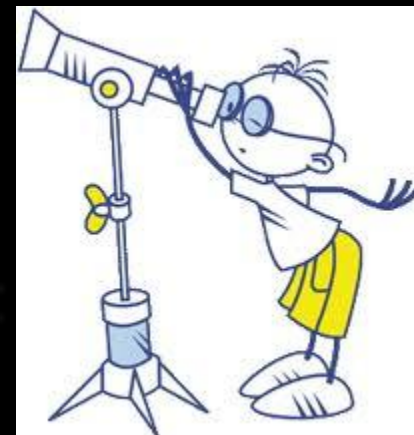


Тема урока: «ЗВЕЗДНОЕ НЕБО»



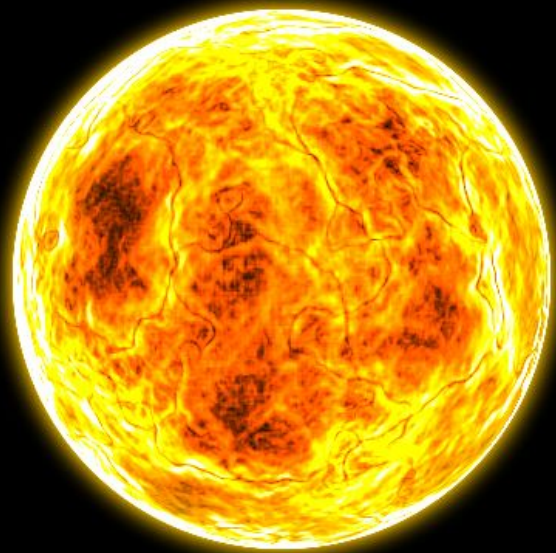
Автор: Прокошина Е.А., учитель нач. классов, МОУ СОШ №11,
г. Серов, Свердловской обл.
«Окружающий мир», Плешаков А. А., 2 класс.

В безоблачный ясный вечер небо над нашей головой усыпано множеством звезд. Они кажутся маленькими сверкающими точками, потому что находятся далеко от Земли.



*Что вы знаете о звездах и
Солнце ?*





В действительности каждая
звезда – это огромный
светящийся шар.

СОЛНЦЕ – это одна из звезд.

Наблюдая звезды, вы, вероятно, замечали, что они образуют знакомые нам буквы, треугольники, квадраты. С давних пор в различных частях света человек давал имена таким группам звезд.

В переводе с латыни «созвездие» означает «группа звезд».

