

**«...И ЕСЛИ ЧТО – ТО МЫ
ЗАБУДЕМ,
ВРЯД ЛИ ЗВЁЗДЫ
ПРИМУТ НАС ...»**

ЗВЁЗДНОЕ НЕБО – ВЕЛИКАЯ КНИГА ПРИРОДЫ.

урок № 3

окружающий мир 4 класс

Цели:

- ▣ Дать представление о звёздах, познакомить с созвездиями как участками звёздного неба;
- ▣ Научить находить созвездия на звёздной карте и в ночном небе;
- ▣ Развивать познавательный интерес и умение наблюдать.

Проверка знаний и умений



Тест «Планеты Солнечной системы»

1. Планеты Солнечной системы изучают ...

- а) географы
- б) химики
- в) астрономы
- г) физики

2. Вокруг Солнца вращаются планеты. Их ...

- а) 7
- б) 9
- в) 11
- г) 13

3. Плутон –это ...

- а) самая большая планета Солнечной системы;
- б) самая маленькая планета Солнечной системы;
- в) планета, равная по величине планете Земля.

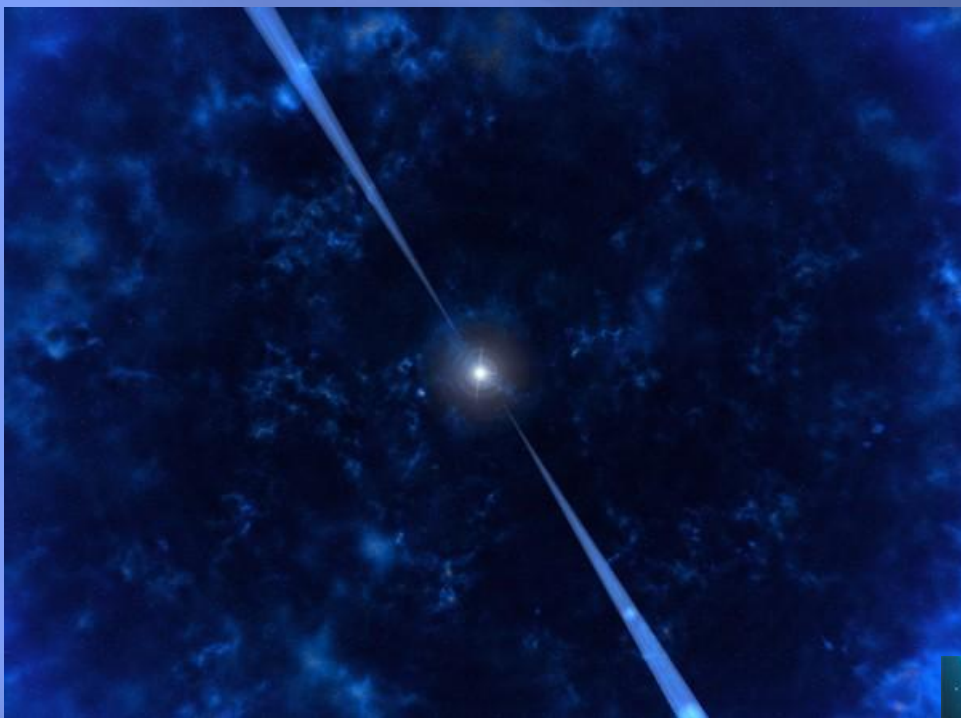
4. Есть ли у Земли естественные спутники?

- а) есть, один
- б) нет
- в) есть, два

5. Какая планета названа в честь римского бога войны?

