

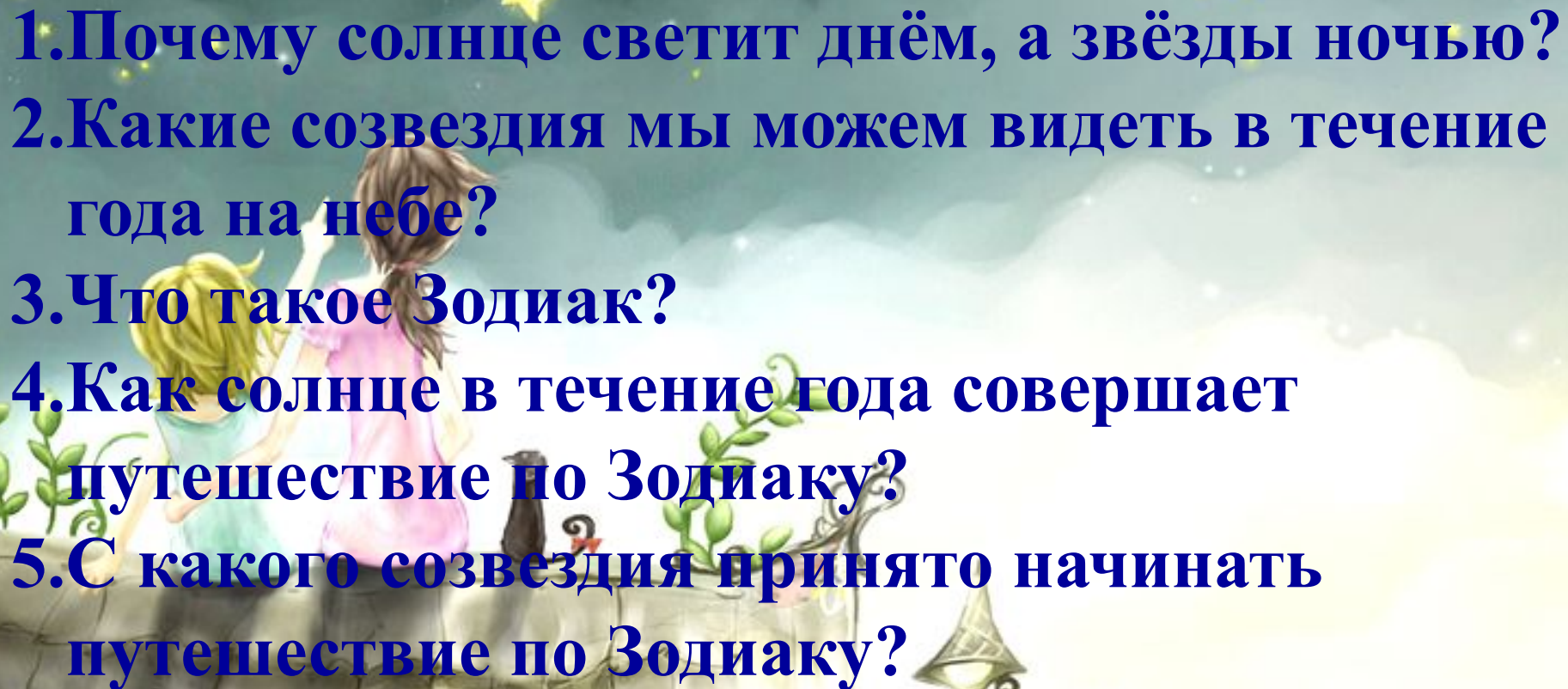
# Звёздное небо



автор:  
Белозёрова Татьяна Владимировна  
учитель начальных классов  
МАОУ Ильинской СОШ  
Домодедовского района



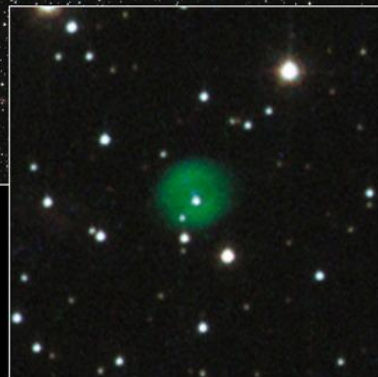
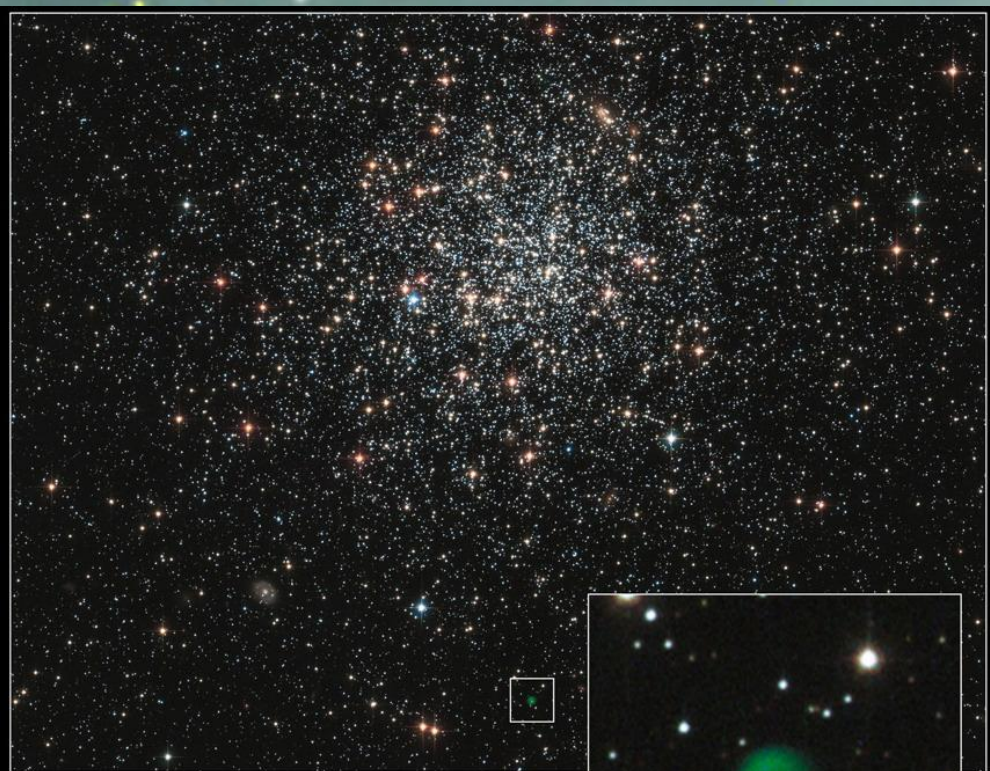


