**1. keyword extraction vs my keyword**

1.1 textRank

- 총 48개 / 15 지문 = 평균 3.2개 keyword 일치

1.2 keyBert

- 총 39개 / 15 지문 = 평균 2.6개 keyword 일치

1.3 yake

- 총 43개 / 15 지문 = 평균 2.86개 keyword 일치

-> 셋 다 평균 약 3개, textRank가 제일 높음

**2. how many my\_keywords in extract summarization**

- 총 83개 / 15 지문 = 평균 5.53개 keyword 일치

-> 요약 성능은 좋은듯?

**3. keywords in extract summarized text vs my keyword**

3.1 textRank

- 총 44개 / 15 지문 = 평균 2.93개 keyword 일치

3.2 keyBert

- 총 41개 / 15 지문 = 평균 2.73 개 keyword 일치

3.3 yake

- 총 33개 / 15 지문 = 평균 2.2개 keyword 일치

-> 실험 1 보다 결과 점수가 전체적으로 낮았고. keyBert가 요약전 , 후 키워드 거의 비슷함, 나머지 2개는 육안으로 확인했을 때도 이상한 keyword 뽑히는 경우 존재

-🡪 요약 하기 전 keyword 뽑는게 나아보임