- а) Плутон
- б) Нептун
- в) Марс
- г) Сатурн

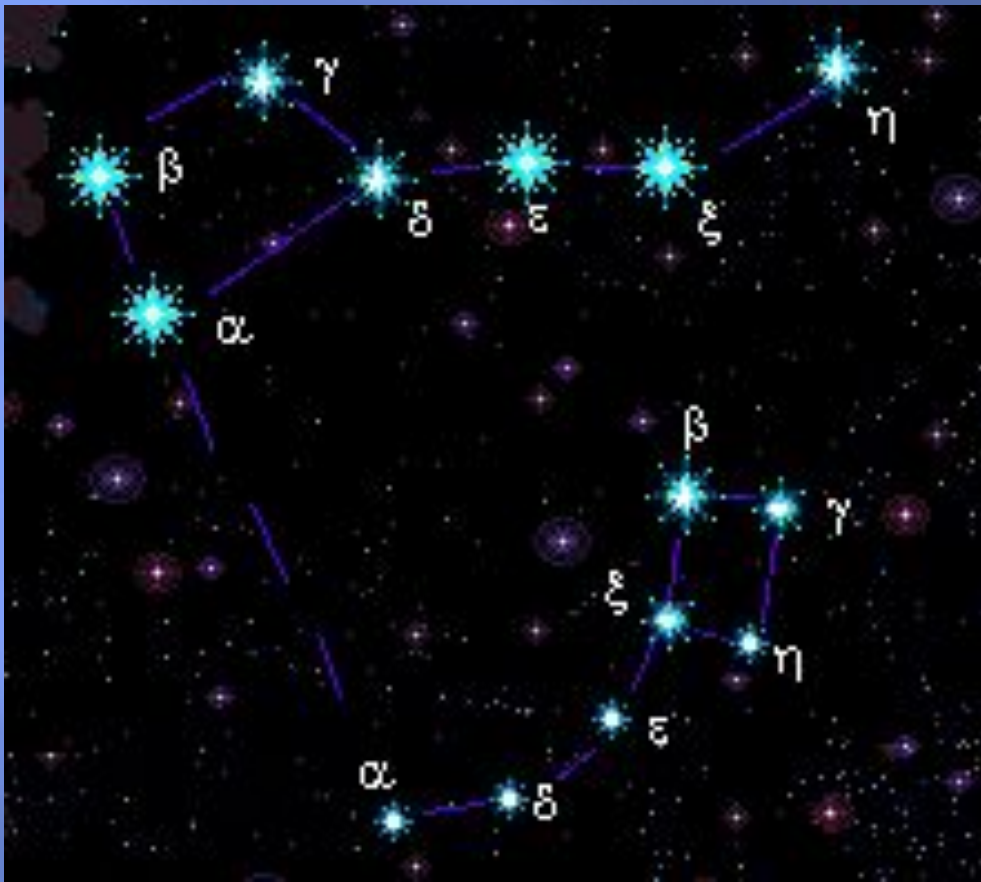
ПУЛЬСАРЫ



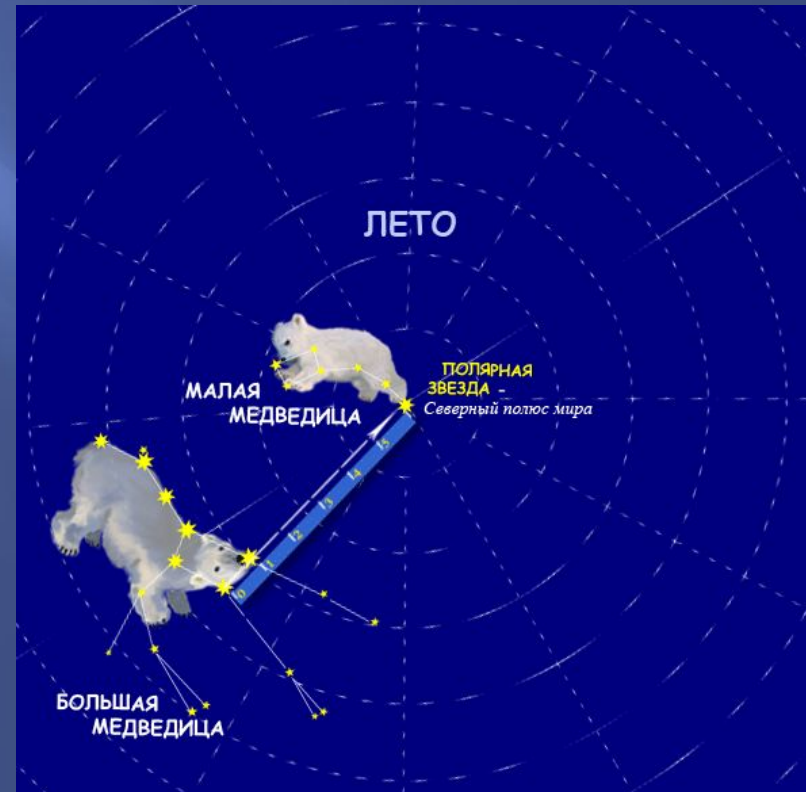
ДВОЙНЫЕ ЗВЕЗДЫ







ДВЕ МЕДВЕДИЦЫ СМЕЮТСЯ:
ЭТИ ЗВЁЗДЫ НАС НАДУЛИ!
НАШИМ ИМЕНЕМ ЗОВУТСЯ,
А ПОХОЖИ НА КАСТРЮЛИ!



