



## 리스트에 최대값/최소값 구하기

### • 리스트에 있는 값에서 최대값/최소값 구하기

- 1부터 100사이의 임의의 수 중에서 중복되지 않게 10개의 데이터를 리스트에 넣기

클릭했을 때

- 아이템 ▾ 의 항목을 모두 삭제하기
- 아이템 ▾ 의 길이 = 10 까지 반복하기
  - Number ▾ 을(를) 1 부터 100 사이의 난수 로 정하기
  - 만약 (아이템 ▾ 이(가) Number 을(를) 포함하는가? 이(가) 아니다 (이)라면
    - Number 을(를) 아이템 ▾ 에 추가하기

아이템

1	81
2	39
3	31
4	89
5	19
6	4
7	14
8	27
9	78
10	95

길이 10

재일 큰 값은 89

재일 작은 값은 4

#### ▪ 최대값 구하기

#### ▪ 최소값 구하기

a ▾ 키를 눌렀을 때

- max ▾ 을(를) 아이템 ▾ 리스트의 1 번째 항목 로 정하기
- Number ▾ 을(를) 1 로 정하기
- 아이템 ▾ 의 길이 = Number 까지 반복하기
  - 만약 (아이템 ▾ 리스트의 Number + 1 번째 항목 > max (이)라면
    - max ▾ 을(를) 아이템 ▾ 리스트의 Number + 1 번째 항목 로 정하기
- Number ▾ 을(를) 1 만큼 바꾸기
- 재일 큰 값은 와(과) max 결합하기 알리기

b ▾ 키를 눌렀을 때

- min ▾ 을(를) 아이템 ▾ 리스트의 1 번째 항목 로 정하기
- Number ▾ 을(를) 1 로 정하기
- 아이템 ▾ 의 길이 = Number 까지 반복하기
  - 만약 (min > 아이템 ▾ 리스트의 Number + 1 번째 항목 (이)라면
    - min ▾ 을(를) 아이템 ▾ 리스트의 Number + 1 번째 항목 로 정하기
- Number ▾ 을(를) 1 만큼 바꾸기
- 재일 작은 값은 와(과) min 결합하기 알리기

## 도형관련 문제를 위한 연습



## 펜 블록을 이용하여 다각형을 그려보자

