

JS응애가 JS응애들에게



변수요?

20230416
유하은

JS 응애가 JS응애들에게



변수요?

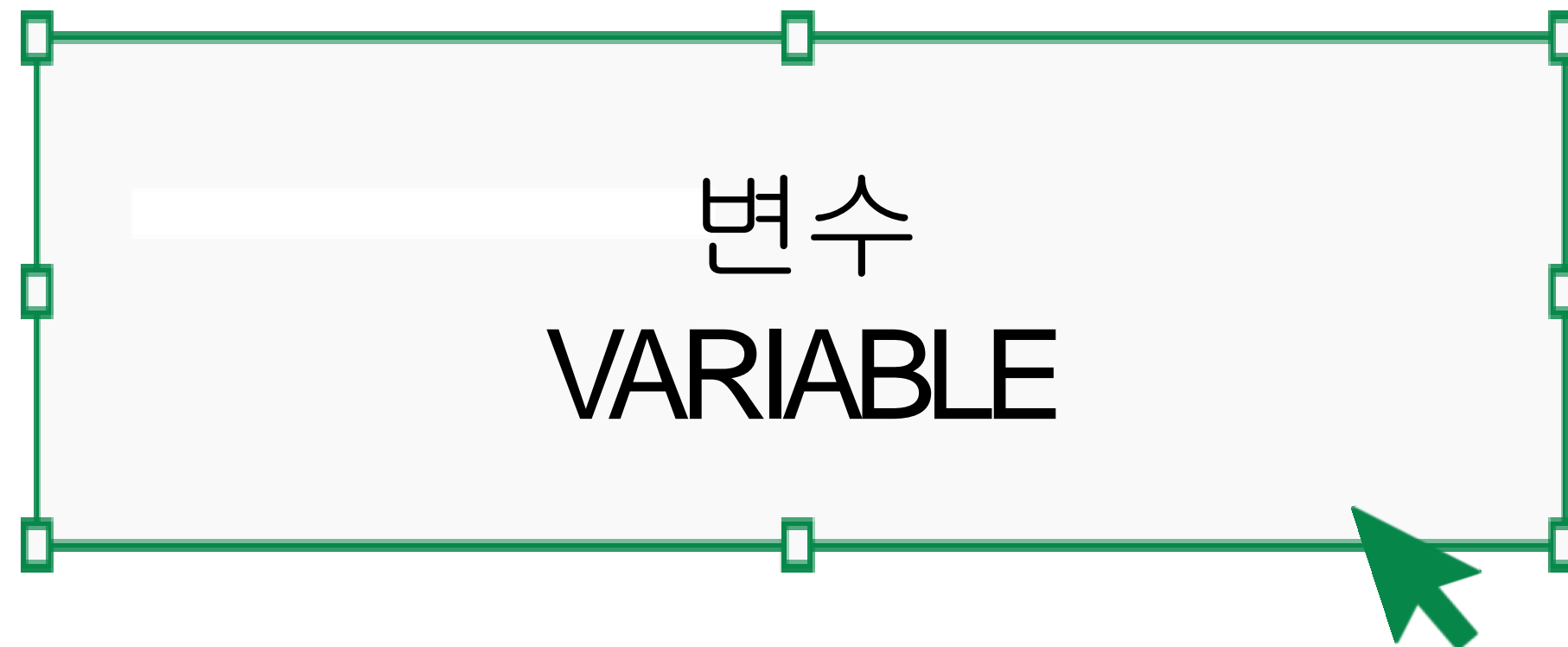
20230416
