

# «Звёздное небо»

Урок по физике в 6 классе

# Цель урока:

- знакомство с созвездиями звёздного неба, научить практически определять положения звёзд с помощью астролябии.



Вопросы:

а) какие задачи решает наука - астрономия?

в) что позволяют наблюдения астрономов?

г) какие современные аппараты для исследования небесных тел вам известны?

Открылась бездна, звёзд  
полна, звездам числа нет,  
бездне дна.

**М.В.ЛОМОНОСОВ**



PERSEUS

Camelopardalis

Andromeda

Auriga

Triangulum

Majus

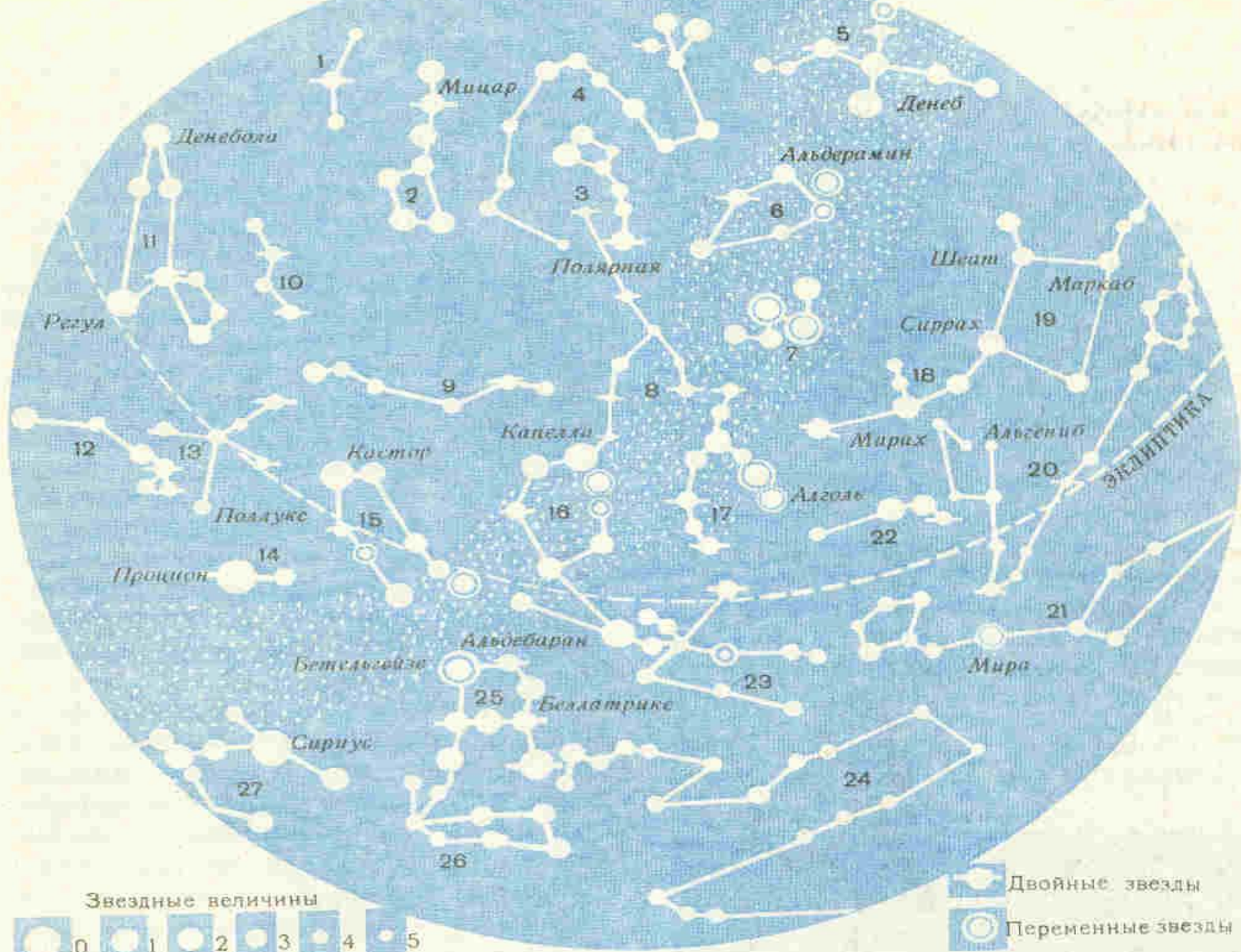
Mimus

Moses

Artes



FyW

Taurus



Звездные величины



-  Двойные звезды
-  Переменные звезды

Ю

- Загадки:

Идёшь, идёшь, а конца не найдёшь.

