

2023. 수확문화대중화를 위한 ‘미리크리스마스 수학축제’ 운영 계획

전라북도남원교육지원청 남원수학체험센터 수학누리

1 운영 목적

- 수학을 더 가깝게, 쉽게 경험하며 누구나 즐기면서 알아가는 수학에 대한 인식 전환의 기회 마련
- 가족, 친구들과 일상에서 수학을 즐길 수 있는 프로그램 운영으로 즐기는 수학이라는 인식 확대

2 운영 방침

- 겨울철 독감 등 바이러스 예방을 위해 운영 전 방역 실시
- 참가자들에게 유익하고 재미있는 수학활동 제공
- 사전신청 뿐 아니라 현장신청도 참여가능

3 운영 계획

- 일 시: 2023. 12. 9.(토) 10:00 ~ 16:20
- 장 소: 남원수학체험센터(수학누리)
- 대 상: 도내 가족, 친구, 연인, 사제, 개인 등
- 내 용:

구분	운영 내용	비고
오전	*크리스마스 트리 꾸미기 수학체험교실 - 삼각뿔 방향제를 이용한 크리스마스 트리 만들기 - 종이접기 연계 플라스틱 구 만들기 - 원으로 만드는 정다면체 *수학영화 상영 - 이상한 나라의 수학자	

구분	운영 내용	비고
오후	<ul style="list-style-type: none"> *보드게임 대회 <ul style="list-style-type: none"> - 퀴리도 - 파라오코드 - 라보카 - 퀴클 *수학영화 상영 <ul style="list-style-type: none"> - 이상한 나라의 수학자 	

○ 신청방법: 남원수학체험센터 홈페이지 / 프로그램 예약

[프로그램 예약<프로그램 예약>남원수학체험센터 \(office.jbedu.kr/mathruri\)](http://office.jbedu.kr/mathruri)

○ 신청기한: 2023. 11. 30.(목)

4 세부 운영 계획

구분	운영 내용	장소	비고
~ 09:30	수학체험교실 준비 완료		
~10:00	참가자 등록 및 안내		
10:00~12:00	<ul style="list-style-type: none"> *크리스마스 트리 꾸미기 수학체험교실 - 삼각뿔 방향제를 이용한 크리스마스 트리 만들기 - 종이접기 연계 플라스틱 구 만들기 - 원으로 만드는 정다면체 	1층	가족단위 참여
	<ul style="list-style-type: none"> *수학영화 상영 - 이상한 나라의 수학자 	3층 대회의실	12세미만 어린이는 보호자와 함께 입장
12:00~13:00	점심시간		
~13:30	참가자 등록		
13:30~13:40	보드게임 대회 개회	3층 대회의실	
13:40~14:00	보드게임 대회 게임규칙 안내	대회장소	
14:00~16:00	*보드게임 대회 운영	3층 회의실, 2층	사전신청자에 한해

구분	운영 내용		장소	비고
	- 퀴리도	초등학생 이상의 개인 출전	체험코너, 교실 등	참가상품 증정
	- 파라오코드	초5 이상의 개인 출전		
	- 라보카	2명의 팀 출전		
	- 퀴클	초·2 학생을 포함한 가족 출전		
	<div>결승</div> <div><div>1조 (3팀)</div><div>2조 (3팀)</div><div>3조 (3팀)</div></div>			
	* 수학영화 상영 - 이상한 나라의 수학자		3층 대회의실	12세미만 어린이는 보호자와 함께 입장
16:00~16:20	* 보드게임별 우승자 시상 * 폐회		3층 대회의실	

5 기대효과

- 일상에서 즐길 수 있는 프로그램 운영으로 수학에 대한 거리감을 좁히고 함께하는 수학으로의 인식개선