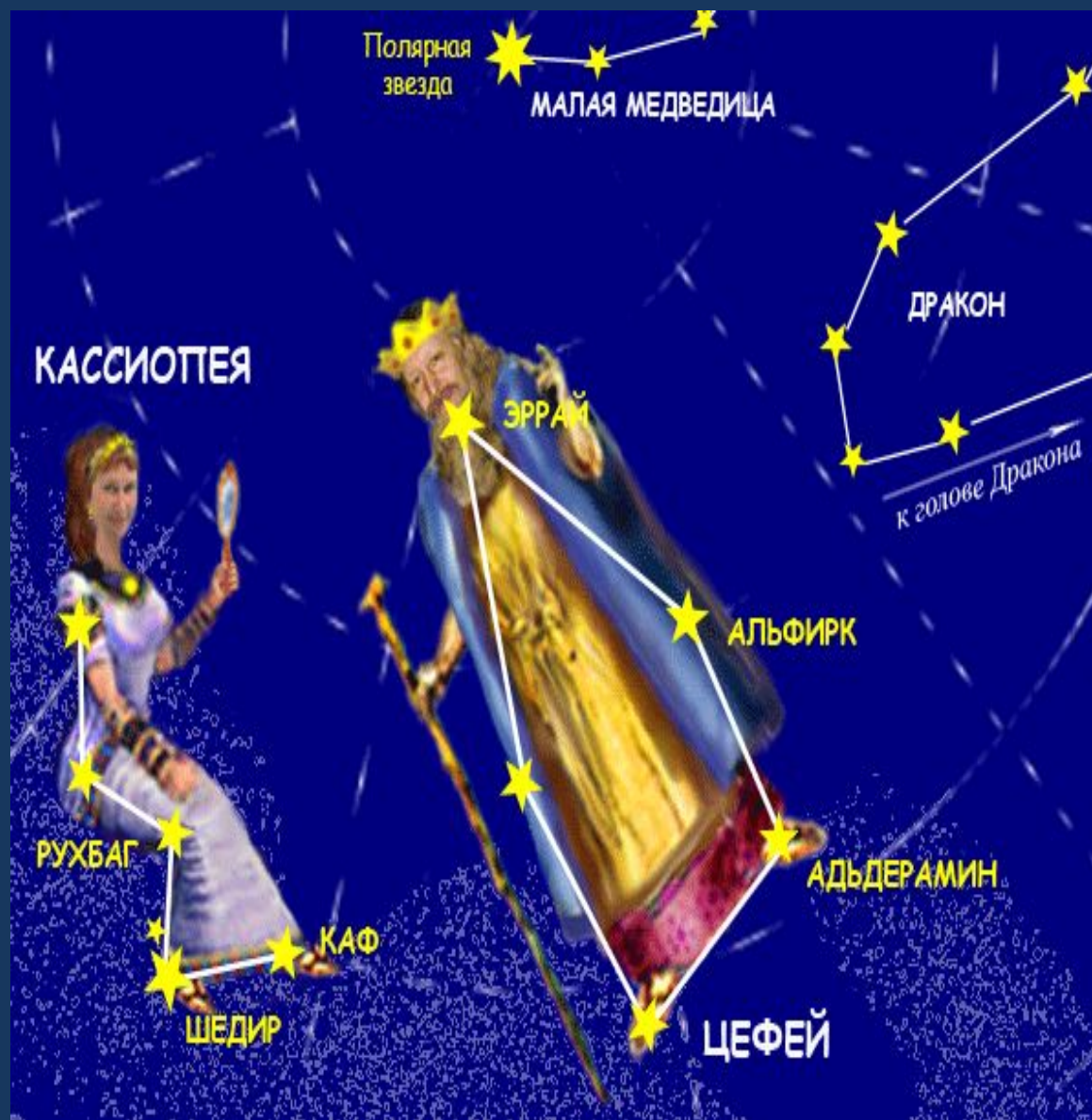


Современные названия созвездий пришли к нам от древних римлян, а к ним из древней Греции.

Группам звезд присваивались названия животных, имена королей, королев, героев мифов.

Созвездие – это группа наиболее ярких заметных на небе звезд. В созвездие принято включать все расположенные в нем – небесные объекты – звезды, планеты, туманности и т. д.





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**.



Вот жена царя ЦЕФЕЯ
Гордая КАССИОПЕЯ

Ярких звезд за ней
цепочка-

Это их родная дочка,
И жених ее ПЕРСЕЙ
Гор Персей, отважный герой,
Разместился рядом с ней.

Андромеды он достоин,
Орден на груди – МИРФАК

Носит он не просто так
Он с Горгоною сразился,
З камень чуть не превратился,

Но сумел – таки отсечь
Ей главу с медузых плеч!

А из шеи в тот же час
Появился конь ПЕГАС....

Осмотрелся он и скок!

