podría mejorar la legibilidad encapsulando la lógica en una función y retornando la letra en lugar de imprimirla directamente. Además, sería bueno validar que la nota no supere 100.

Actividad 7: Descuento por volumen - Declara precioUnitario = 25, cantidad = 60. Aplica descuento: 0% si cantidad < 10, 10% si 10 < cantidad < 50, 20% si cantidad >= 50. Imprime p
decimales.

Archivo esperado: src/ejercicio7.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 5.0/5.0

Retroalimentación:

La solución es correcta y eficiente. El código es claro y fácil de entender, aplicando correctamente la lógica de los descuentos.

Actividad 8: Transporte con tarifa reducida - Declara edad = 67, distanciaKm = 120, tarifaBase = distanciaKm * 0.21. Aplica 20% descuento si edad < 18, 40% descuento si edad >= 18. Imprime p
redondeado a 2 decimales.

Archivo esperado: src/ejercicio8.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 5.0/5.0

Retroalimentación:

La solución es correcta y eficiente. El código es claro y cumple con los requisitos del problema, aplicando los descuentos adecuadamente y formateando la salida.

Actividad 9: Conversor de notas musicales (switch) - Declara nota = 'LA', RE !' 62, MI !' 64, FA !' 65, SOL !' 67, LA !' 69, SI !' 71. Cualquier otro valor !'

Archivo esperado: src/ejercicio9.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 3.0/5.0

Retroalimentación:

La solución funciona correctamente, pero se pide explícitamente usar un `switch` en lugar de `if/else`. Usar `switch` mejoraría la calidad del código y se ajustaría mejor a la descripción del problema.

Actividad 10: Autenticación simple - Declara usuario = 'admin', contraseña = '1234'. Imprime 'acceso concedido' si coincide exactamente, 'acceso denegado' en cualquier otro caso.

Archivo esperado: src/ejercicio10.js

Estado: Archivo encontrado

Calificación: 5.0/5.0

Retroalimentación:

La solución es correcta y cumple con los requisitos. Considera corregir la errata 'accesos' por 'acceso' en los mensajes de la consola para mejorar la legibilidad.

Resumen General

Excelente trabajo. Completó 10/10 actividades (100%) con una calificación promedio de 4.4/5. Demuestra buen dominio de los conceptos.

Recomendaciones

- Continuar con el excelente trabajo y mantener la calidad del código