

함께 즐기며 스스로 생각하는

제15회 전북수학체험한마당 안내장

안녕하십니까?

햇살 가득 따사로운 황금 들녘의 가을을 맞이하여 가족과
함께할 수 있는 즐거운 수학 체험의 장을 마련하였습니다.

2009년부터 시작된 <전북수학체험한마당>은 교과서에서 벗어나
놀이와 게임, 미술 등 다양한 체험을 통해 수학의 원리를 이해하고
탐구할 수 있는 함께 즐기고 스스로 생각하는 소중한 자리입니다.
제15회 전북수학체험한마당에 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.



1. 일시 : 2024. 10. 26.(토)~10. 27.(일) 오전 10시~오후 4시
2. 장소 : KBS전주방송총국 시민복지광장
3. 대상 : 유·초·중·고 학(원)생, 학부모, 교원 및 체험을 희망하시는 모든 분
4. 주최 : 전북특별자치도교육청과학교육원 전북수학체험센터
5. 협조 : 전북특별자치도교육청, 남원수학체험센터, KBS전주방송총국, 전북초·중등수학교육연구회
6. 프로그램 내용 및 일정표

구 분	일 시	내 용
개 막 식	10. 26.(토) 14:30~15:30	▸ 축하공연 ▸ 인사말
수학체험	10. 26.(토) 10:00~16:00 10. 27.(일) 10:00~16:00	▸ 체험부스 ▸ 수학산책 ▸ 수학대회 ▸ 수학학습법상담부스
폐 막 식	10. 27.(일) 15:50~16:00	▸ 폐회 선언 ▸ 정리

※ 참여하는 중·고등학생에게는 창의적 체험활동 확인서가 발급됩니다.

※ 주차장이 협소하오니 대중교통을 이용하거나, 인근 공용 주차장을 이용하시기 바랍니다.

※ 문의: 전북특별자치도교육청과학교육원 전북수학체험센터 (063-917-7145)

●이리중학교 학생 중 참여희망 학생은 10월22일(화)까지 본인 수학선생님께 신청해주세요.

2024. 10. 17

이 리 중 학 교 장

제15회 전북수학체험한마당 체험부스 안내

순	부스명	순	부스명
허준이로 01	다각형으로 땀따먹기	홍정하로 09	통계로 배우는 지속가능 발전목표(SDGs!)
허준이로 02	프레드만 퍼즐 - 디지털 숫자 퍼즐	홍정하로 10	종이접기로 만나는 다면체 모빌
허준이로 03	테셀레이션 열쇠고리 만들기	가우스로 01	삼각형의 마법, 스파이드론
허준이로 04	보드게임으로 만나는 세상	가우스로 02	종이접기에서 대칭의 원리를 찾아보자!
허준이로 05	과와레와 만칼라 수	가우스로 03	선대칭도형으로 모빌 만들기
허준이로 06	[유아체험] 즐거운 수학놀이터	가우스로 04	펜토미노 딱지 만들기
허준이로 07	[학부모체험] 라탄(RATTAN) 접시 만들기	가우스로 05	도전! 나는야 π 왕
허준이로 08	[학부모체험] 4색 정리 폴로몬아트 그림책 만들기	가우스로 06	피보나치 수열 시계 만들기
허준이로 09	[전시] 수학체험한마당 둘러보기	가우스로 07	소마큐브
허준이로 10	수학올림픽 - 수학골프와 역도	가우스로 08	수학 메타버스
허준이로 11	운영 본부 (보건)	가우스로 09	회전체 카드 만들기
허준이로 12	운영 본부 (창체확인서 발급)	가우스로 10	점자를 활용한 여행, 네임택
최석정로 01	수학방탈출 - 춘향전	가우스로 11	회전 유닛을 이용한 정다면체
최석정로 02	수학방탈출 접수	가우스로 12	빙고 점령전!
최석정로 03	수학방탈출 - 전북특별자치도	가우스로 13	원의 현에 관한 성질로 그림책 만들기
최석정로 04	수학산책 접수	가우스로 14	생활소품으로 만드는 기하학 악세사리
최석정로 05	문살 곱 무드등 만들기	파스칼로 01	포락선과 이차곡선(타원)
최석정로 06	수학자의 얼굴을 맞춰라!	파스칼로 02	모스부호로 이야기해 보아요
최석정로 07	알록달록 전통문양 부채 만들기	파스칼로 03	미술과 수학의 만남 테셀레이션
최석정로 08	마음을 전하는 수학 선물상자	파스칼로 04	파스칼 삼각형의 세계
최석정로 09	선대칭도형 팝업카드	파스칼로 05	아르키메데스의 도형 - 원 만다라
최석정로 10	알쏭달쏭 숫자를 맞춰라!	파스칼로 06	오더리탱글 키링 만들기
최석정로 11	수학학습법 상담	파스칼로 07	텐센그리티
최석정로 12	수학학습법 상담	파스칼로 08	삼각함수와 클라드니 도형
홍정하로 01	킬러 스도쿠	파스칼로 09	수학의 눈으로 본 매듭
홍정하로 02	사각형으로 사각형 퍼즐 해결하기	파스칼로 10	무한의 세계
홍정하로 03	운수 좋은 날, SU(數)TTO	파스칼로 11	페핑퓨 - 종이의 미래
홍정하로 04	빙글뱅글 춤추는 회전체	파스칼로 12	조선시대 수학 문제를 풀어보자
홍정하로 05	수가 술술 풀리는 수학 팔찌	오일러로 01	텐트와 나무 퍼즐
홍정하로 06	직선과 곡선의 하모니	오일러로 02	무엇이 제일 좋은 비율인가?
홍정하로 07	회전체로 만드는 입체도형	오일러로 03	칼레이도 사이클 만들기
홍정하로 08	거듭제곱 꼴타래 만들기	오일러로 04	흔들흔들 무게중심