

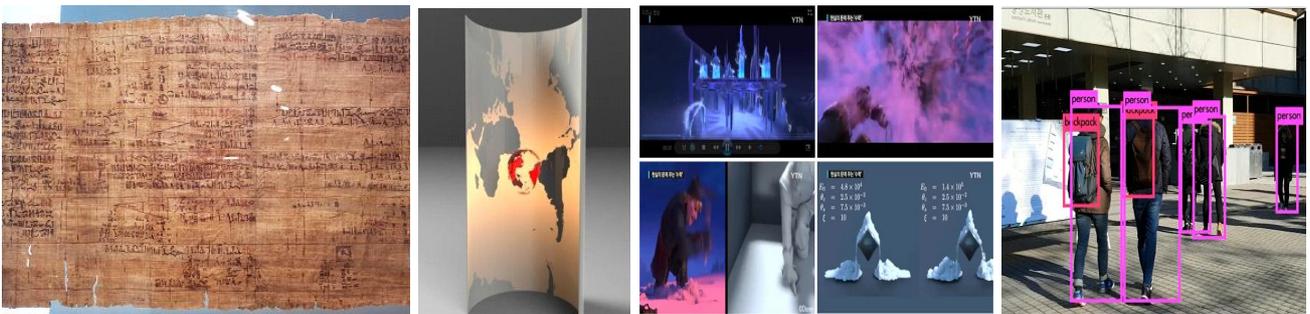
수학이 만들어 가는 새로운 세상
『국립중앙과학관 어메이징 수학 특별전』

국립중앙과학관에서는 우리 삶에 깊숙이 들어와 있는 수학을 흥미로운 스토리와 창의력을 자극하는 체험을 통해 국민들이 친근하게 느끼게 하고 수학의 미래를 꿈꾸게 하는 「어메이징 수학 특별전」을 개최합니다.

이번 전시를 통해 학생들은 공식으로만 접하던 수학을 우리 일상생활 속에서 친근하게 느끼고, 지능정보사회로의 변화라는 시대적 흐름 속에서 점점 더 커져가는 수학의 중요성과, 4차 산업혁명을 주도할 수학의 역할과 가치를 알게 되며, 수학을 통해 미래를 꿈꿔보는 기회를 갖게 될 것입니다.

- (전시명) 「어메이징 수학 특별전(수학이 만들어 가는 새로운 세상)」
- (기 간) 2017. 5. 10.(수) ~ 6. 25(일)
- (장 소) 국립중앙과학관 특설전시관(대전광역시 유성구 대덕대로 481)
- (주 관) 국립중앙과학관, 국가수리과학연구소
- (입장료) 학생 1,000원(개인)/500원(단체), 성인 2,000원(개인)/1,000원(단체)
 ※ 단체는 20명 이상일 경우에 한하며, 유료회원은 50% 할인
- (문의전화) 042-601-8063, 7859 (※ 5.1(월)부터 문의 가능)

4차 산업혁명을 견인할 수학의 역할과 가치를 국립중앙과학관에서 엿본다
“인류가 만든 수학이 산업과 만나 미래를 열다”



존1	< 인류_수학의 역사 > 기원전 수학의 시초부터, 이집트 수학의 유물, 피타고라스 퍼즐, 음계 등 인터랙티브 체험까지
존2	< 수학_수학을 발견하다 > 인류문명에 영향을 미친 10가지 위대한 방정식과 메르카토르 도법, 로그자 등 관련 유물과 체험 전시물
존3	< 산업_산업과의 융합에 감동하다 > 영화 속 수학, 건축 속 수학 등 산업수학, 이미저너리를 이용한 평면디자인 등 다양한 체험
존4	< 미래_수학으로 미래를 열다 > 인공지능 대결, 사물인터넷과 음성인식, Person Detection, 빅데이터와 실용통계, 생각하는 힘을 키우는 다양한 교구 체험 등