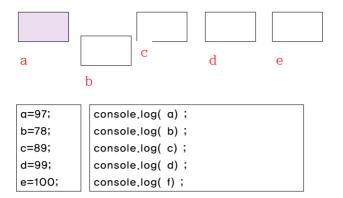
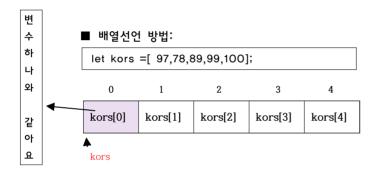
■변수 (하나의 값을 저장할 수 있는 공간): 5개의 점수를 기억하기 위해서는 5개 변수 필요 !!



## 변수의 역할?

값을 저장하기 위해서 필요 그럼 왜 저장하나요? 값을 사용(이용)하기 위해서 필요

■ 배열: 여러개의 변수를 연속적으로 확보하고 사용하는 것 배열이름(기준)으로 요소(변수)에 접근가능



왜 O부터 인가요?

기준위치로부터 <mark>O만큼 떨어진 위치</mark>를 말합니다 첫 번째 변수는 기준으로부터 O만큼 떨어진거 맞죠? ^

■ 배열접근방법 (기준으로부터 떨어진 위치로 요소를 찾습니다)

```
배열명[첨자] =60;
console.log( 배열명[첨자]);
첨자: index 라고함, 정수 또는 변수가 올 수 있다.
```

```
console.log( kors[0] );
console.log( kors[1] );
console.log( kors[2] );
console.log( kors[3] );
console.log( kors[4] );
```

```
배열은 반복문으로 처리할 수 있다
for( let i=0; i(5;i++){
    console.log( kors[i]);
}

console.log( kors[0]);
console.log( kors[1]);
console.log( kors[2]);
console.log( kors[3]);
console.log( kors[4]);
```

```
배열과 반복문은 짝꿍입니다 . ^^
-내가 좋아하는 사람 이름 5개를 배열로 만들고 출력하기
-내가 좋아하는 간식 5개 배열로 만들고 출력하기
```

두 개의 문제를 연습해 주세요!

배열이 잘안되면 배열을 사용하지 않고 두 문제를 해결합니다 그런 다음 배열로 바꿔서 해결해 보세요 !!

```
일지말자 !!!!
배열의요소가 변수 한 개 이다.
let arrs = new Array(5);
// 배열을 이렇게도 만들 수 있어요
arrs[0] =89;
arrs[1] =90; arrs[2] =80; arrs[3] =70; arrs[4] =100;
```