유하은

혼자하는 자바스크립트 스터디
코어 자바스크립트
모던 JavaScript 튜토리얼

CONTENTS

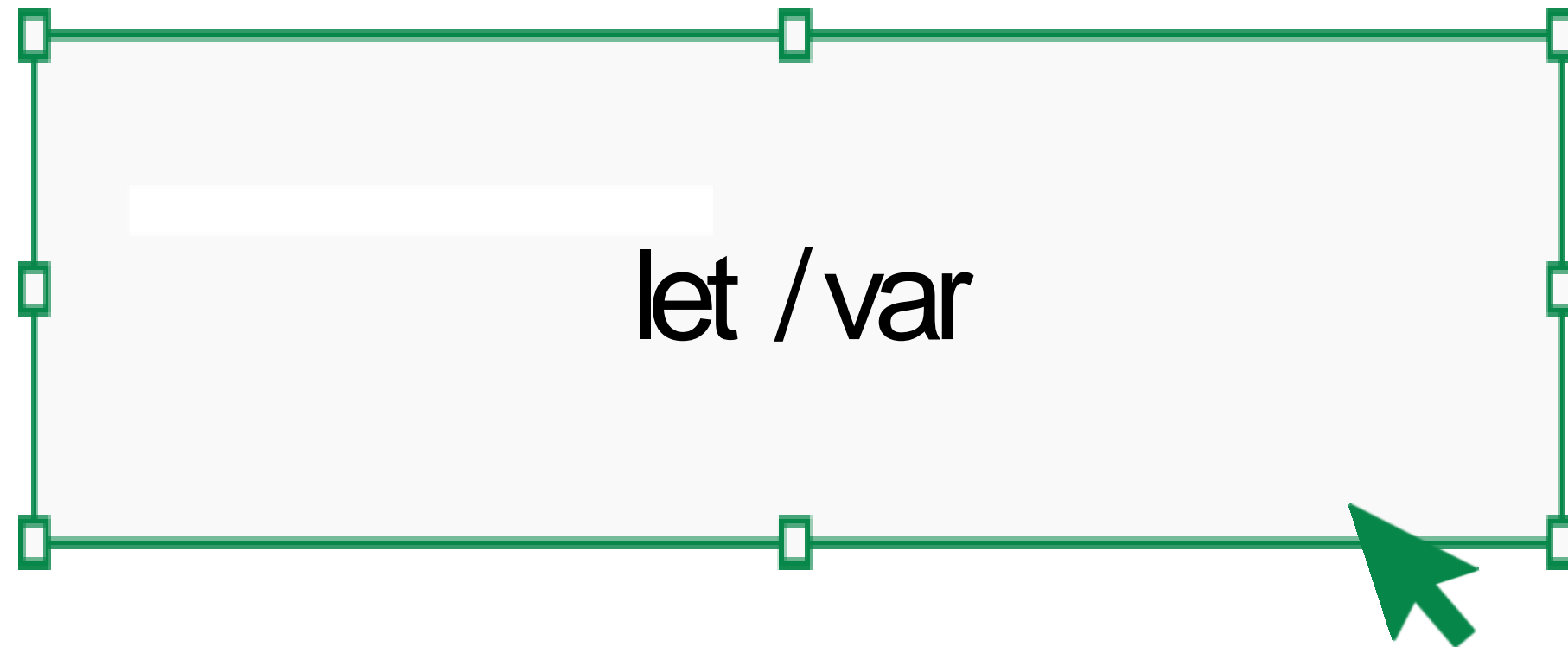


