



كود برمجي بلغة JavaScript يتم فيه إنشاء دالة تأخذ 4 أرقام وتسترد أكبر رقم

```
// Define a function named maxOfFour using function declaration
function maxOfFour(num1, num2, num3, num4) {
  // Initialize a variable named max to store the maximum value
  let max = num1;
  // Compare max with each of the other numbers and update it if needed
  if (num2 > max) {
    max = num2;
  }
  if (num3 > max) {
    max = num3;
  }
  if (num4 > max) {
    max = num4;
  }
  // Return the maximum value
  return max;
}

// Test the function with some examples
console.log(maxOfFour(1, 2, 3, 4)); // 4
console.log(maxOfFour(-1, -2, -3, -4)); // -1
console.log(maxOfFour(10, 20, 30, 40)); // 40
```