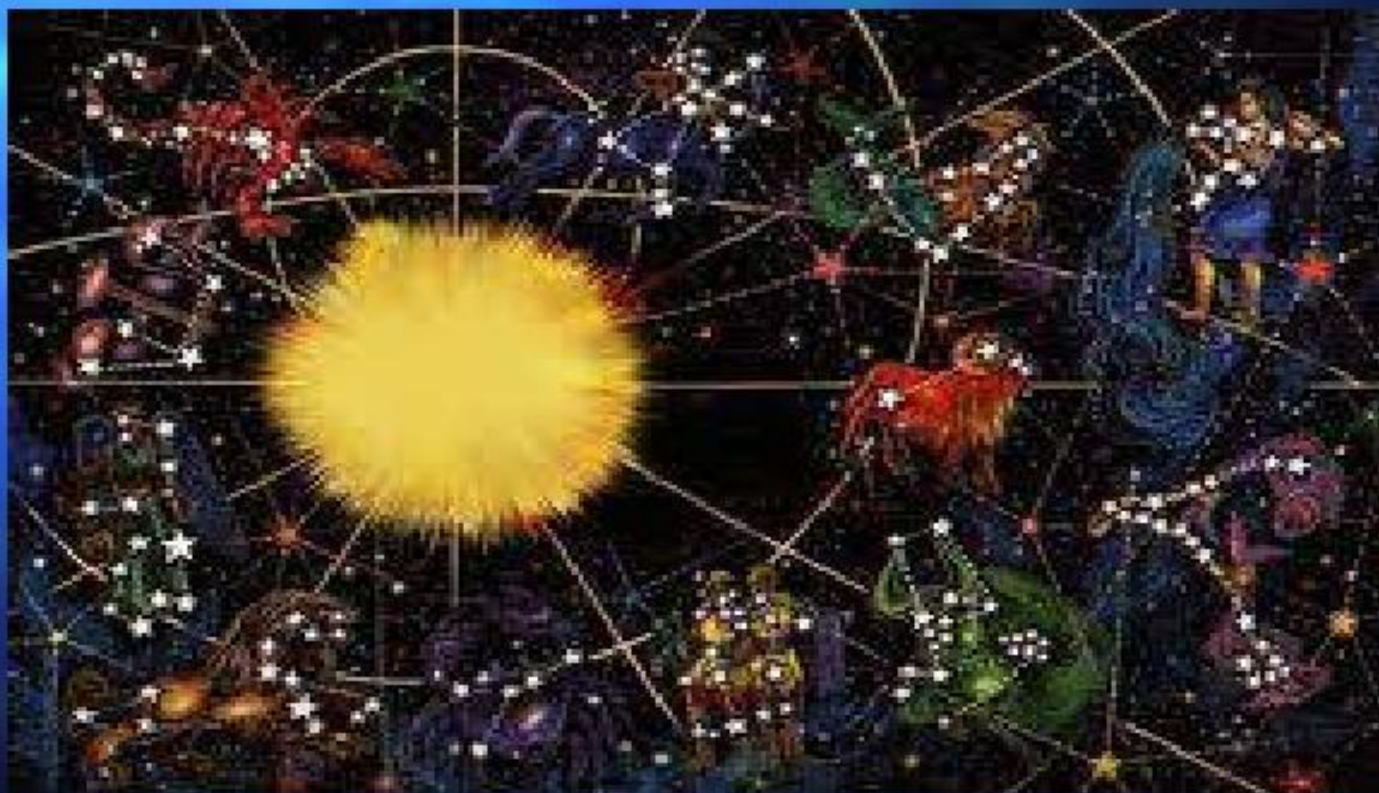


Созвездия звёздного неба



Презентация создана Наумовой М.Г. – учителем начальных классов МБОУ Одинцовская СОШ № 17 с УИОП

Что такое созвездия



Фантазируя, наши предки стали объединять самые яркие звезды в очертания знакомых им животных и сказочных героев. Так, например, возникло созвездие Большой Медведицы, Гончих Псов, Лебедя



СОЗВЕЗДИЯ

**Созвездия - определённые участки звёздного
неба.**

Всё небо разделено на 88 созвездий.

★
★
★
★ Мир звёзд очень разнообразен. В безоблачный ясный вечер небо над вашей головой усыпано множеством звёзд. Они кажутся маленькими сверкающими точками, потому что находятся очень далеко от Земли. В действительности каждая звезда – это огромный светящийся раскалённый шар.



