

# 연습문제

---

## 문제 1

---

아래의 데이터는 콩의 수분 함유량에 따른 강도를 조사한 데이터이다.

<https://data.hossam.kr/E04/beans.xlsx>

위 데이터를 분석하라.

## 문제 2

---

아래의 데이터는 10년간 에어컨의 예약대수에 따른 실 판매대수를 조사한 가상의 데이터이다.

<https://data.hossam.kr/E04/aircon.xlsx>

### 요구사항

1. 위 데이터를 분석하고 결과를 보고하시오.
2. 기록적인 폭염으로 올해 에어컨 예약 대수는 150대였다. 실 판매대수를 예측하시오.

## 문제 3

---

아래의 데이터는 부모의 키에 따른 자식의 키를 조사한 데이터이다.

<https://data.hossam.kr/E04/galton.xlsx>

## 요구사항

1. 위 데이터를 분석하고 결과를 보고하시오.
2. 당신이 자식을 낳는다면 키가 어느정도일지 예측해 보시오.