

## 난수 발생 후 MATRIX, 최대, 최소, 중간 값 출력

랜덤 함수를 이용하여 1 ~ 50 사이 정수 중 중복되지 않은 값 25개를 선택하여 LIST에 저장하고 아래와 같이 최대, 최소, 중간 값을 찾아 출력하는 프로그램을 작성하라.

### ▣ 프로그램 동작 절차 설명

- 1~50 사이의 중복되지 않은 정수형 난수 25개를 선택하여 LIST에 저장
- 각 열, 행 별 최대, 최소, 중간 값을 찾아 출력하라.
  - 중간 값: 데이터들을 크기순으로 배열 했을 때 전체의 중앙에 위치하는 수  
예) 1, 3, 5, 10, 4 -> 중간 값: 4
- LIST 전체를 기준으로 최대, 최소, 중간 값을 출력하라.

### ▣ 요구조건

- ✓ 최대, 최소, 중간값 함수 사용 금지
- ✓ 중간값을 찾기 위한 sort 함수는 사용 가능

### 프로그램 결과 값 예시

	1	2	3	4	5
	6	7	8	9	10
	11	12	13	14	15
	16	17	18	19	20
열	21	22	23	24	25
	↓				
최소값	1	2	3	4	5
최대값	21	22	23	24	25
중간값	11	12	13	14	15

### 행

최소값	최대값	중간값
1	5	3
6	10	8
11	15	13
16	20	18
21	25	23

### 전체

최소값	1
최대값	25
중간값	13