

10908 김범서 10907 김민성
10910 김영빈 10911 김유찬
10926 이민형

코로나 치료제를 찾아서

1 문제 해결 도전과제 및 원리

- ◆ 코로나가 퍼진 세상! 코로나 치료제를 찾아야 한다.
 - ▷ 코로나는 무엇일까?
- ◆ 코로나를 물리치자! 코로나의 위험성 알기
 - ▷ 백신을 찾기 위한 모험
- ◆ 초장부터 장난질이나! 뇌로 푸는 수학 문제
- ◆ 어떻게 풀지? 창의적으로 푸는 문제
- ◆ 함께 협동해라! 협동을 통한 문제 풀이
- ◆ 어떻게 풀지? 다양한 관점으로 보는 많은 문제들!
- ◆ 자물쇠 굴리는 소리 여기까지 들린다~ 자물쇠 풀기!



- ◆ 언어 문제는 어떻게 해결할 수 있을까?
 - ▷ 수학능력뿐만 아니라 언어능력까지 기르는 문제풀이! 사고력과 언어능력이 쏙쏙(당근당근)



- ◆ 받은 비밀번호를 알맞게 조합하기
 - ▷ 자물쇠의 비밀번호를 맞추기
- ◆ 3번의 기회 안에 실수없이 해결하기
- ◆ 코로나 백신을 찾을 수 있을까?

2 게임 진행 과정 및 규칙

- ◆ 빠른 시간 안에 백신을 구해야 한다!
 - ▷ 조별로 진행되는 짜릿한 타임어택
- ◆ 누구보다 빠르게 남들과는 다르게 색다르게 문제를 풀어라!
- ◆ 암마 너말이야 너! 그래 시간 30초밖에 안남은 너말이야! 시간 안에 자물쇠를 풀어 백신을 구해내라!
- ◆ 힌트를 모아 문제 푸는 시간을 줄이자! 문제 해결을 위한 힌트!
- ◆ 그냥 막 맞추면 될 것 같지? 3번의 기회를 줄게^^
- ◆ 문제를 풀 때마다 제공되는 비밀번호!
- ◆ 팀워크가 이렇게 중요하다!



- ◆ 백신 없인 못살아~
 - ▷ 백신을 구하기 위해 문제를 풀자!
- ◆ 문제를 풀면 비밀번호를 준다!
- ◆ 못풀겠다면 힌트를 요청하자!
- ◆ 코로나의 심각성을 깨닫자!



- ◆ 단순히 암산으로 풀 수 있을까?
 - ▷ 문제는 만만한 것이 아니다!
- ◆ 다양한 공식들을 통해 문제를 효율적으로 해결하자!



- ◆ 의사소통이 불가능하다면?
 - ▷ 2번 방에서는 대화가 금지된다!
- ◆ 말을 하지 않고 협동하여 문제를 풀어라!
- ◆ 어떻게 풀 수 있을까?

- ◆ 중간중간 시간을 줄일 수 있는 기회가!
 - ▷ 힌트를 획득해 시간을 줄여라
- ◆ 각 단계별로 나오는 다른 참신한 문제들!
- ◆ 수학의 심오함을 느낄 수 있는 퀴즈
- ◆ 우리 팀이 가장 빠르다! 리더보드 꼭대기 자리의 주인공은?
 - ▷ 팀 미션에 협동은 기본!
- ◆ 규칙을 어기거나 고의적 방해는 패널티가 있습니다!
- ◆ 다른 팀에게 비밀번호를 누설하면 평생솔로

3 게임 레벨 및 플레이어 레벨 척도

- ◆ 4단계로 나누어 제공되는 여러가지 문제들!
 - ▷ 단계별 문제를 해결하라
- ◆ 함께 4개의 문제를 해결한다.
- ◆ 힌트를 획득해 시간을 줄여라!
 - ▷ 힌트는 문제를 빨리 푸는데 도움을 준다
- ◆ 문제해결을 통해 백신을 쟁취하라

4 승리조건 점수, 기대효과

- ◆ 맞춘 문제 수 만큼 달라지는 점수!
 - ▷ 제한시간 안에 정확히 문제를 풀어내라!
- ◆ 팀 별 소요시간 + 개인별 배지로 최소한의 시간을 달성하라
- ◆ 이제 당신도 멘사급 천재!
 - ▷ 시간을 보며 열심히 달려왔다면, 당신은 멘사...!
- ◆ 각 문제를 해결하며 자연스럽게 공부에 흥미를 가지게 됨
- ◆ 문제, 안내를 통한 이론적 원리 이해