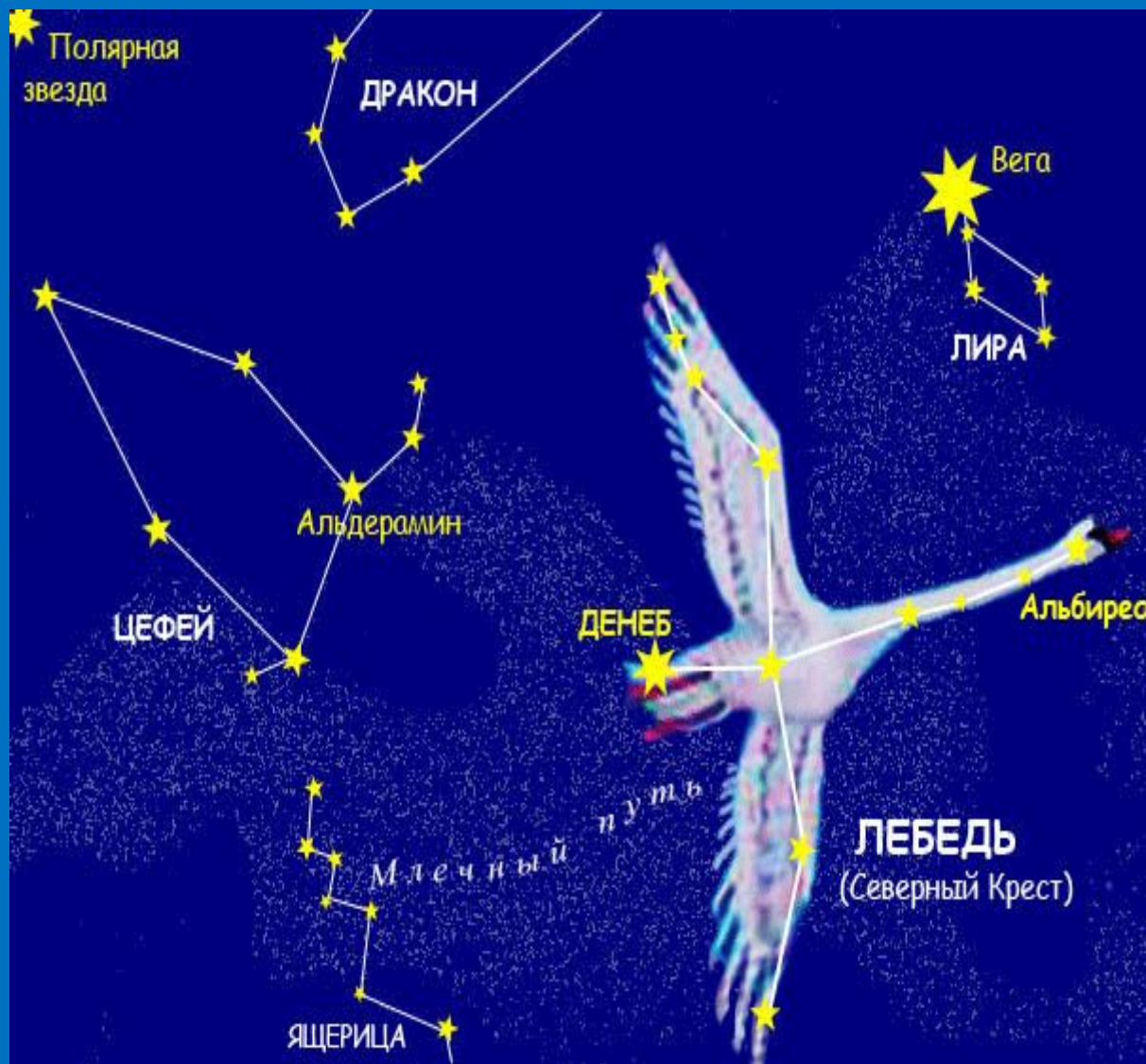
От Персея наутек!