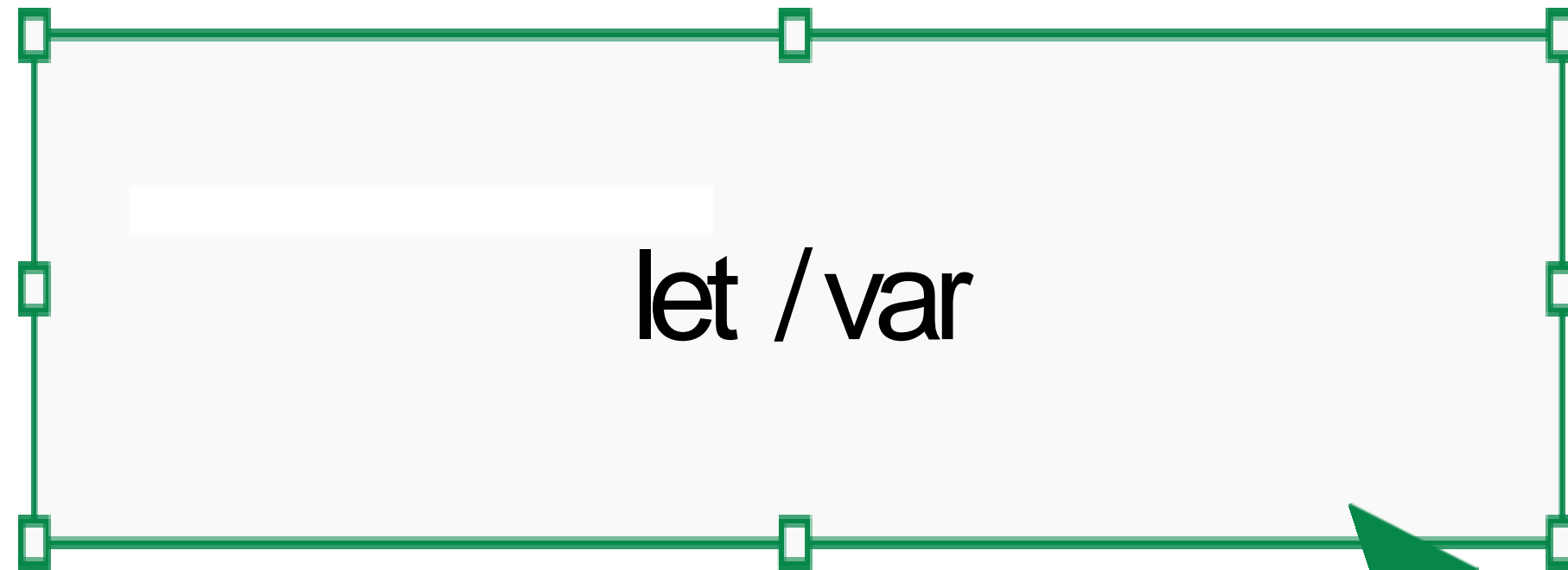
- 01 변수란 무엇인가
- 02 변수 선언 방법
- 03 변수 명명 방법
- 04 변수 동작 원리 (데이터 할당)
- 05 예제
- 06 QnA



