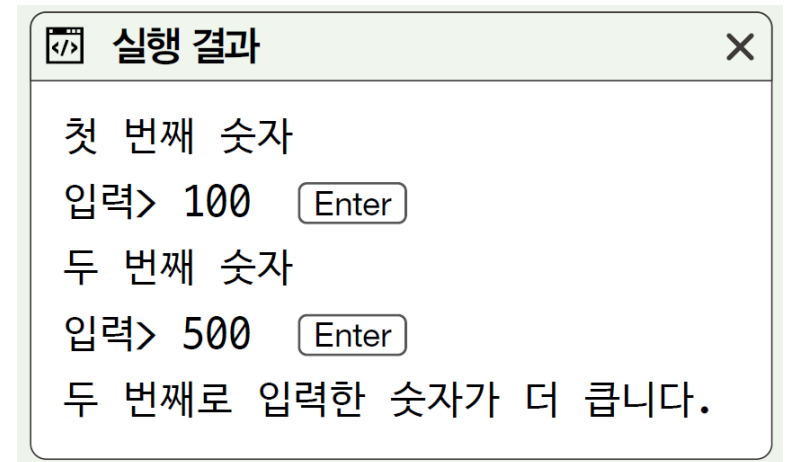
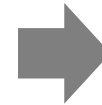


◦ 확인 문제

1. 사용자로부터 숫자 2개를 입력받아 첫 번째 입력받은 숫자가 큰지, 두 번째 입력받은 숫자가 큰지를 구하는 프로그램을 다음 빈칸을 채워 완성하기

```
<script>
const a =  (prompt('첫 번째 숫자', ''))
const b =  (prompt('두 번째 숫자', ''))

if (  ) {
  alert('첫 번째로 입력한 숫자가 더 큼니다.')
} else if (  ) {
  alert('두 숫자가 같습니다.')
} else {
  alert('두 번째로 입력한 숫자가 더 큼니다.')
}
</script>
```



- 확인 문제

2. 중첩 조건문은 2장에서 배운 논리 연산자를 적용해 하나의 if 조건문으로 만들 수 있다. 빈칸에 어떤 논리 연산자가 들어갈까?

```
if (x > 10) {  
  if (x < 20) {  
    console.log('조건에 맞습니다.')  
  }  
}
```

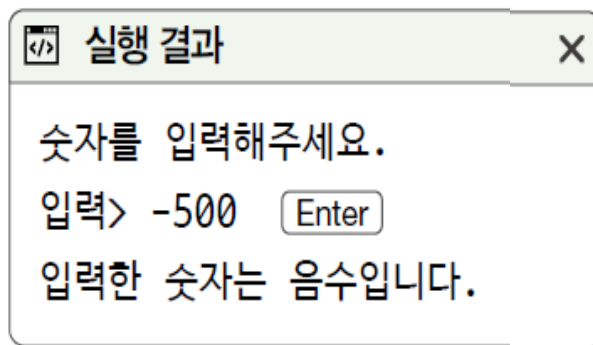
```
if (x > 10  x < 20) {  
  console.log('조건에 맞습니다.')  
}
```

- 확인 문제

- 3. 사용자에게 숫자를 입력받아 양수, 0, 음수를 구분하는 프로그램 만들기

```
<script>  
const a = Number(prompt('숫자를 입력해주세요.', ''))
```

```
</script>
```

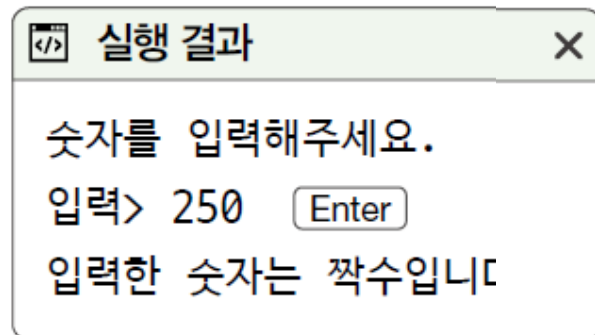


- 확인 문제

- 4. 사용자에게 숫자를 입력받아 홀수와 짝수를 구분하는 프로그램 만들기

```
<script>  
const a = Number(prompt('숫자를 입력해주세요.', ''))
```

```
</script>
```

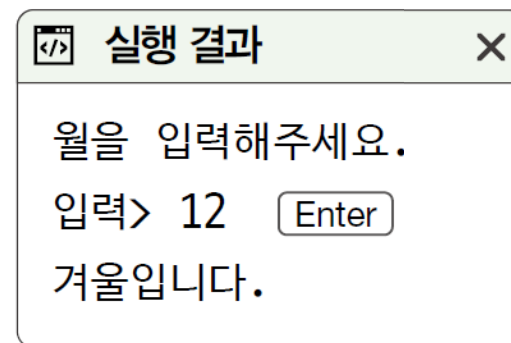


- 확인 문제

5. 현재가 몇 월인지 확인하고, 계절을 구분하는 프로그램 만들기

```
<script>  
const a = Number(prompt('월을 입력해주세요.', ''))
```

```
</script>
```



◦ 확인 문제

6. 다음 중에서 다른 실행 결과를 내는 코드?

① `true ? alert('출력A') : alert('출력B')`

② `false ? alert('출력B') : alert('출력A')`

③ `true || alert('출력A')`

④ `true && alert('출력A')`

◦ 확인 문제

7. 다음 프로그램 중에서 오류를 발생하는 것을 찾고, 어떤 오류가 발생하는지 적어 보기

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>
```

8. 다음 프로그램의 실행 결과를 예측해 보기

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