Но персеева невеста
Оказалась в нужном месте-

Хватъ Пегаса за узду,

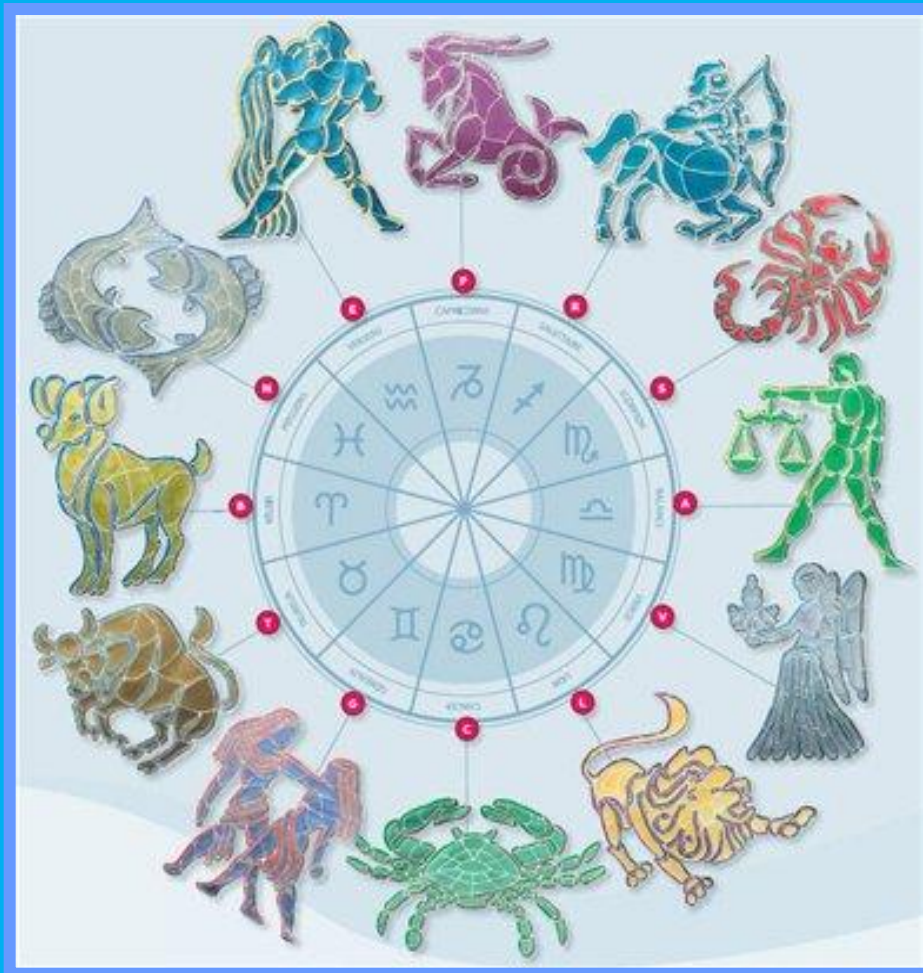
Протянув к нему звезду!

Так попал в Большой квадрат
Андромедин АЛЬФЕРАТ.



Между **ЦЕФЕЕМ** и **ЛИРОЙ**,
Крылья раскинув
над миром,
ЛЕБЕДЬ неспешно
летит в высоте,
Ярко сверкает
ДЕНЕБ на хвосте.

Ясною ночью
на Млечном Пути
Северный Крест
постарайся найти!



1) Что такое **зодиак** ?

2) Как вы думаете **сколько** созвездий в зодиаке ?

2) Сколько гостит **Солнце** у каждого созвездия?

3) С **какого** созвездия принято начинать путешествие по **зодиаку**?

