

- 아래의 예는 조이스틱 버튼을 이용하여 달을 공전시켜 가면서 일식과 월식을 만드는 예이다. 오른쪽 조이스틱 버튼 또는 왼쪽 조이스틱 버튼을 클릭하면 달이 공전하면서 일식과 월식, 달의 모양 등을 관찰할 수 있다.

**하늘 설정하기** ^ X

하늘 종류:"MilkyWay Skybox"

밝기:0, 0, 0, 255

**태양 추가하기 sun** ^ X

크기:0.7, 0.7, 0.7

**포인트라이트 추가하기 plight1** ^ X

빛 세기:4.0

빛 범위:100

그림자 종류:Hard

**빈오브젝트 추가하기 earth\_center** X

**빈오브젝트 추가하기 moon\_center** ^ X

부모오브젝트:earth\_center

위치:5, 0, 0

**지구 추가하기 earth** ^ X

부모오브젝트:moon\_center

방향:0, 180, 0

달 추가하기 moon



부모오브젝트:moon\_center

위치:2, 0, 0

크기:0.3, 0.3, 0.3

조이스틱 추가하기



오른쪽조이스틱 눌림함수:f1

왼쪽조이스틱 눌림함수:f2

함수 void f1 ()



moon\_center 회전시키기(0, -0.1, 0)



함수 void f2 ()



moon\_center 회전시키기(0, 0.1, 0)





