



2020학년도 제5회 교내수학체험한마당(수학교과데이) 부스명

주제 : “초·중·고·대학과 연계하여 COVID-19 감염병을 이겨내는 수학”

수학체험전(대전제일고등학교)			
번호	부스주제	도우미 학생명	장소
1	가장 빨리 내려하는 방법	김수중, 이기영, 정원규, 정재민 김민우, 박근형	1-8(창조관 2층)
2	매듭원리를 이용한 파라코드 팔찌 만들기	이은지, 하성희, 임유진, 한가영	1-1(창조관 2층)
3	스키테일 암호 풀고 팔찌 만들기	박주은, 김시은, 김서은, 유은지	1-2(창조관 2층)
4	'수학'을 이용한 '비밀편지' 쓰기	강다연, 김서윤, 김은지, 박수지 사효주, 이소민	1-3(창조관 2층)
5	스도쿠로 비지 방지 만들기	김자연, 최문정, 권예슬, 허수영	1-4(창조관 2층)
6	스피로그래프를 활용한 드림캐쳐 만들기	임지민, 이서린, 최은수, 김예원	1-5(창조관 2층)
7	규칙성을 이용한 비즈 악세사리 만들기	우보림, 김가연, 우혜림, 최한나	1-6(창조관 2층)
8	미션수학서블	이재경, 오병우, 송지민, 명재민	1-7(창조관 2층)
9	수학을 이용한 방탈출	강소림, 구보선, 남민민, 이해정	1학년 8반교실 옆 (창조관 2층)
10	수학 속 향수공방	김민정, 박지원, 서지원, 최유진	2-1(창조관 3층)
11	트러스 아치, 내 과자를 돌려줘!	이영주, 정지혜, 박규정, 이소정, 김단영	2-2(창조관 3층)
12	코로나19 미로 탈출	임해녕, 김재연, 김다희, 장지혜	2-3(창조관 3층)
13	편리미업 손소독제 want it!	임예진, 천사랑, 임정현, 김예림	2-4(창조관 3층)
14	프랙탈 이론을 통한 눈 결정체 카드 만들기	김도윤, 김경임, 양민아, 이민지	2-5(창조관 3층)
15	스팅 아트를 이용한 악세사리 만들기	곽미희, 정다운, 문하늘, 손예은	2-6(창조관 3층)
16	hex	박재형, 이찬, 이현제, 임강빈, 원종우	2-8(창조관 3층)
17	확률을 이용한 로또 체험 해보기	김동하, 김민우, 백인겸, 유영주 이성준, 김도현	2-7(창조관 3층)
18	코로나를 이겨내는 비누 만들기	권혁민, 마리아, 이수연, 김하진, 박정인	3-1(봉사관 3층)
19	입체 테셀레이션	임정빈, 길예린, 이주경, 최태인	3-2(봉사관 3층)
20	우리의 우정 매듭팔찌 로 영원히!!	곽서윤, 박은지, 이혜수, 장문선, 정예선	3-3(봉사관 3층)
(주)온교육			
21	테셀레이션으로 꾸미는 위생 마스크 보관백	이승준, 이승우	3-5(봉사관 3층)
22	테셀레이션으로 꾸미는 마스크 보관백	김준혁, 장민서	3-6(봉사관 3층)
(주)창의인성교육			
23	망칼라(창의수학체험)	윤승범, 최주용	3-8(봉사관 3층)
24	뱀사다리(창의수학체험)	최성우, 신명섭	3-8(봉사관 3층)
25	탈출게임(창의수학체험)	김채연, 서은빈	3-4(봉사관 3층)
26	솔리테어(예측활동수학)	이영채, 김호정	3-4(봉사관 3층)
27	마스터로직(논리수학활동)	박재열, 박경섭	3-7(봉사관 3층)

(주)수학사랑			
28	수학마술	고수빈, 정민경, 최경원	대회의실 (봉사관 2층)
(설박) 루미큐브			
29	루미큐브 경진대회	유서연, 이예람	다목적체육관 (창조관 4층)
목원대학교 사범대학(수학교육학과, 국어교육학과)			
30	컬러비즈로 정다면체 만들기	안경환, 전지훈, 강지형, 원이슬	영어전용교실1 (창조관 2층)
31	수학과 빛을 이용한 나만의 홀로그램 만들기	서효근, 정현웅, 신동훈, 박예진	영어전용교실2 (창조관 2층)
32	함수 스트링아트	박혜림, 심규진, 황희성, 이건우	사회전용실 (창조관 2층)
33	순우리말 생일 책갈피 만들기 부채에 시를 더하다	김진석, 박건, 손수지, 김다빈 박유민, 위승규	도서실 (창조관 2층)
충남대학교 사범대학 수학교육과			
34	두 눈으로 확인하는 수학 돋보기 지오지브라	육심혁, 염경훈, 엄준호, 김경래	컴퓨터실 (창조관 2층)
한남대학교 수학교육과			
35	우봉고	김응준, 차지훈, 황현수, 윤소영, 황수민	수학실1 (창조관 2층)
36	펜토미노 달려 만들기	이성택, 이진산, 이정모, 유은서, 박주성	교과재량실 (창조관 3층)

전체운영	지도교사(이영배) 박지윤(M.S.G. 총 팀장), 이예림, 김정석
봉사관 관리	지도교사(이광규, 이상재, 이진경) 조은희, 이고은, 김재근, 박기홍
창조관 관리	지도교사(최지은, 권순기) 공민석, 박윤희, 박연수, 송해민, 유규혁
성실관 관리	지도교사(공민석, 김소진) 이윤성, 박나리, 김윤아, 박서연, 김서은
발열체크 및 명부작성	지도교사(이진경) 한주희, 김주혜, 윤정식, 남유진, 박근하
방송시설, 사진촬영	지도교사(이영배) 최민아, 이채운, 정서연, 장지연, 최용택, 강연희
유의사항	<ol style="list-style-type: none"> 1. 정문을 통해 방문자를 마스크 착용 확인, 발열체크, 개인정보 확인 철저 2. 사회적 거리두기 2m 간격을 유지할 수 있도록 안내 3. 체험전 노선은 정문 → 봉사관 → 창조관 → 성실관 → 후문은 꼭 지키도록 안내 철저