Голубой шатёр весь мир покрыл.

Голубое поле серебром усыпано

За крайним двором, рассыпанный

горох: ни лопатой скрести, ни

метлой не смести.





«Двенадцать знаков зодиака»  
Двенадцать знаков зодиака,  
рогатый Козлик-забияка,  
в волшебных брызгах Водолей,  
две Рыбы в чешуе огней,  
Барашек в облаках кудрявых,  
и Бык бодливый в лунных травах,  
Близняшки со своей возней,  
Рак с ослепительной клешней,  
Лев, рыкающий с неба грозно, и Девушка в  
накидке звёздной,  
Весы, висящие без туч,  
и Скорпиона жгучий луч,  
Стрелец, что целится из мрака  
-двенадцать знаков зодиака.



PERSEUS

Camelopardalis

Andromeda

Auriga

Triangulum

Major

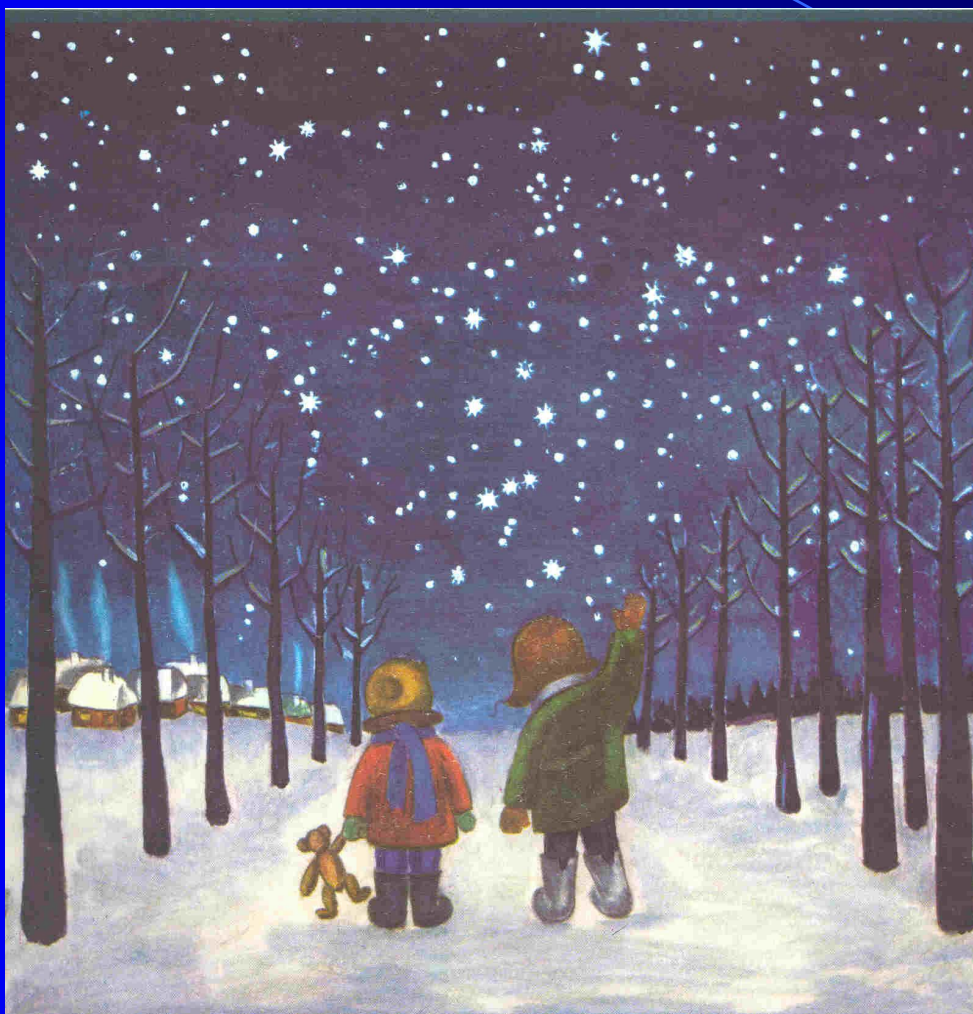
Musca

Minor

Taurus

Arcturus

F<sub>9</sub>W



- Пусть каждый ребенок рождается под счастливой звездой и смотрит в небо с надеждой и восхищением.

# Автор: Корсакова Н.А. КСШ №2

