

Созвездия

е

Овен

Выполнила ученица 11“А” класса
Егорова Жанна



Почему созвездие Овен сравнивают с бараном?



Овен – открывающее созвездие в зодиаке. Его название переводится как баран, потому что наблюдавшим его древнегреческим ученым, в частности Клеострату Тенедосскому, показалось, что созвездие похоже на рога барана.

Главная и самая яркая звезда Овна – Альфа – это оранжевый гигант, который называется Хамаль. Имя выбрано не случайно, оно переводится как голова барана.



Вторая по яркости звезда – Бета – получила имя Шератан. Она переводится как «два знака», так как эта звезда вместе с Гаммой Овна – Мезартим – в древности символизировал приход весеннего равноденствия.

Также в созвездии Овна есть еще целых пять звезд, но они не такие яркие, как эти три, поэтому часто просто опускаются

Когда и где можно увидеть созвездие?

01.

В июне- июле Овен восходит на рассвете и находится низко над горизонтом в восточной части неба

03.

С сентября по февраль по вечерам и ночью в южной части неба высоко над горизонтом

02.

В августе Овен восходит поздним вечером и наблюдается на востоке, а ночью на юго- востоке

04.

В марте ранними вечерами на западе

с 19 апреля по 14 мая (в это
время через него проходит
Солнце)

Вы не сможете увидеть это
созвездие на небосклоне



История созвездия Овен





15

Овен - баран с крыльями и золотой шерстью - был послан богиней Нефелой спасти ее детей. Животное справилось со своей задачей, а потом его умертвили в качестве жертвы другим богам. Золотое Руно - это шкура того самого барана, которая осталась в храме богов. А само животное удостоилось быть увековеченным на небе в виде созвездия.

