# Ejercicios de Fundamentos en JavaScript

Practica variables, tipos de datos y operadores

## Lista de ejercicios

1. Crea una variable llamada carName y asígnale el valor "Volvo".
2. Crea una variable llamada x y asígnale el valor 50.
3. Crea dos variables a y b con los valores 5 y 10, y realiza la suma entre ellas.
4. Crea una variable z que almacene la suma de x + y y muestra el resultado en un cuadro de alerta.
5. Declara dos variables numéricas y realiza una multiplicación entre ellas.
6. Crea una variable edad y verifica si la persona es mayor de edad (18 años o más).
7. Convierte un número a texto utilizando el método adecuado.
8. Calcula el promedio de tres números almacenados en variables.
9. Crea un objeto llamado persona con las propiedades nombre y edad.
10. Declara una cadena vacía y verifica si está vacía usando una comparación.
11. Declara una variable booleana y una numérica, y muestra sus tipos usando typeof.
12. Usa el operador ternario para determinar si un número es par o impar.
13. Crea un array con cinco frutas y muestra la tercera fruta.
14. Suma todos los valores de un array de cinco números.
15. Compara dos valores usando el operador de igualdad estricta (===).
16. Convierte una cadena de texto a valor booleano usando Boolean().
17. Convierte una cadena numérica a número entero usando parseInt().
18. Usa operadores de asignación para modificar el valor de una variable.
19. Muestra un mensaje personalizado en un cuadro de alerta usando una variable nombre.
20. Crea una variable que indique si un número es mayor que 100 y muestra el resultado.

**Consejo:** Intenta resolver cada ejercicio por tu cuenta antes de ver la solución. ¡Así aprenderás mucho más!

© 2025 - Curso básico de JavaScript para principiantes