

«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

Camelopardalus

Andromeda

Auriga

Triangulum

Majus

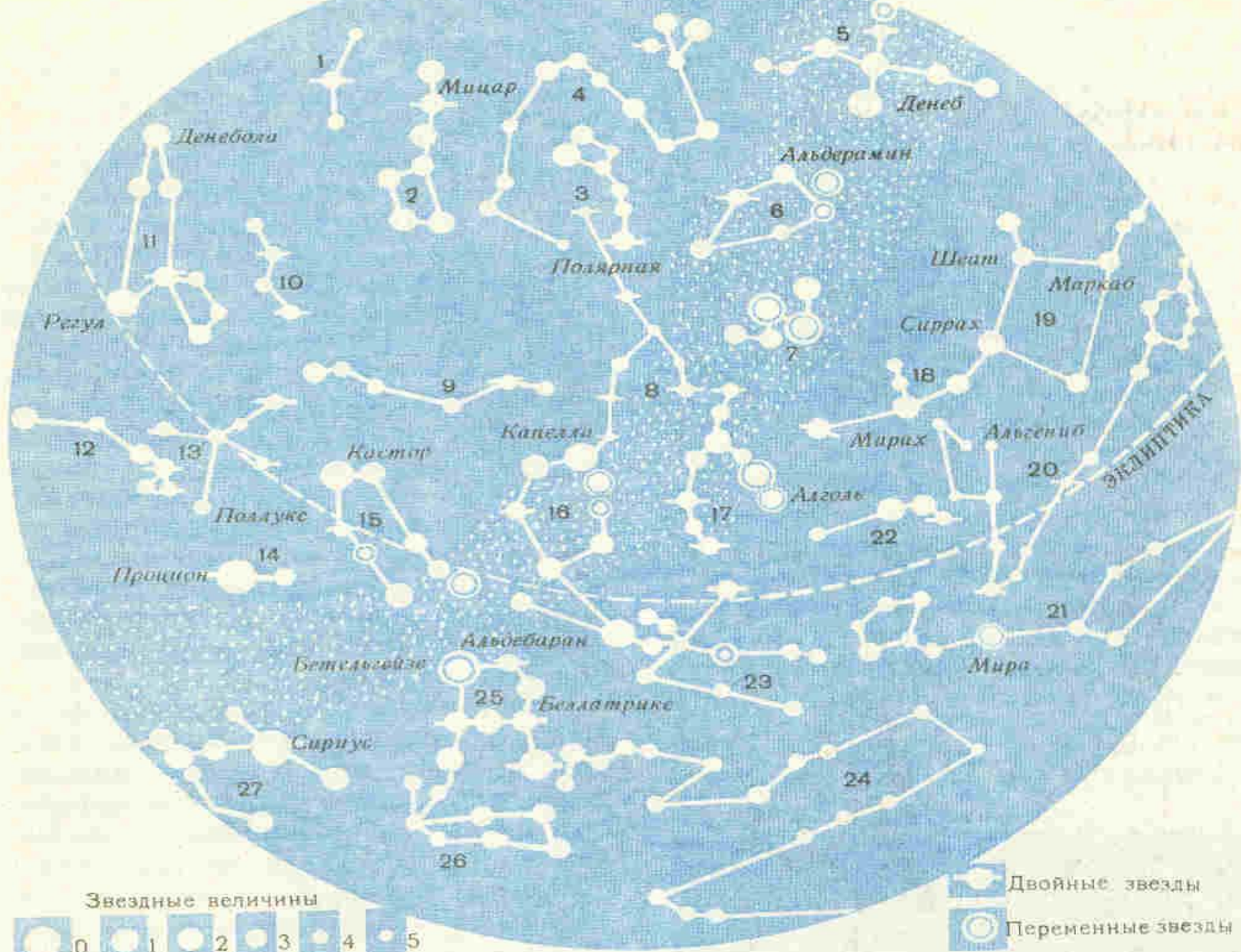
Mimus

Moses

Taurus



Artes

FyW



Звездные величины



-  Двойные звезды
-  Переменные звезды

- 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

Camelopardalus

Andromeda

Auriga

Triangulum

Majus

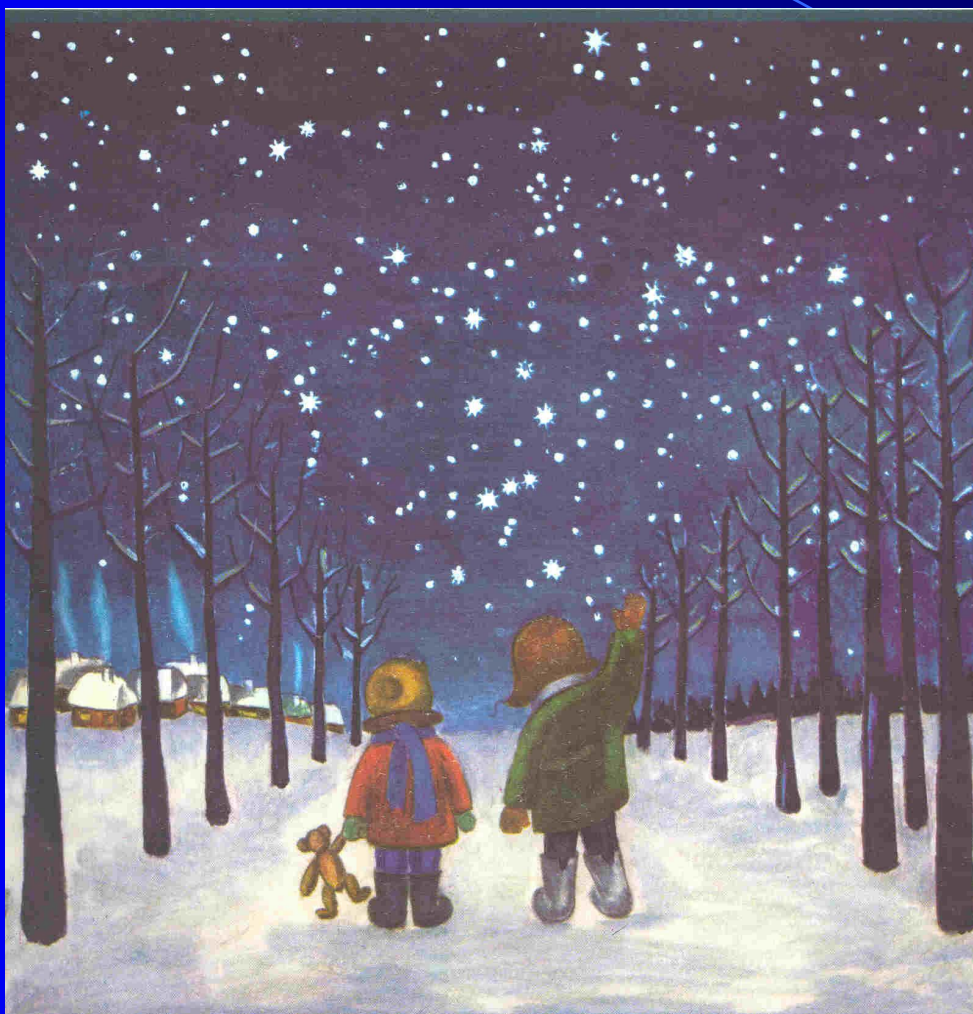
Mimus

Mimus

Artes

Taurus

F, W



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

Автор: Корсакова Н.А. КСШ №2

