회사는 주식을 팔아 모은 돈으로 경영을 하고, 이익이 생기면 주주들과 나누어요. 하지만 회사가 경영을 잘못해서 손해가 났을 경우에는 주식을 산 돈을 하나도 돌려받지 못할 수도 있어요. 그래서 주식 투자를 할 때에는 신중해야 한답니다.

현실에 존재하는 매우 복잡하고 많은 변수들을 한꺼번에 분석하는 것은 불가능하므로, 분석에 앞서 여러 가정들을 한다.

숫자맞추기

0과 100 사이의 여러 개 수를 뽑았을 때 평균은 100을 넘을 수 없습니다.

200\*2/3 = 66.66. 즉 67을 넘어선 답을 써낸 사람은 문제 자체를 이해하지 못한 것

숫자 분포도를 살펴보았을 때, 10~40 사이 정도의 숫자를 선택한 사람들은 너무 부족하지도 과하지도 않은 추론을 한 ‘합리적인 추론자’라고 볼 수 있음

최후통첩 게임

협박이 가능해도 비슷하게 균형점을 이룸

알고리즘 거래 – 보통 머신러닝 활용

사실 이러한 시계열이나 선형회귀 분석을 적용하기 위해서는 데이터들이 이 모델에 사용하기 적합한지 테스트가 필요함. 하지만 여기서는 일단 생략