

5장

- 개념을 이해한다는 것은 바로 용어를 정확히 이해하고 설명할 수 있다는 것.

- 값

- 표현식이 평가되어 생성된 결과

```
10 + 20 // 표현식
30 // 값
```

- 모든 값은 데이터 타입을 가진다

- 리터럴

- 사람이 이해할 수 있는 문자 또는 약속된 기호를 사용해 값을 생성하는 표기법
- 문자열 리터럴, 불리언 리터럴, null 리터럴, undefined 리터럴, 객체 리터럴, 배열 리터럴, 함수 리터럴, 정규 표현식 리터럴

- 표현식

- 값으로 평가될 수 있는 문
- 표현식이 평가되면 새로운 값을 생성하거나 기존 값을 참조한다.
- 리터럴, 식별자, 연산자, 함수 호출 등의 조합으로 이뤄질 수 있다.
- 표현식은 다른 표현식의 일부가 되어 새로운 값을 만들어낼 수 있다.

```
var x = 1 + 2;

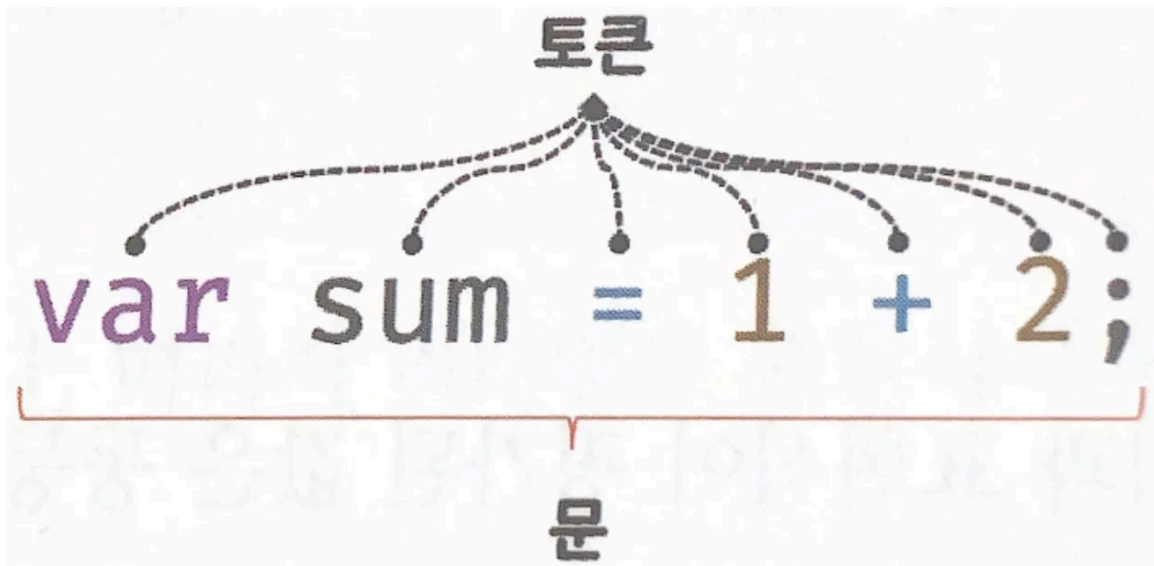
x + 3; // → 6
```

- 문

- 프로그램을 구성하는 기본 단위이자 최소 실행 단위
- 문은 여러 토큰으로 구성

- ▼ 토큰

문법적으로 더 이상 나눌 수 없는 코드



- 선언문, 할당문, 조건문, 반복문 등으로 구분 가능
- 세미콜론
 - **문의 종료를 나타낸다.**