

---

## 제 4 문 (12점)

---

어떤 회사에서 입사시험을 통해 신입직원을 채용하고 있다. 입사시험 성적 우수자가 입사 후 근무성적이 우수한지를 알아보고자 2008년 입사자들을 대상으로 입사 시험 성적(A,B,C,D)이 1년 후 근무성적(0-100점)에 어떠한 영향을 미치는가를 조사하고자 한다. 이에 적절한 통계적 분석방법을 제시하라.