



### 연습문제 ...

**2.1** 다음의 자료들이 질적 자료인지 혹은 양적 자료인지를 구분하라.

- (a) 매일의 주식거래량
- (b) 50개의 공중전화 박스에서 하루동안 걸려지는 시외통화수
- (c) 100명의 자가용 보유자들이 가장 좋아하는 승용차의 이름
- (d) 200명의 시청자들이 가장 좋아하는 뉴스 진행자의 이름
- (e) 어떤 기업의 지난 20년 동안의 매출실적
- (f) 어떤 대학교의 각 학과별 취업률

**2.2** 어느 대학교의 학생 200명을 대상으로 그 학교의 구내식당에 대한 여론조사를 한 결과 다음과 같은 결과를 얻었다.

- 구내식당의 음식을 좋아함 : 60명
- 구내식당의 음식을 좋아하지 않음 : 100명
- 잘모르겠음 : 40명

- (a) 위의 자료는 질적 자료인가 혹은 양적 자료인가?
- (b) 자료의 분포상태를 잘 나타내어 주는 두 가지 이상의 적절한 그림을 그려라.

**2.3** 연습문제 2.2에서 구내식당의 음식을 좋아하지 않는 학생 100명을 상대로 그 이유에 대한 조사를 한 결과가 다음과 같았다.

- 비위생적이다 : 20명
- 음식의 질이 떨어진다 : 70
- 기타 : 10명

위의 자료에 대하여 연습문제 2.2의 (a)와 (b)를 해보라.

**2.4** 강남의 어느 한 아파트에 거주하는 60세대의 가구에 대하여 최근 5년간 구입한