1. 변환 수 있는 수
2. 변경 가능한 데이터가 담길 수 있는 공간

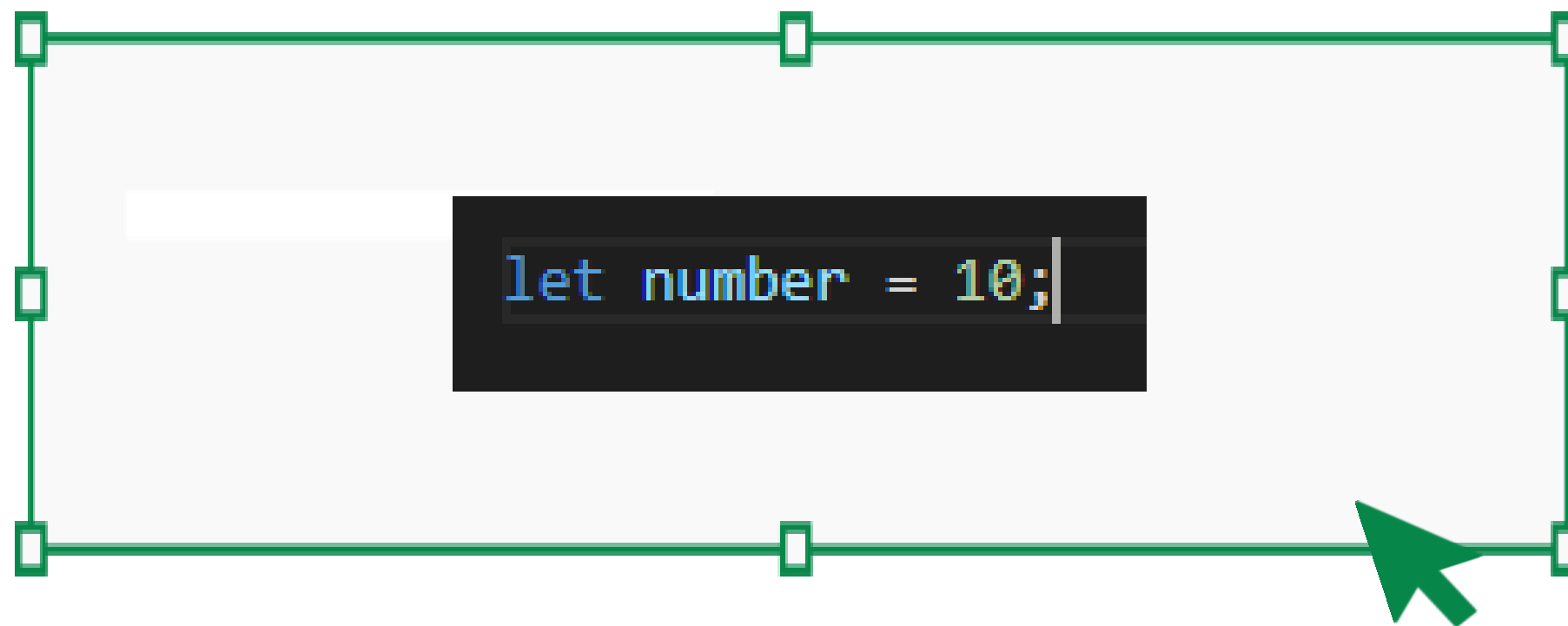


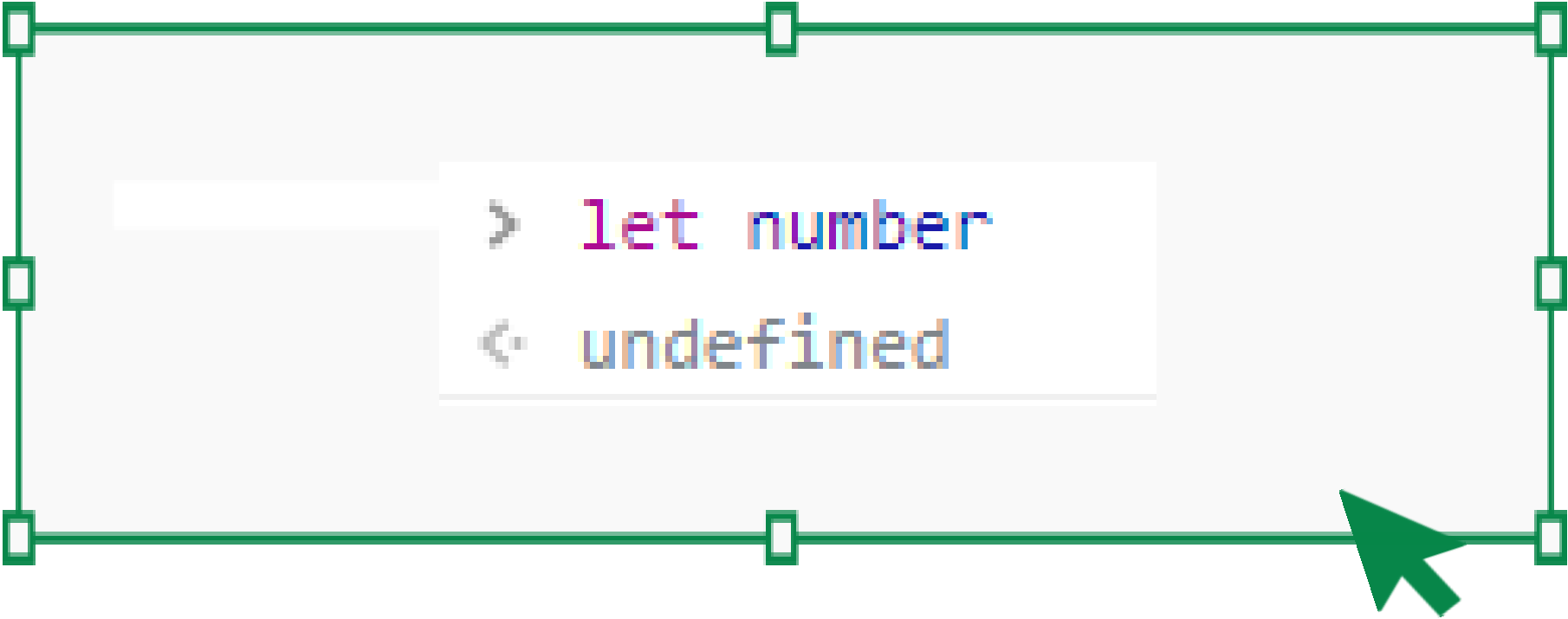




