

제2장 2-2 상수와 변수 마무리

▶ 4가지 키워드로 정리하는 핵심 포인트

1. ()는 변하지 않는 값을 저장하는 식별자입니다.
() 키워드를 사용해 선언합니다.
2. ()는 변하는 값을 저장하는 식별자입니다.
() 키워드를 사용해 선언합니다.
3. 상수 또는 변수를 생성하는 것을 ()이라고 합니다.
4. 상수 또는 변수에 값을 넣는 것을 ()이라고 합니다.

정답 : 1. 상수, const, 2. 변수, let, 3. 선언, 4. 할당

▶ 확인 문제

1. 다음 중 상수를 선언할 때 사용하는 키워드는 어떤 것인가요?

- ① const
- ② let
- ③ var
- ④ comment

정답 : ① const

2. 다음 중 값을 할당할 때 사용하는 연산자는 어떤 것인가요?

- ① :=
- ② =
- ③ <=
- ④ =>

정답 : ② =

3. 다음 프로그램 중에서 오류가 발생하는 것을 찾고, 어떤 오류가 발생하는지 적어보세요.

① <script>
 const r;
 r = 10;

 console.log(`넓이 = \${3.14 * r * r}`);
 console.log(`둘레 = \${2 * 3.14 * r}`);
</script>

② <script>
 let r;
 r = 10;

 console.log(`넓이 = \${3.14 * r * r}`);
 console.log(`둘레 = \${2 * 3.14 * r}`);
</script>

실행 결과

① Uncaught SyntaxError: Missing initializer in const declaration

② 넓이 = 314
 둘레 = 62.800000000000004

정답 : 오류가 발생하는 것은 ①번임

4. 다음 프로그램의 실행 결과를 예측해 보세요.

```
<script>  
const number = 10;  
  
console.log(++number);
```

```
console.log(number++);  
  
console.log(--number);  
console.log(number--);  
</script>
```

실행 결과

Uncaught TypeError: Assignment to constant variable