Работа в рабочей тетради с. 7 № 1

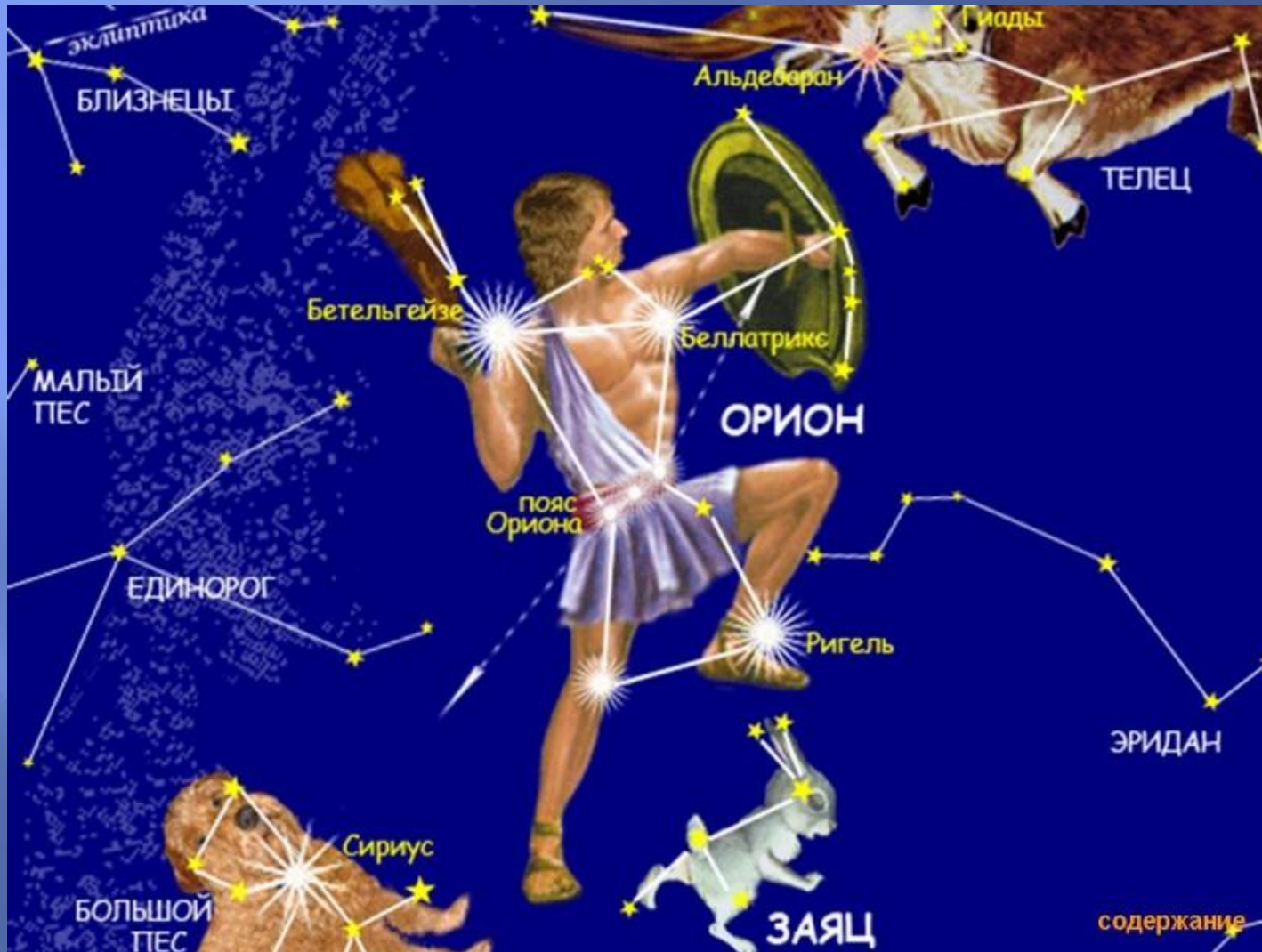
ПОЛЯРНАЯ ЗВЕЗДА



СИРИУС



АЛЬДЕБАРАН

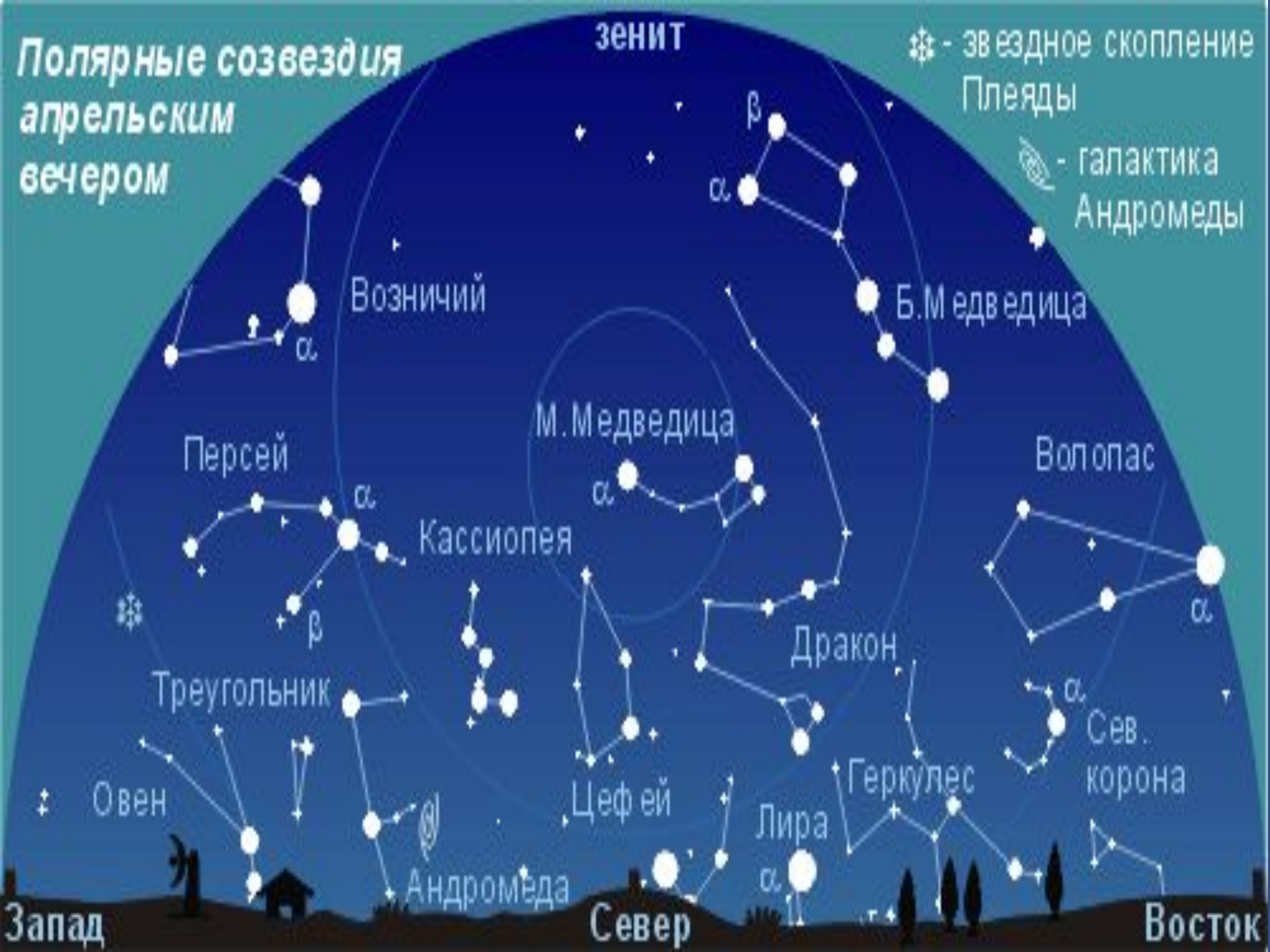


**Полярные созвездия
апрельским
вечером**

зениТ