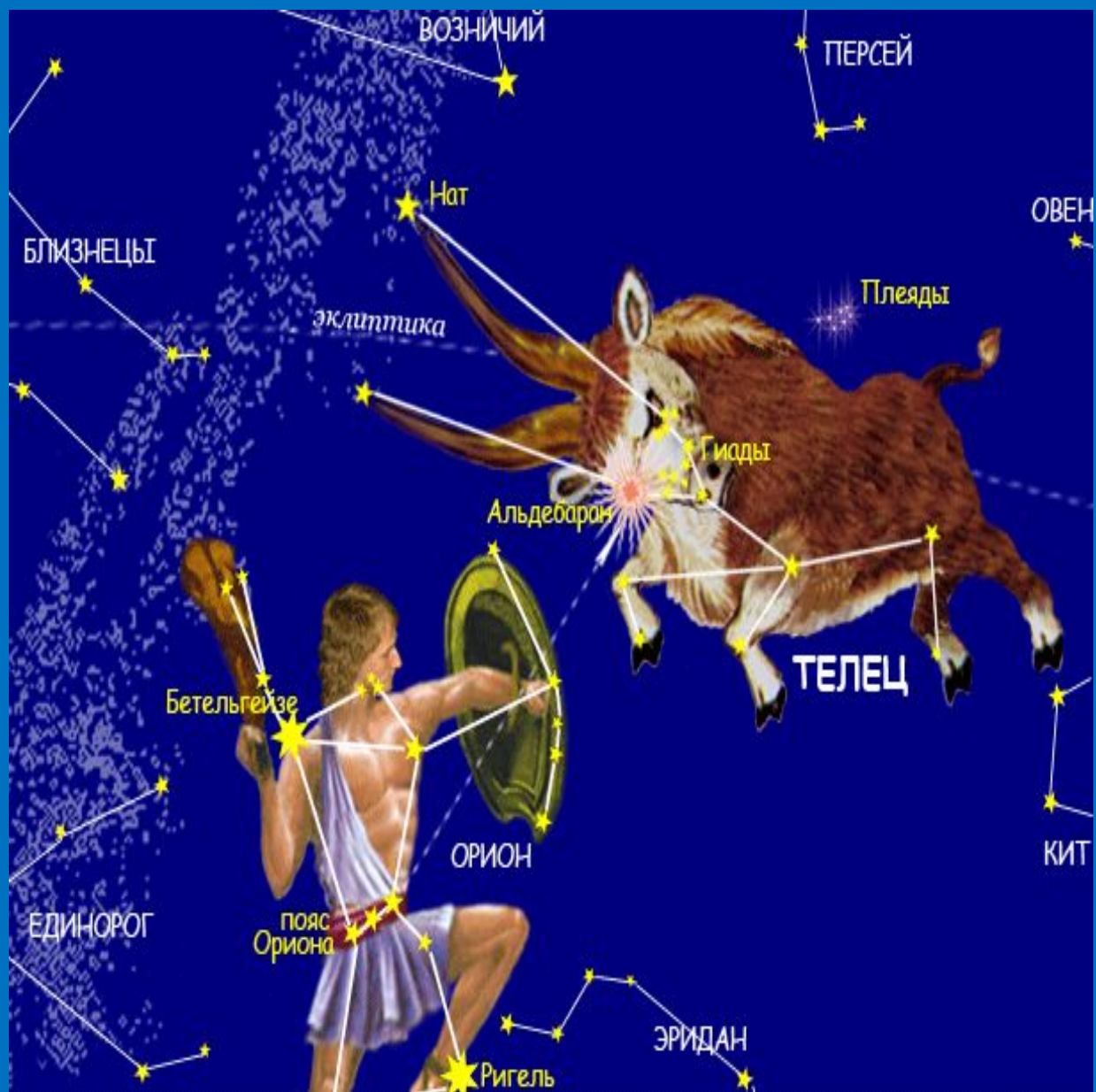


Вот созвездие ОВНА !
В нем порой гостит
ЛУНА,

Потому что этот знак
Возглавляет ЗОДИАК.