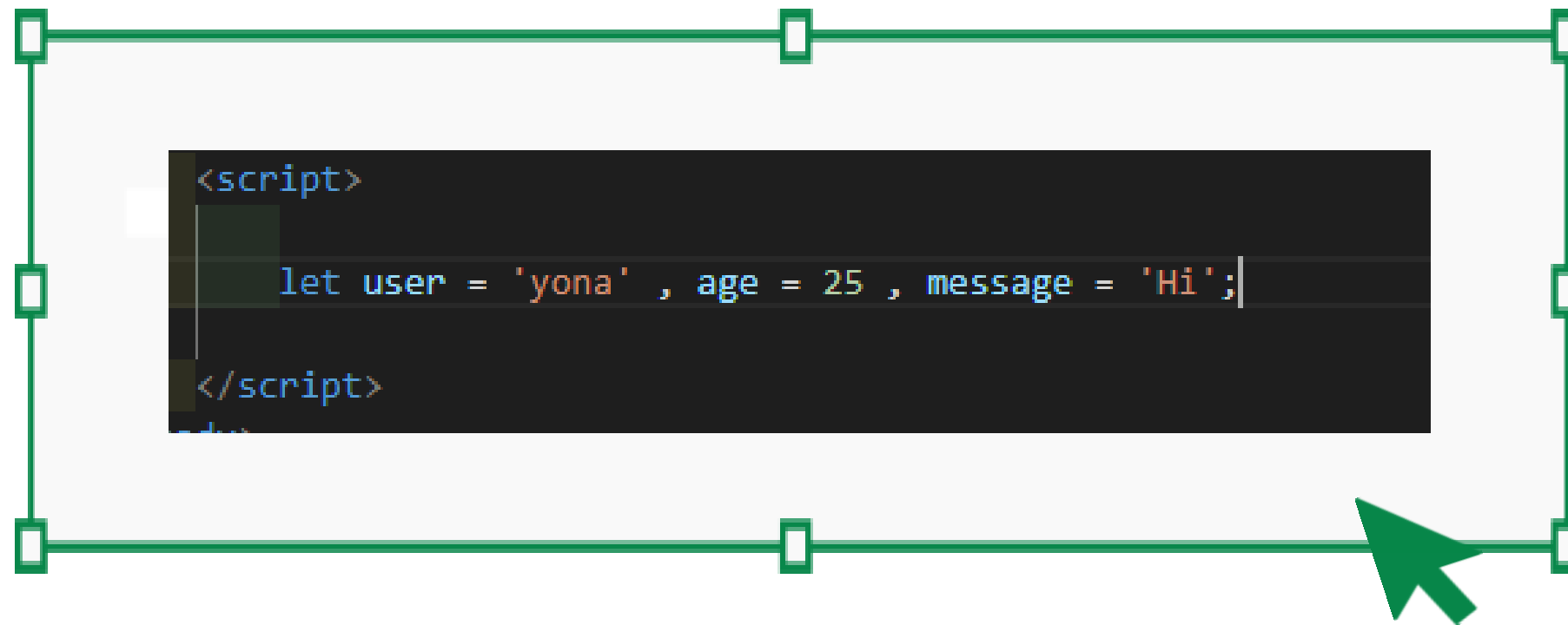
익스플로어11 미만의 버전 ~~const, let~~ 지원x

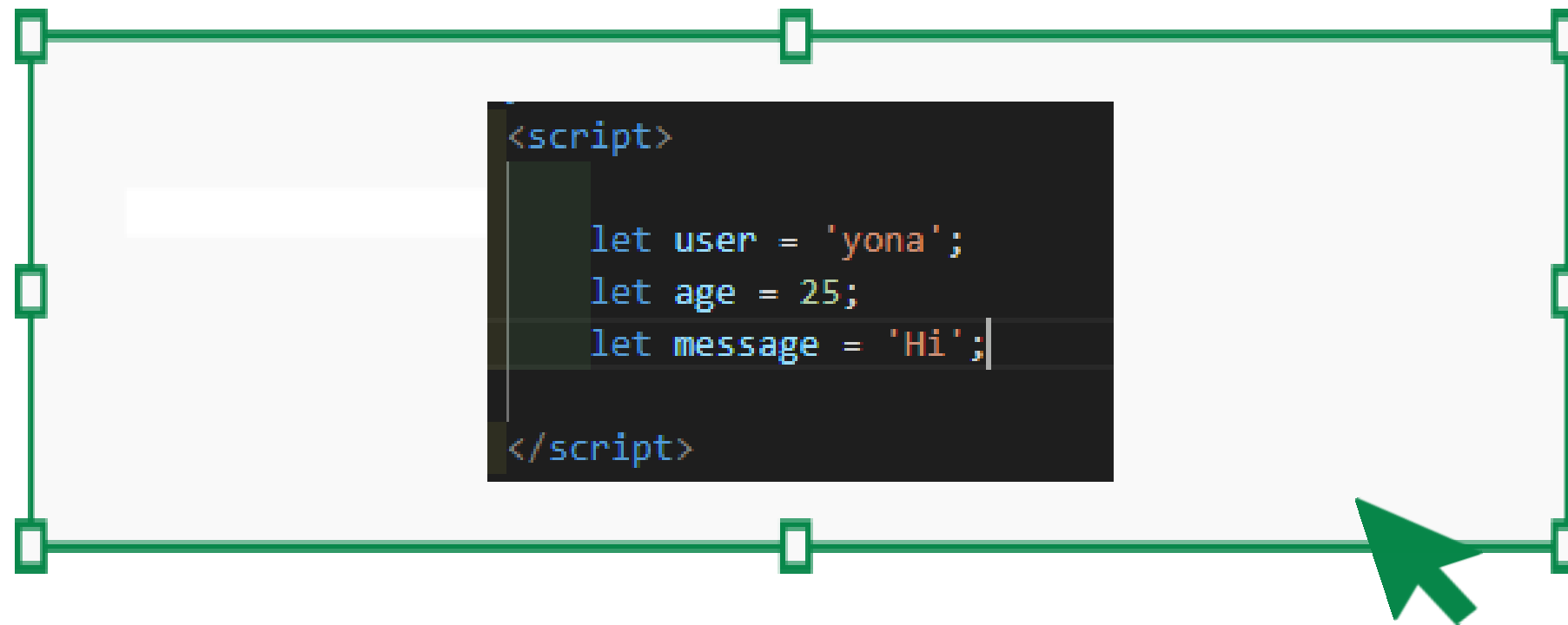






```
> let number  
< undefined
```





1. 변수명에는 오직 문자와 숫자
2. 기호 \$ 와 _
3. 첫 글자는 숫자가 될 수 없습니다.