ЗВЁЗДЫ И СОЗВЕЗДИЯ

Ясным вечером посмотрите на ночное небо – там великое множество звёзд.

Звёзды – это, как и Солнце, огромные раскалённые газовые шары. Многие из них в десятки раз больше Солнца.

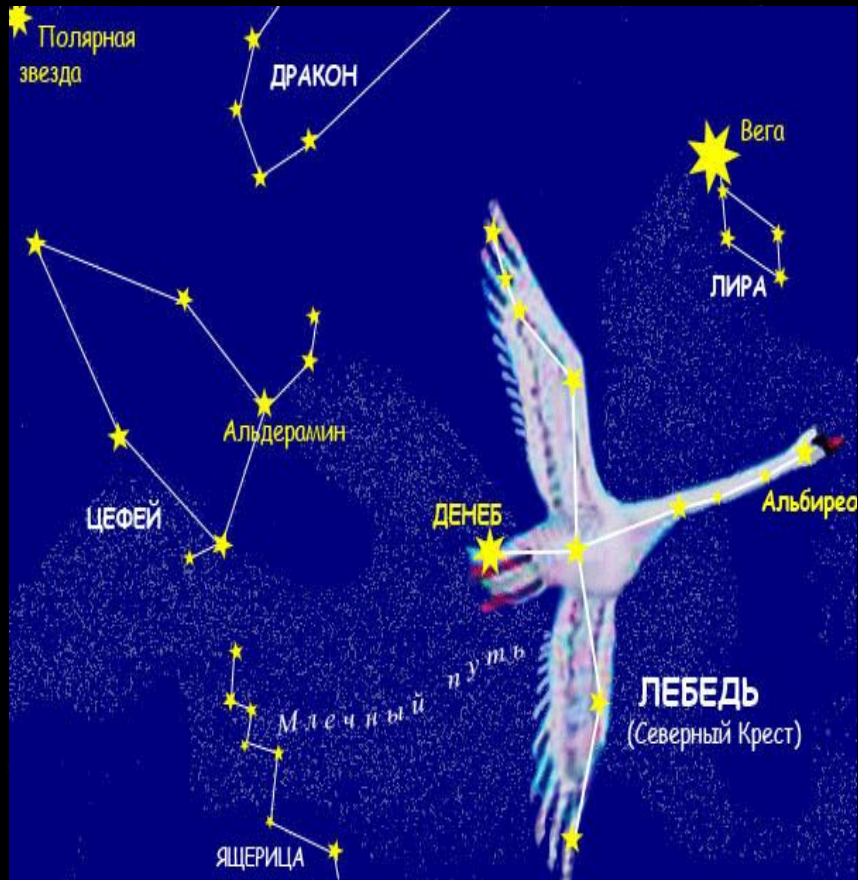


Созвездие Дракон



- Это одно из самых древних созвездий, которое лучше всего видно в марте-мае. Это длинное созвездие охватывает Малую Медведицу с трёх сторон и тянется до Большой Медведицы.