И хотя барашек мал,
Его звездочка-
ГАМАЛЬ

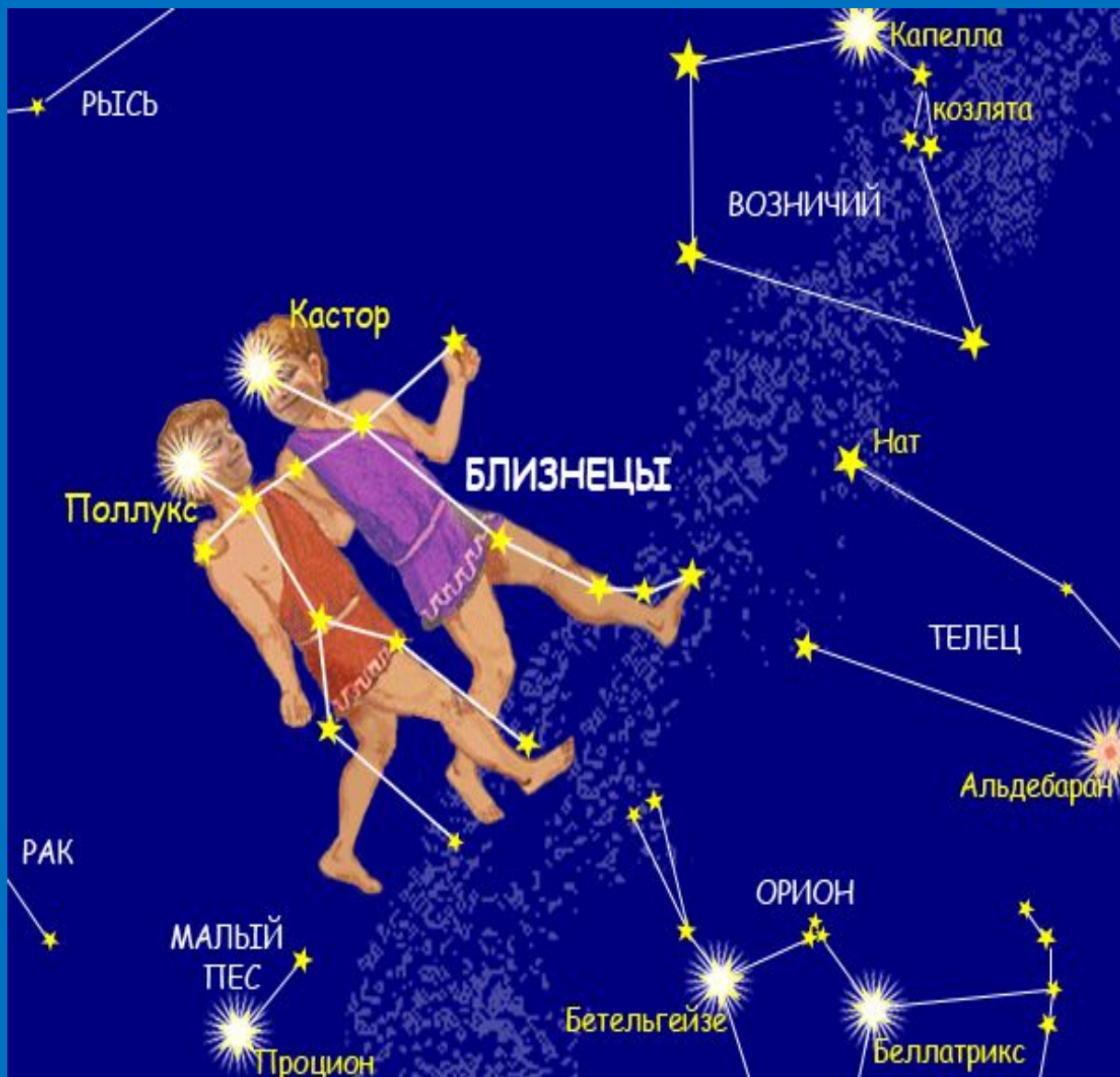
С давних пор
в морских походах
Помогает мореходам !



Подпоясавшись потуже,
Для охоты снаряжён
Выступает **ОРИОН**.

Две звезды из высшей
лиги
В **ОРИОНЕ** - это
РИГЕЛЬ
В правом нижнем
уголке,
Словно бант на
башмаке.

А на левом эполете -
БЕТЕЛЬГЕЙЗЕ ярко
светит.
Три звезды наискосок
Украшают поясок.



