

2018 즐거운 수학체험나라 참여 관련 안내문

학부모님 가정에 행복이 가득 넘치시기를 기원합니다!

가정과 아이들의 얼굴에서 웃음과 행복한 마음의 향기가 활짝 피어나기를 기대하면서 좋은 프로그램을 소개해 드립니다.

전라북도과학교육원 전북수학체험센터에서는 함께 즐기며 보고, 만지고, 생각하는 수학체험 활동을 통해 수학적 원리 이해와 수학에 대한 흥미를 고취시키며, 자발적인 학습동기를 유발하기 위해 <2018 즐거운 수학체험나라>를 운영한다고 합니다. 수학에 관심 있는 많은 학생들이 미래 핵심 역량을 키우고 행복한 삶을 열어가기 위한 활동에 동참할 수 있도록 학부모님들께서 적극 협력하여 주시기 바랍니다.

자세한 내용은 아래와 같습니다.(뒷면 일정 참조)

1. 프로그램 개요

가. 운영 기간: (1차) 2018. 7. 30.(월) ~ 8. 4.(토)

(2차) 2018. 8. 6.(월) ~ 8. 11.(토)

나. 장소: 전북수학체험센터(전라북도과학교육원 교육연수관 3층)

다. 참여 가능 인원: 과정별 20명(인원이 확정되면 문자메시지로 안내해 드립니다.)

라. 운영 시간: 2시간 운영(수학체험프로그램, 수학 교구 체험 활동)

마. 대상: 각 과정에 따라 신청 대상이 다름(초등학생, 중학생)

2. 신청 절차 및 방법

가. 먼저 과정별로 참여하고 싶은 주제와 날짜 확인(학생 1명이 3회 신청 가능)

나. 신청 기간에 전북과학교육원 홈페이지(<http://jise.kr/index.jsp>)에 접속하여 신청

※ 전북과학교육원 → 수학체험센터 → 수학체험나라

다. 신청 기간 : 2018. 6. 21.(목) 10:00 ~ 6. 27.(수) 17:00(조기 마감될 수 있음.)

2018. 6.

이리남성여자중학교장

[첨부] 세부 운영 계획

날짜	분류	시간	주제	대상
7. 30. (월)	1교시	10:00 ~ 11:50	변화를 알면 운동이 보여요.	중1~중3
	2교시	13:00 ~ 14:50	도형을 만들어가는 입체도형 탐구	초5~중3
	3교시	15:00 ~ 16:50	수학과 관련 있는 재미있고 흥미로운 수학 퀴즈	초5~중3
7. 31. (화)	1교시	10:00 ~ 11:50	펄러비즈 드림캐처 만들기	초4~초6
	2교시	13:00 ~ 14:50	우리 수학 이야기	초4~중2
	3교시	15:00 ~ 16:50	신기한 암호이야기	초4~초6
8. 1. (수)	1교시	10:00 ~ 11:50	수학퀴즈 쇼! 문제적 남자! 여자! -1	초5~중2
	2교시	13:00 ~ 14:50	과학교육원에서 수학 찾기(수학 마실)	초4~초6
	3교시	15:00 ~ 16:50	수학퀴즈 쇼! 문제적 남자! 여자! -2	초5~중2
8. 2. (목)	1교시	10:00 ~ 11:50	황금비율의 비밀	초4~초6
	2교시	13:00 ~ 14:50	테셀레이션 엽서 만들기	초1~초4
	3교시	15:00 ~ 16:50	파라코드 매듭 팔찌 만들기	초4~중2
8. 3. (금)	1교시	10:00 ~ 11:50	착시에 담긴 수학	초3~초6
	2교시	13:00 ~ 14:50	펜토미노 수학달력 & 도형 보드게임	초1~중3
	3교시	15:00 ~ 16:50	하노이 탑	초5~중3
8. 4. (토)	1교시	10:00 ~ 11:50	펄러즈로 만드는 정다면체	중1~중3
	2교시	13:00 ~ 14:50	나만의 수학시계 만들기	초3~초6
	3교시	15:00 ~ 16:50	육십갑자 톱니바퀴 만들기	초5~초6
8. 6. (월)	1교시	10:00 ~ 11:50	수학 보드게임	초2~초3
	2교시	13:00 ~ 14:50	돌고 도는 도형의 변신	초2~초4
	3교시	15:00 ~ 16:50	몬티홀 딜레마	중1~중3
8. 7. (화)	1교시	10:00 ~ 11:50	내가 만드는 수학게임	초3~중3
	2교시	13:00 ~ 14:50	만년달력 만들기	초4~중3
	3교시	15:00 ~ 16:50	로봇공학 속에 들어간 종이접기	초4~중2
8. 8. (수)	1교시	10:00 ~ 11:50	평면이 입체가 되다	중1~중3
	2교시	13:00 ~ 14:50	가장 아름다운 벽화 & 무인도 탈출	초5~중3
	3교시	15:00 ~ 16:50	나의 꿈 피라미드 만들기	초4~초6
8. 9. (목)	1교시	10:00 ~ 11:50	아이큐 퍼즐 램프 만들기	초6~중3
	2교시	13:00 ~ 14:50	해양생물 속 수학 알아보기	초5~초6
	3교시	15:00 ~ 16:50	마방진을 이용한 재미있는 수학나라	초5~초6
8. 10. (금)	1교시	10:00 ~ 11:50	내가 만드는 DIY 수 보드게임	초4~중3
	2교시	13:00 ~ 14:50	정십이면체 목걸이 만들기	중1~중3
	3교시	15:00 ~ 16:50	평면도형 작도로 만나는 선물!	초5~중3
8. 11. (토)	1교시	10:00 ~ 11:50	나만의 암호 만들기	중1~중3
	2교시	13:00 ~ 14:50	상호지지구조 & 춤추는 해파리	초4~중2
	3교시	15:00 ~ 16:50	수학적인 개념을 활용한 짝 카드 만들기	초4~중1

※ 유의할 사항: 과정별 날짜, 활동 주제, 대상 학년을 정확히 확인 후 신청 바랍니다!