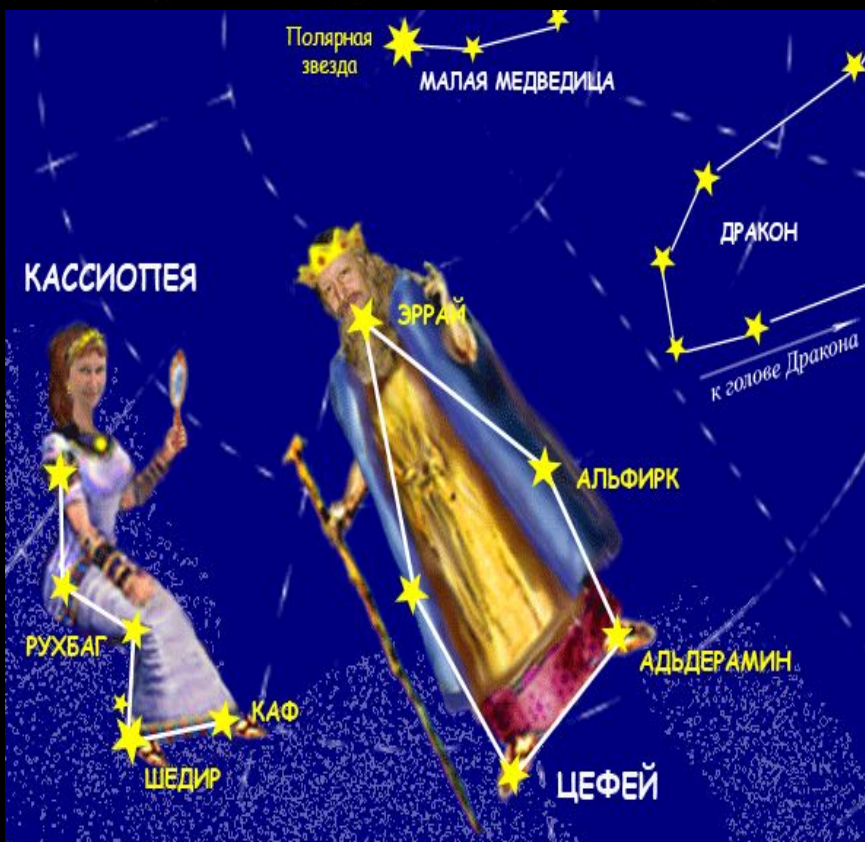
ЛЕБЕДЬ



- Между **ЦЕФЕЕМ** и **ЛИРОЙ**, Крылья раскинув над миром, **ЛЕБЕДЬ** неспешно летит в высоте, Ярко сверкает **ДЕНЕБ** на хвосте. Ясной ночью на Млечном Пути **Северный Крест** постарайся найти!



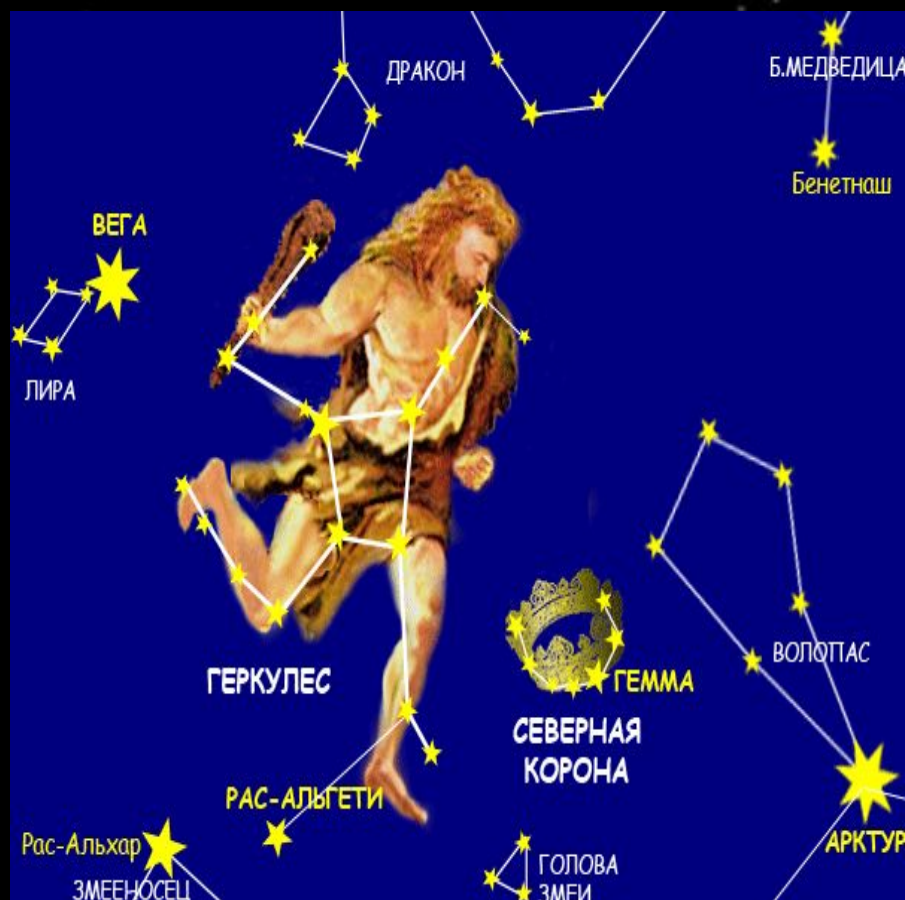
Цефей и Кассиопея



У Дракона есть сосед. Он
ворчун и домосед. Домик
хоть и скособочен,
Но зато довольно прочен.
Он без окон и дверей,
А живет в нем царь **ЦЕФЕЙ "W"**
[дабл ю].
К **ЦЕФЕЮ** близко
Значит "woman" по-английски.
То жена царя **ЦЕФЕЯ**
Гордая **КАССИОПЕЯ**.



