



북미 대륙 전역에 걸친 개기일식

2017년 8월 21일 월요일: 태양... 달... 그리고 GCPS

2017년 8월 21일에 있을 개기일식을 볼 준비가 되어 있습니까?

2017년 8월 21일에 북미 전역에서 개기일식이 일어납니다. 이것은 예측 가능한 궤도를 따라 움직이는 지구와 태양과 달이 일직선상에 놓이는 것을 의미합니다. 달이 지구와 태양 사이로 들어와서 태양광선을 가립니다. 그래서 달의 그림자가 지구에 드리우게 됩니다. 그위넷에서는 개기일식이 오후 2시 35분경 ~ 2시 40분 사이에 시작해서 약 2분간 진행될 것입니다. 이러한 태양과 달과 지구의 정렬 현상이 미국 전국에 걸쳐 일어나는 것은 거의 100년만에 처음 있는 일입니다.

이날 그위넷 카운티 공립학교(GCPS)에서는 학생들이 안전하고 흥미로운 체험을 할 수 있도록 특별한 교육 이벤트를 할 예정입니다. 여기에는 태양 가리개를 이용한 관측, 반사면을 이용한 안전한 관측법, 웹에서 라이브 스트리밍을 통한 일식 시청 등이 포함됩니다. 안전을 최우선으로 안전하고 흥미로운 경험이 될 수 있도록 모든 예방조치를 취할 것입니다.

학교에서는 안전하고 교육적인 경험을 제공할 예정이지만, 자녀들이 개기일식을 직접 관측하는 것을 원치 않는 학부모님도 더러 계실 수 있다고 생각합니다. **학생이 야외 개기일식 관측에 참여하기를 원하시면, 다음 허가서에 서명하신 후 _____ 까지 담임교사에게 제출하여 주시기 바랍니다.**

부모나 보호자가 서명한 이 양식을 제출하지 않은 학생은 개기일식 동안에 실내에서 대체활동을 하게 됩니다.

이 일생일대의 이벤트가 GCPS 학생들에게 의미있는 행사가 될 수 있도록 함께 협조해 주시면 감사하겠습니다.

학생 성명: _____

부모/보호자 성명: _____

부모/보호자 서명: _____ 날짜: _____

**그위넷(Gwinnett)에서
는 8월 21일에
하교시간을 1시간
늦춥니다**

그위넷에서는 개기일식이 오후 2시 35분경에 시작해서 약 2분간 진행될 것으로 예상됩니다. 맨 눈으로 직접 태양을 쳐다보지 말라는 경고를 무시하지 마십시오. 개기일식의 태양광선은 여러분의 눈에 해로울 수 있습니다.

학생들의 안전한 일식 관측과 귀가를 위해 그위넷 카운티의 모든 공립학교에서는 하교시간을 1시간 늦춥니다.