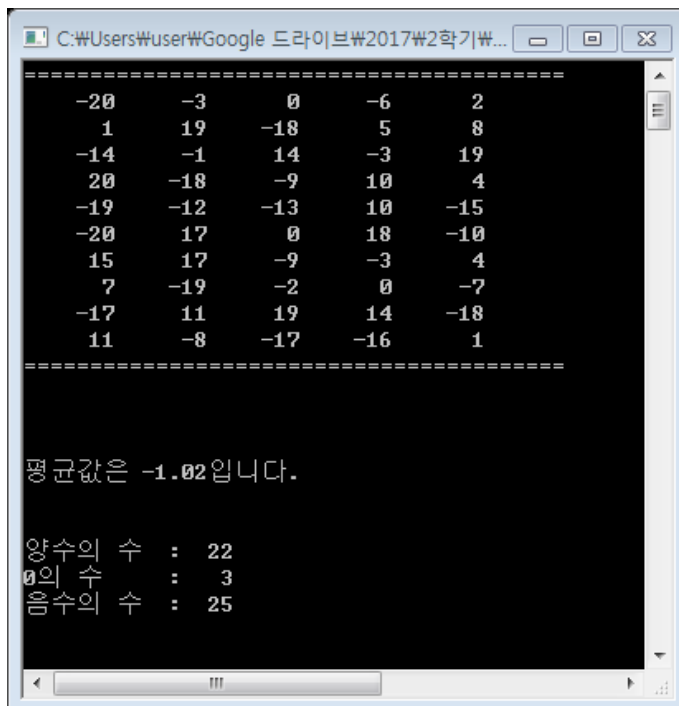


### <1-D Array 생성, 사용 program>

1. main함수의 경우  
50개의 element로 구성된 1-D int형 array를 선언하기.(array size는 #define문에서 50으로 정의하여 사용)  
다음은 수행하는 세 함수를 호출(array명을 argument로 전달)
2. 세 함수 작성
  - data입력하여 출력하기 : array를 전달받아 -20~20사이의 난수를 생성하여 모든 element에 입력하고 한 줄에 5개씩 출력하는 함수 작성
  - 전체 평균을 구하여 return해 주는 함수 작성- 결과는 return받은 평균을 소수점 이하 두 자리로 출력
  - 총 양수의 수, 0의 수, 음수의 개수를 구하여 출력 해 주는 함수

아래와 같이 수행되면 됨



```
=====
-20    -3     0    -6     2
 1     19    -18    5     8
-14    -1     14    -3    19
 20    -18    -9    10     4
-19    -12   -13    10   -15
-20     17     0    18   -10
 15     17    -9    -3     4
 7     -19    -2     0    -7
-17     11     9    14   -18
 11     -8   -17   -16     1
=====

평균값은 -1.02입니다.

양수의 수 : 22
0의 수 : 3
음수의 수 : 25
```