✧ - звездное скопление
Плеяды

☾ - галактика
Андромеды



Возничий

Б.М едведица

М.Медведица

Волопас

Персей

Кассиопея

Дракон

Треугольник

Сев.
корона

Овен

Цефей

Лира

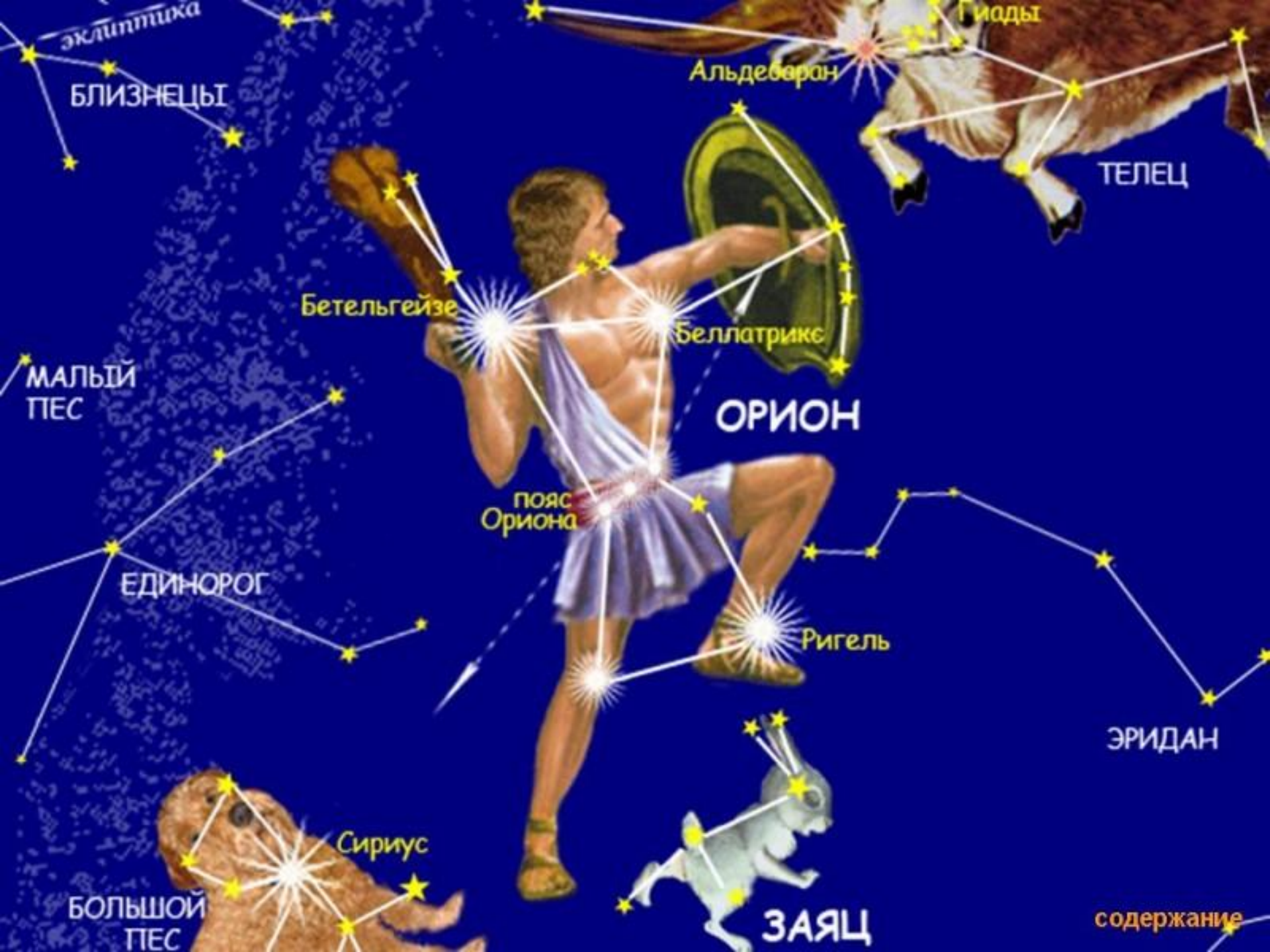
Геркулес

Андромеда

Запад

Север

Восток





Домашнее задание:

- Прочитать текст (с. 16 – 21),
ответить на вопросы;
- Написать памятку «Как наблюдать
звёздное небо?»;
- Выполнить задание № 2 в тетради
(с. 8).