중요도 순 개발할 task

1. 두 사람의 스케쥴을 입력하면 운동 스케쥴 작성

* 가장 많은 운동을 가져가거나 ↔ 가장 쾌적한 운동 시간을 갖거나 선택
* 운동을 무조건 많이 하는게 좋은 것 같다. 그냥 일단 많이 가져가고 그날 운동이 부득이하게 취소되면 다시 알고리즘을 돌리는 것이 좋은 듯
* 2분할, 3분할, 무분할 선택으로 스케쥴 변경 기능
* 예기치 않게 그날 일정이 취소된 경우 그날을 기점으로 스케쥴을 다신 짠 (대신 좋은 알고리즘을 사용해서 그날을 기점으로 새로 짜는 것보다 빨라야 한다.)
* 자신의 스케쥴이 변경되었을 때 스케쥴 다시 짜기

1. 다음 운동 분기에 들어야할 운동량 제안

* 5\*5, BB식, 스트렝스, 우리가 하는 방식(이하 스펙트럼식)을 선택하면 그것에 맞춰서 들어야할 무게, reps, sets 등을 제안해 준다. (이전 분기 데이터를 기반으로 설정)

1. 성장률 (6주마다 성장률) -> 성장률보다는 6주간 운동 점수라고 표현하는게 맞을 듯

* 날짜, 몸무게, 든 무게, 횟수, 1rm, 1rm(환산), 무게당 1rm (든 무게/ 무게) 등의 요소들을 이용해서 데이터를 구축 6주간의 성장률을 계산한다.
* 성장률은 체중 등을 고려하여 점수로 환산한다. (다이어트 중이면 성장률 감소 고려, 몸무게가 늘면 성장률 증가 고려)
* \*\* 격차 측정기 나와 이세현 사이의 격차 측정기, 체중을 고려, 1세현 ~ 2.24 영서 이런 느낌으로
* 근지구력, 근비대, 스트렝스 다양한 관점으로

1. 체단실 사람수 데이터, 튜터링 일정 등을 받아서 어떤 날이 사람이 많은지 예측 (매우 어려움)
2. \*\* Swing GUI를 통해서 좀 더 편리하게 운동 일정을 짜고 확인한다.