1. 변수명에는 오직 문자와 숫자
2. 기호 \$ 와 _
3. 첫 글자는 숫자가 될 수 없습니다.
4. 예약어 사용 불가
(let, class, return,
function...)

```
<script>
```

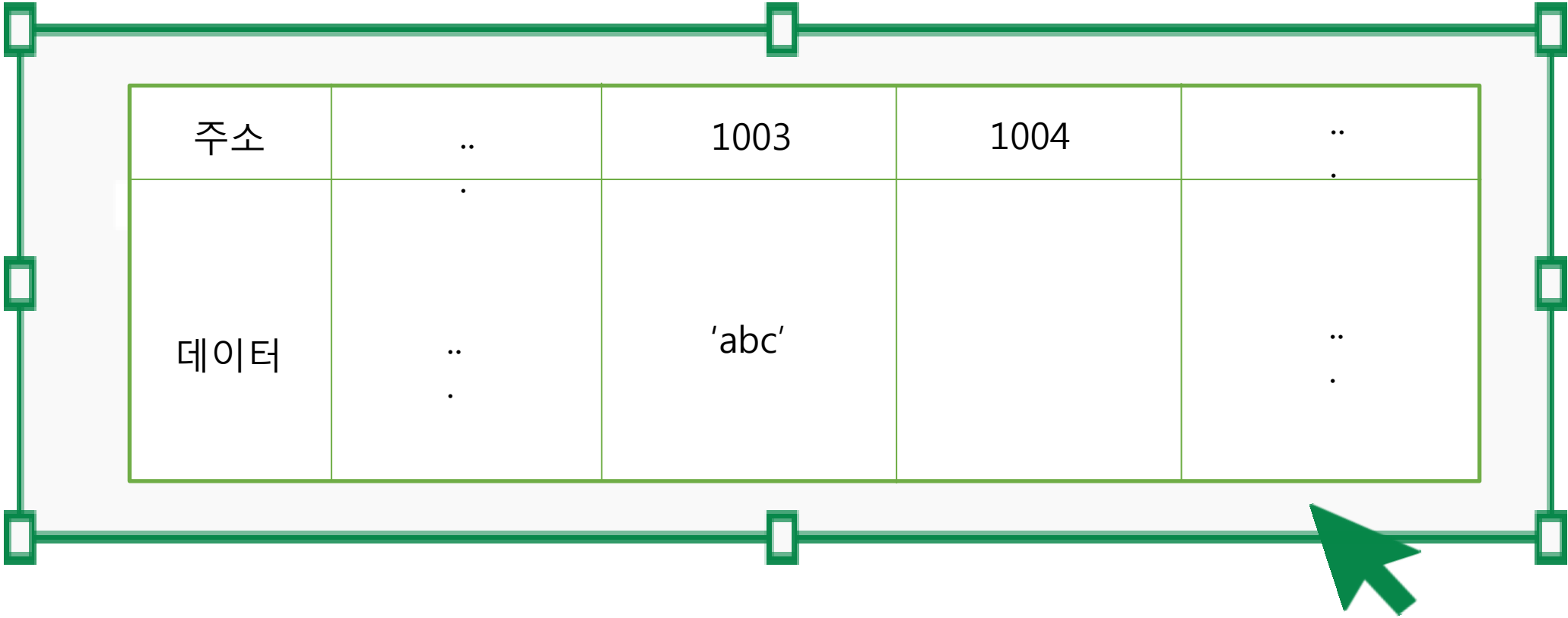
```
let name= "name 이라는 이름의 상수를 선언해 보겠습니다."
```