ГЕРКУЛЕС



- Много подвигов чудесных
Совершил герой известный,
Украшение небес -
Несравненный **ГЕРКУЛЕС!**
Между **ВЕГОЙ** и **АРКТУРОМ**
Отыщи его фигуру, - Он
всегда без лишних слов К
новым подвигам готов!!! Чуть
правей по небосклону -
Звезды **СЕВЕРНОЙ**
КОРОНЫ, Семь жемчужин в
диадеме, Ярче всех сверкает
ГЕММА!



Кассиопея

- Созвездие Северного полушария; 5 самых ярких звезд Кассиопеи образуют фигуру, похожую на букву М.
- Искать Кассиопею нужно от первой звезды хвоста Большой Медведицы. Двигаясь к Полярной звезде, минуя ее.



Звезды на небе

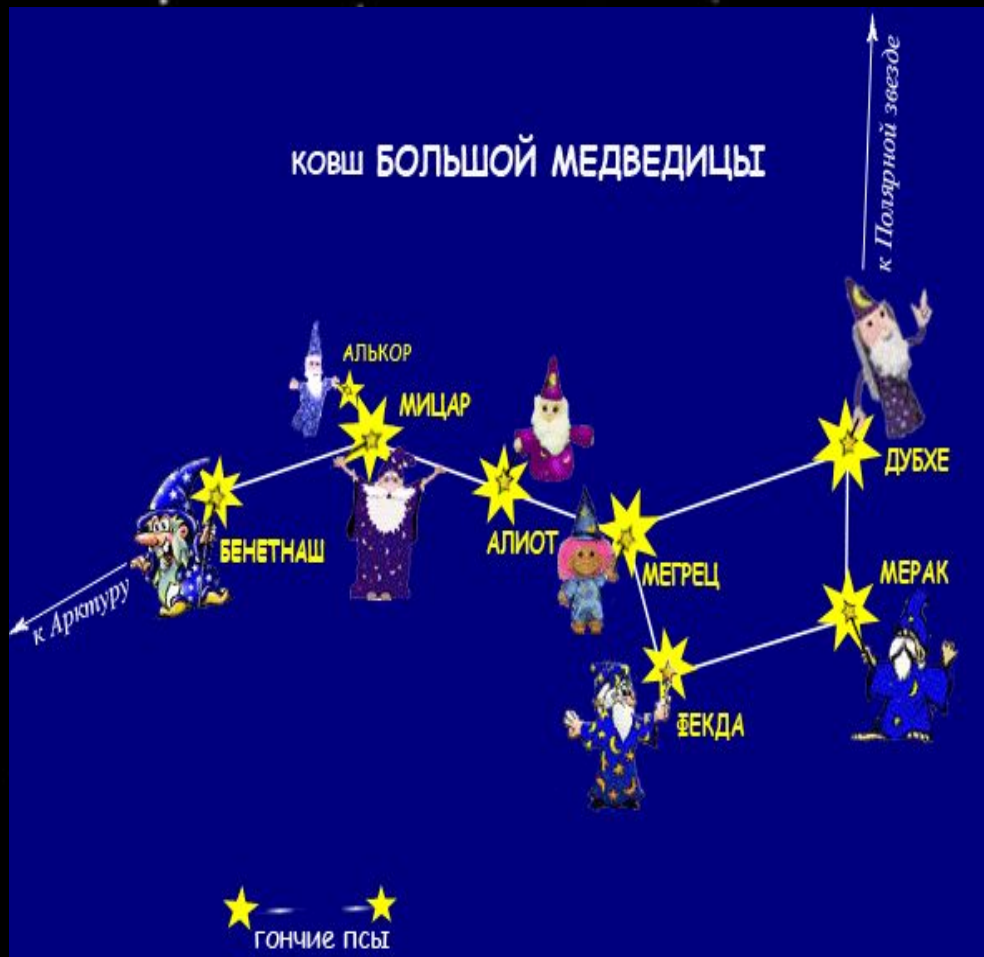


АЛЪТАИР

Звезда Вега



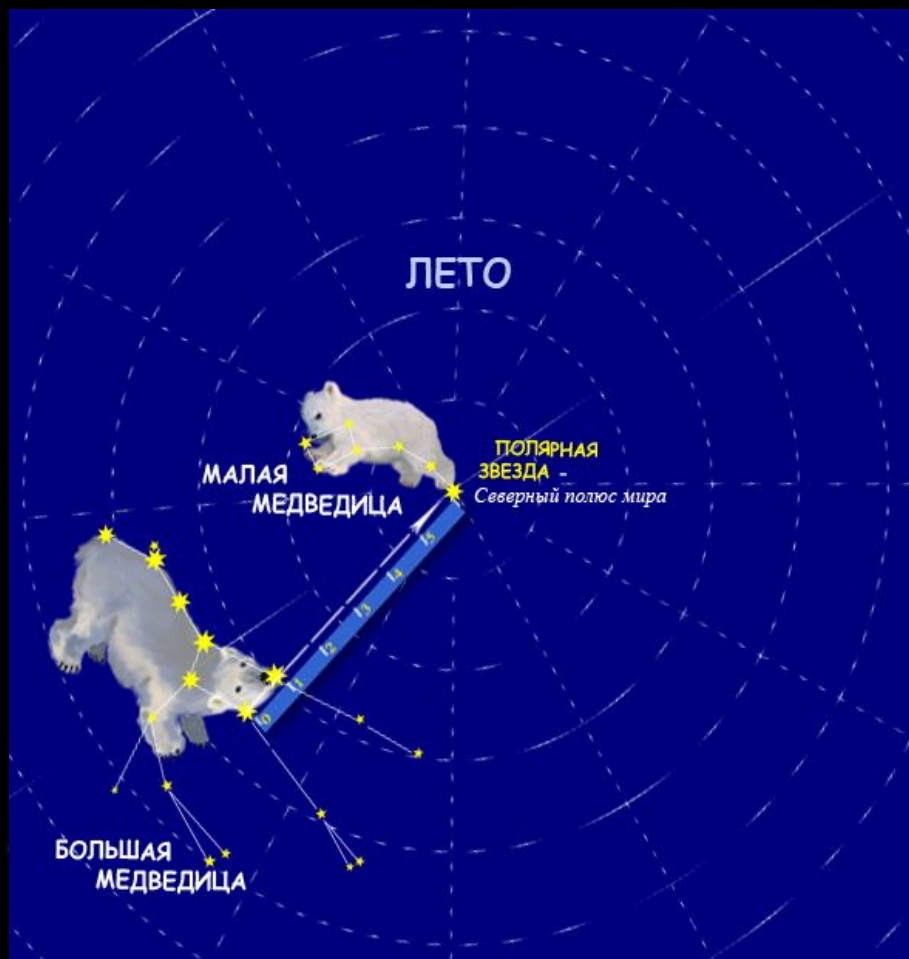
Большая медведица



МЕДВЕДИЦУ БОЛЬШУЮ
Узнаю по **КОВШУ** я!
Семь звёзд сверкают тут,
А вот как их зовут:
ДУБХЕ освещает мрак,
Рядом с ним горит **МЕРАК**,
Сбоку **ФЕКДА** с **МЕГРЕЦОМ**,
Разудалым молодцом.
От **МЕГРЕЦА** наотлёт
Расположен **АЛИОТ**
,А за ним - **МИЦАР** с **АЛЬКОРОМ**
(Эти двое светят хором).
Замыкает ковшик наш Бесподобный
БЕНЕТНАШ.
Он указывает глазу
Путь в созвездье **ВОЛОПАСА**,
Где **АРКТУР** прекрасный светит,
Всяк теперь его заметит!