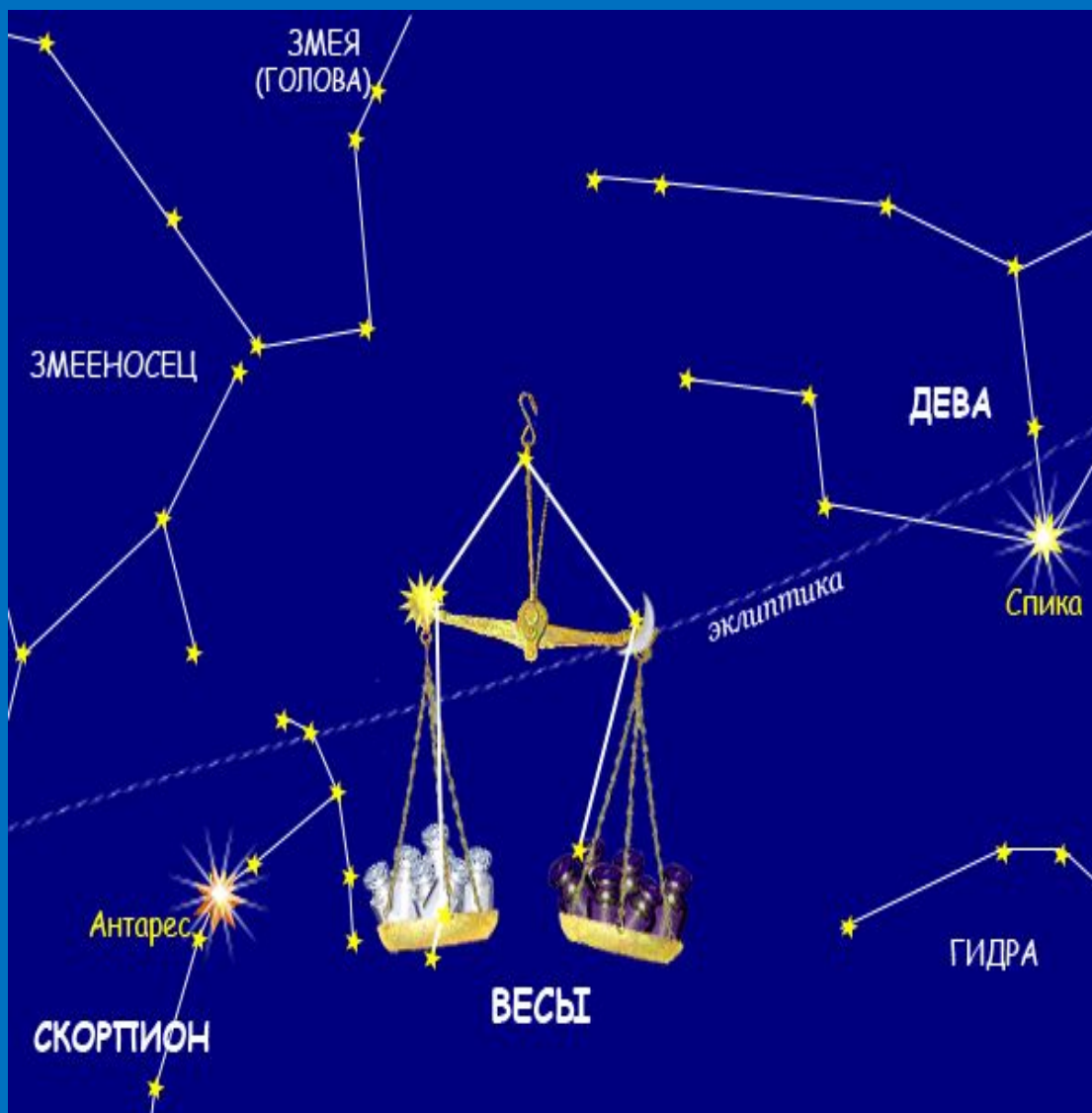
БЛИЗНЕЦЫ – два
верных друга
Ходят рядышком по
кругу.

Как похожи их
фигуры!

Это – **Братья
Диоскуры.**

КАСТОР – раз и
ПОЛЛУКС
– два!

Славит дружбу их
молва.



Эти звездные **ВЕСЫ**
Могут взвешивать часы!
Вместо гирек тут
минутки:
День да ночь, а в
сумме – сутки.

Летом светлых гирек
больше –

День, понятно,
длится дольше,

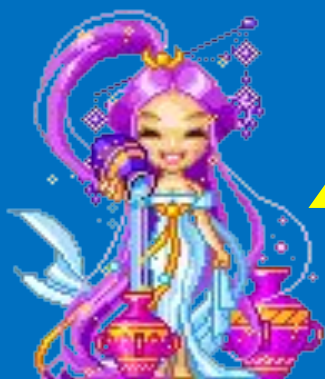
А зимой – наоборот!
И всего два раза в
год

Будет равновесие,
То есть,
РАВНОДЕНСТВИЕ.



Домашнее задание :

- 1) Узнать легенду одного из созвездий (приготовиться ее рассказать);
- 2) Рабочая тетрадь с.15, № 1, 2, 3.



ЖЕЛАЮ УСПЕХА !!!

