

Окружающий мир
4 класс
УМК «Гармония»



Звёзды и звёздные узоры



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.





Звёздное небо



Астра



Звёзды и созвездия



Первый космонавт

Юрий Алексеевич Гагарин

Родился 9 марта 1934 года в

деревне Клушино

Гжатского района Западной

области РСФСР

12 апреля 1962 года

день полёта в космос



Виды звёзд

Пульсары

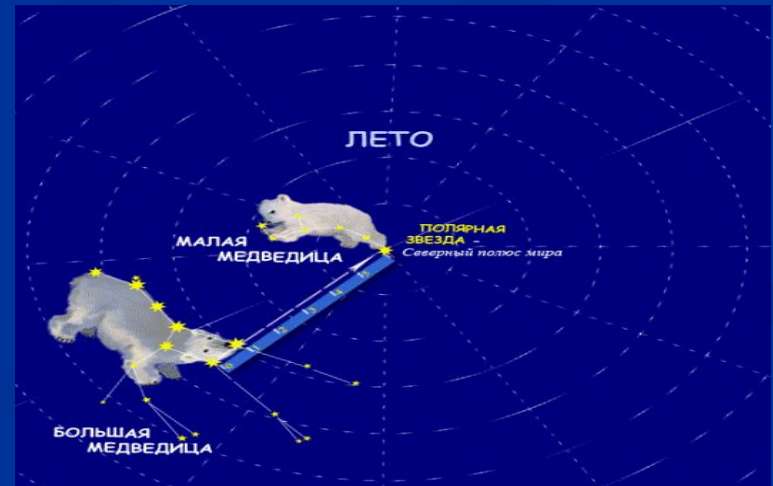
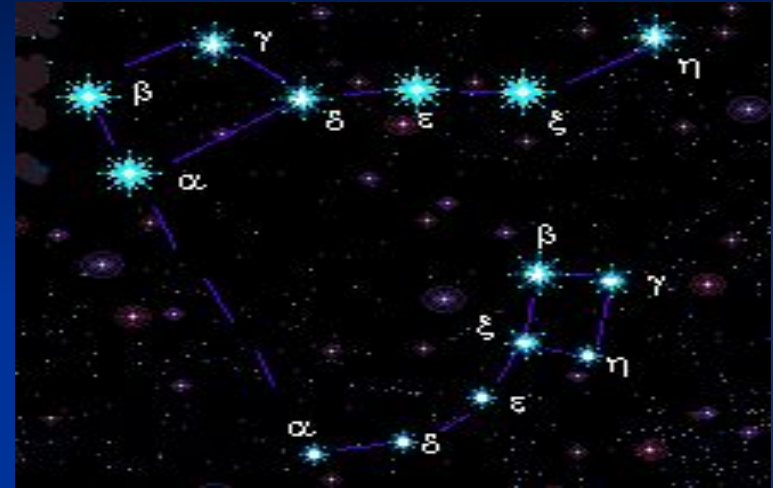


Двойные звёзды

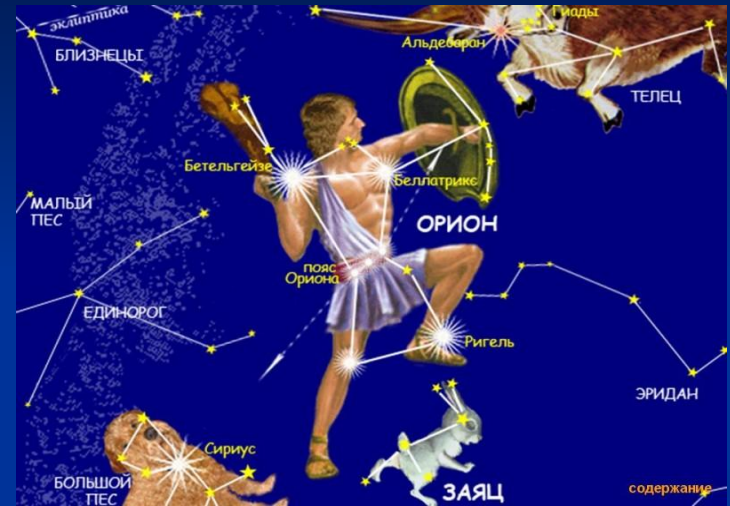


Большая и малая медведицы

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



Альдебаран



Сириус



Тест

- Спутником Земли является:
- А) Солнце
- Б) Луна
- В) Марс
- 2. Дни, когда не видно Луны, называют:
- А) полнолуние
- Б) многолуние
- В) новолуние
- 3. Солнце – это:
- А) звезда
- Б) планета
- В) метеорит
- 4. Кто изучает звёзды:
- А) Астроном
- Б) Счетовод
- В) Лунатик
- 5. Группу звёзд называют:
- А) метеоры
- Б) кометы
- В) созвездия

Спасибо за внимание!