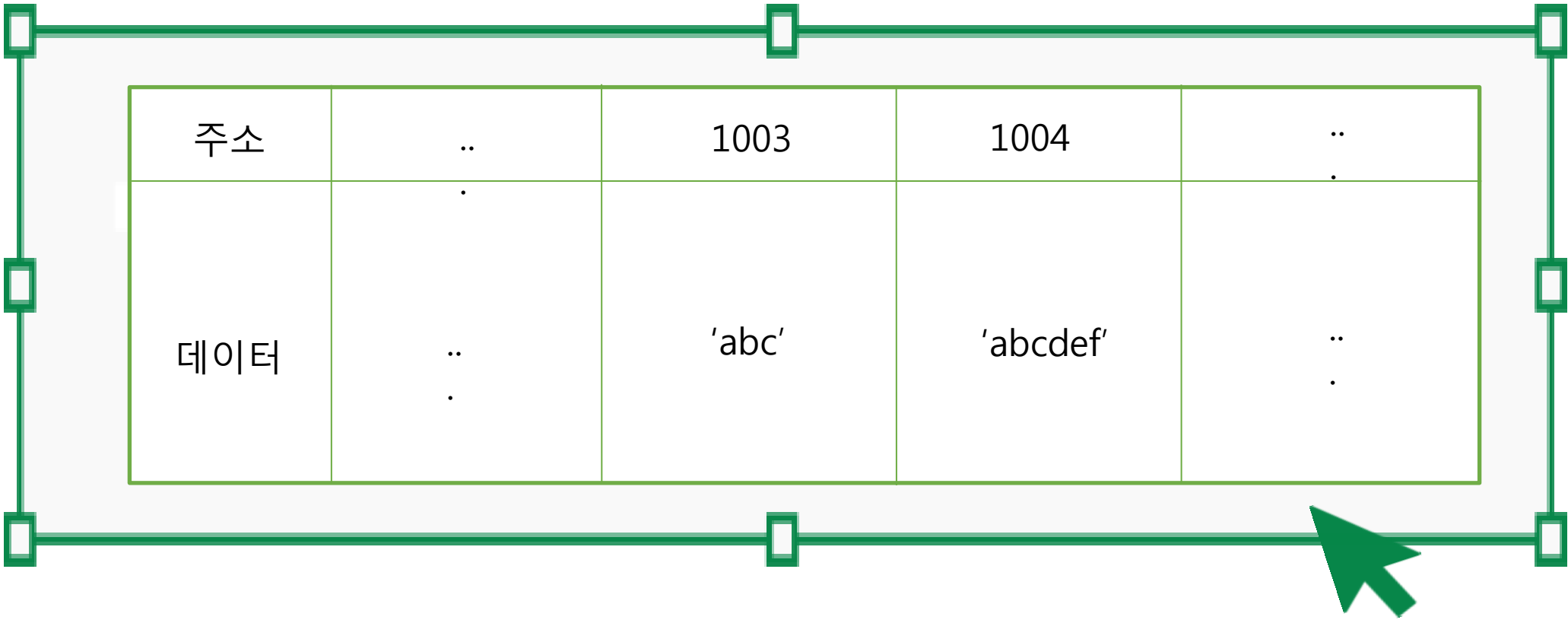
```
let name= "한번 더 선언 해 보겠습니다."
```

```
</script>
```

✖ Uncaught SyntaxError: Identifier 'name' has already been declared







올바른 변수명은 무엇일까요?

- 1) `let $ = 1;`
- 2) `let user-Name;`
- 3) `let 1a;`
- 4) `let return = 5;`

1.

현재 우리가 살고있는 행성(planet)의 이름을
값으로 가진 변수를 만들어보세요.

변수 이름은 어떻게 지어야 할까요?

2.

웹사이트를 개발 중이라고 가정하고, 현재 접속 중인 사용자(user)의 이름(name)을 저장하는 변수를 만들어보세요.

변수 이름은 어떻게 지어야 할까요?

1. 변수 선언 키워드 세가지의 "차이점" 그리고 "스코프 유효 범위"
에 대해 설명하세요

<https://velog.io/@ahsy92/%EA%B8%B0%EC%88%A0%EB%A9%B4%EC%A0%91-%EC%8A%A4%EC%BD%94%ED%94%84Scope%EC%99%80-%EB%B3%80%EC%88%98%EC%84%A0%EC%96%B8const-let-var>

1. 변수 선언 키워드 세가지의 "차이점" 그리고 "스코프 유효 범위"에 대해 설명하세요

const 키워드

- ⑩ 유효 범위 : 블록 스코프 / 함수 스코프
- ⑩ 값 재할당 : 불가능
- ⑩ 재선언 : 불가능

let 키워드

- ⑩ 유효 범위 : 블록 스코프 / 함수 스코프
- ⑩ 값 재할당 : 가능
- ⑩ 재선언 : 불가능

var 키워드

- ⑩ 유효 범위 : 함수 스코프
- ⑩ 값 재할당 : 가능
- ⑩ 재선언 : 가능