

---

## 제 2 문 (60점)

---

1. 어느 대학의 입시홍보브로슈어에는 다음과 같은 글이 적혀 있었다. “본 대학의 졸업생들은 졸업 10년 후 평균연봉이 1억원으로 조사되었다.” 동창회 명부에 있는 졸업생들에게 설문지를 보내 응답 설문지를 통해 평균치를 계산한 것이다. 이 브로슈어를 보고 이 대학에 지원하려는 학생은 만약 이 대학에 입학만 하면 앞으로 큰 부자가 될 수 있을 것으로 생각하였다. 이 학생의 생각에 대하여 통계학적인 관점에서 문제점을 지적하시오.(20점)