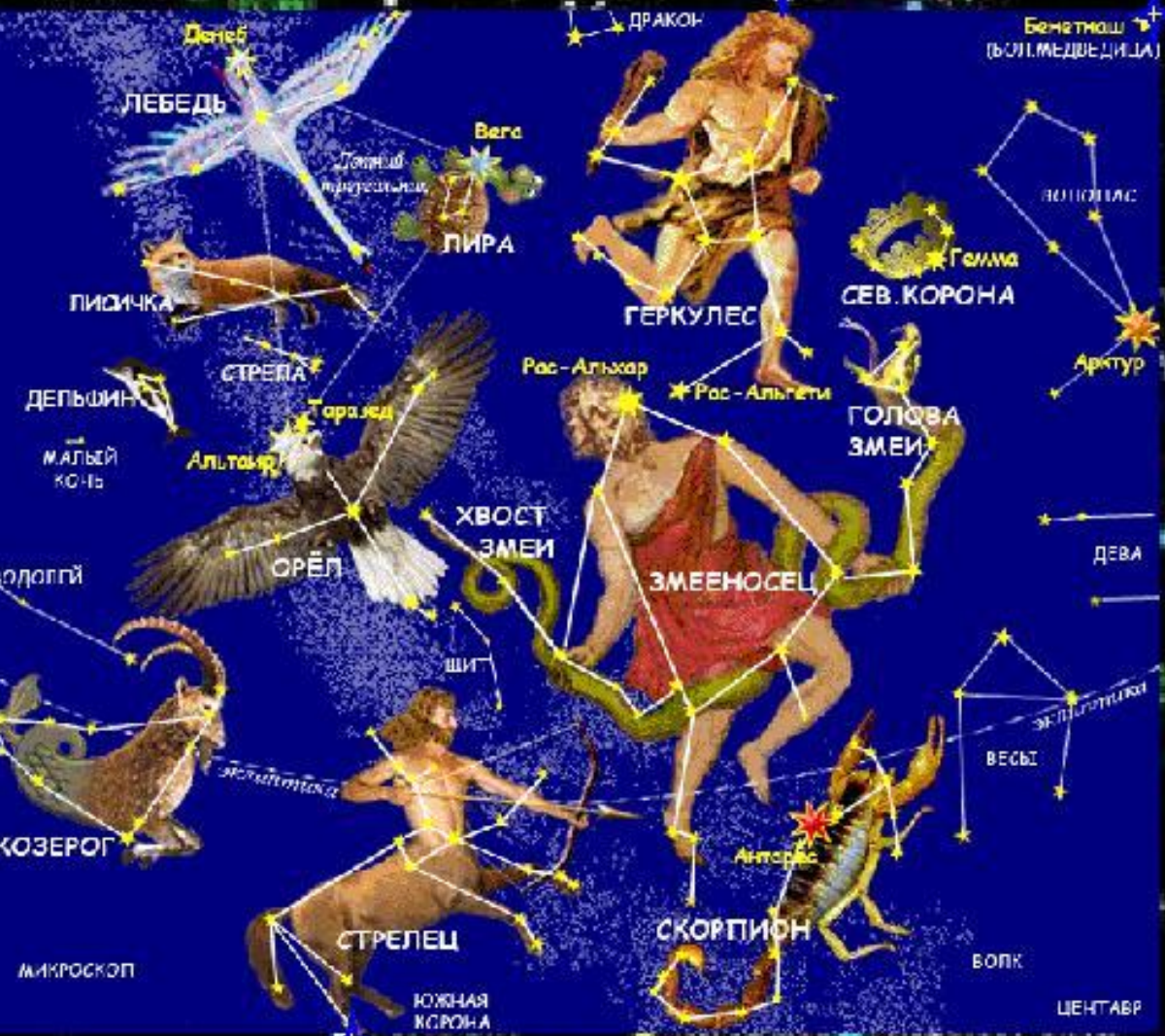


ПОЛЯРНАЯ ЗВЕЗДА



- Наша милая планета (Ты, конечно, знаешь это!) Каждый день и каждый год Совершает оборот. А с Земли при наблюдении Создается впечатление, Что кружится не она, А все звезды и Луна. Лишь **ПОЛЯРНАЯ ЗВЕЗДА** Не стремится никуда! И в любое время года В самом центре хоровода Сможешь ты её найти, Если сбился вдруг с пути. Ось земная на неё Направляет острие. Можешь быть уверен: Где она - там **СЕВЕР!**





➤ Вот и закончилось наше путешествие по ночному звёздному небу. Надеемся, что вам понравилось, и, сейчас, глядя на мириады сверкающих звёзд, вы уже без труда находите свои любимые созвездия. Истории, легенды и мифы о созвездиях найдете, если внимательно ознакомитесь с текстовой частью работы.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!