

별자리란?

옛날 사람들은 밤하늘에 보이는 별을 연결해 사람이나 동물, 물건의 모습으로 떠올려 이름을 붙였어요. 이렇게 별의 무리를 구분해 이름을 붙인 것을 별자리라고 해요.



북극성

옛날 사람들은 낮에는 태양을 보고, 밤에는 별을 보며 방위를 알 수 있었어요. 특히, 깜깜한 밤에 뜬 북극성은 항상 북쪽에 있어서 길을 찾는 데 중요한 역할을 해왔습니다.

북극성은 위치가 변하지 않고 항상 북쪽에 있어요. 북두칠성은 북극성을 중심으로 계절마다 지역을 회전하기 때문에 북극성으로 길을 찾았다고 해요.



나침반

나침반은 바늘이 남북을 가리키는 특성을 이용하여 방향을 알려줘요. 항상 남북의 위치를 알려줘서 길을 찾기에 무척 좋은 도구예요. 이런 나침반이 나오기도 전에 옛날 사람들은 별을 보고 길을 찾았다고 해요.

계절에 따라 달라지는 별자리

계절에 따라 지구의 위치가 달라지기 때문에 우리가 볼 수 있는 별자리는 계절마다 바뀌어요.



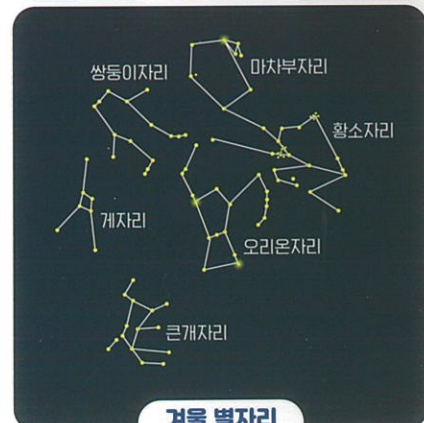
봄 별자리



여름 별자리



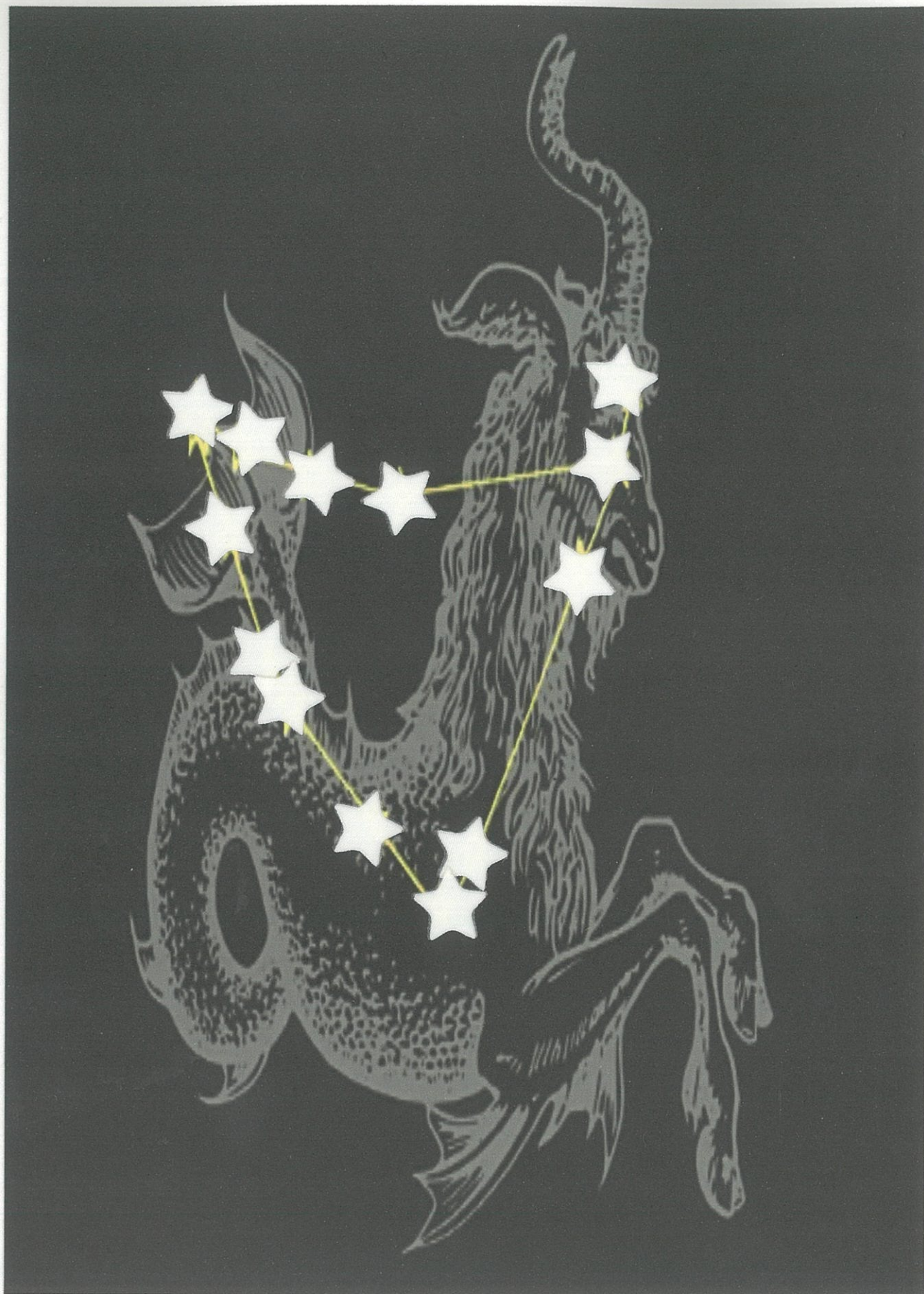
가을 별자리



겨울 별자리

생일 별자리

생일 별자리는 반대편에 있기 때문에 생일에는 내 생일 별자리를 볼 수 없답니다. 내 생일, 하늘에서는 볼 수 없는 내 생일 별자리를 만들어 보아요!



염소자리(12월 25일 ~ 1월 19일)