**📝 자바스크립트 시험 문제 (10문항)**

**1. (객관식)**

다음 중 **JavaScript에서 변수를 선언하는 키워드가 아닌 것**은?  
① var  
② let  
③ const  
④ int

**2. (객관식)**

다음 코드 실행 결과는?

let x = 10; let y = "10"; console.log(x == y); console.log(x === y);

출력 결과는?  
① true / true  
② true / false  
③ false / true  
④ false / false

### 3. (주관식)

JavaScript에서 **함수 표현식(Function Expression)** 과 **함수 선언문(Function Declaration)** 의 차이점을 간단히 설명하시오.

* 함수 표현식은 변수에 함수를 할당하기 때문에 선언 이후에 호출할 수 있고, 함수 선언문은 함수가 선언되기 전에도 호출할 수 있다.

### 4. (객관식)

다음 중 **배열(Array)** 객체의 메서드가 아닌 것은?  
① push()  
② pop()  
③ slice()  
④ replace()

### 5. (코드 작성형)

사용자로부터 숫자를 입력받아, 그 값이 짝수인지 홀수인지 판별하는 JavaScript 코드를 작성하시오.

var num = parseInt(prompt('숫자를 입력하세요.'));

if(num % 2 === 0){

document.write(num+'은(는) 짝수입니다.');

}

else{

document.write(num+'은(는) 홀수 입니다.');

}

### 6. (객관식)

다음 코드의 결과는?

let str = "apple,banana,grape"; let fruits = str.split(","); console.log(fruits[1]);

① apple  
② banana  
③ grape  
④ undefined

### 8. (코드 작성형)

다음과 같은 버튼이 있을 때, 버튼을 클릭하면 "Hello JavaScript!"라는 알림창을 띄우는 코드를 작성하시오.

<button id="btn">Click me</button>

<body>

<button id="btn">Click me</button>

<script>

const btn = document.getElementById('btn');

btn.addEventListener('click',()=>

alert('"Hello JavaScript!"'));

</script>

</body>

### 10. (코드 작성형)

다음 배열에서 가장 큰 숫자를 출력하는 JavaScript 코드를 작성하시오.

let numbers = [10, 25, 7, 100, 3];

let num = [10, 25, 7, 100, 3];

num[0]=10;

num[1]=25;

num[2]=7;

num[3]=100;

num[4]=3;

let max = num[0];

for (let i = 1; i < num.length; i++) {

if (num[i] > max) {

max = num[i]; // 더 큰 값이 나오면 최댓값 갱신

}

}

document.write('가장 큰 숫자는'+ max);