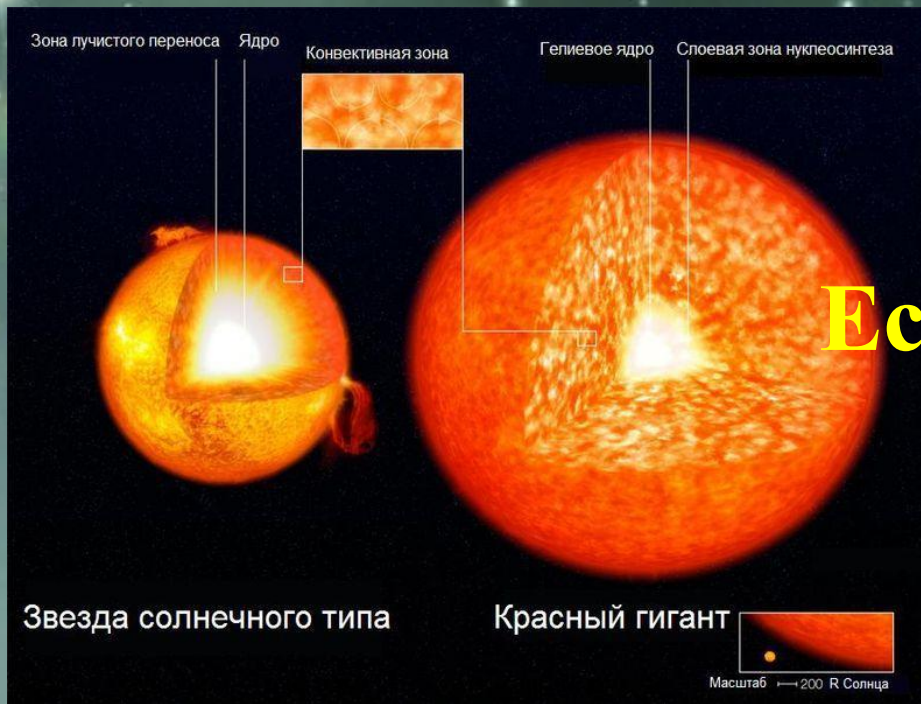
- 
- 1. Почему солнце светит днём, а звёзды ночью?**
  - 2. Какие созвездия мы можем видеть в течение года на небе?**
  - 3. Что такое Зодиак?**
  - 4. Как солнце в течение года совершает путешествие по Зодиаку?**
  - 5. С какого созвездия принято начинать путешествие по Зодиаку?**





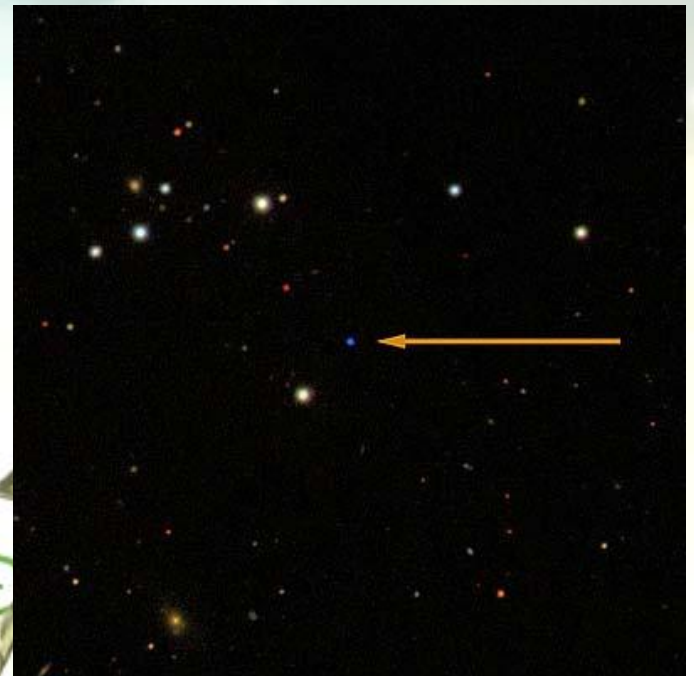
**Самые горячие  
звёзды голубого  
цвета, другие,  
менее горячие –  
красного.**



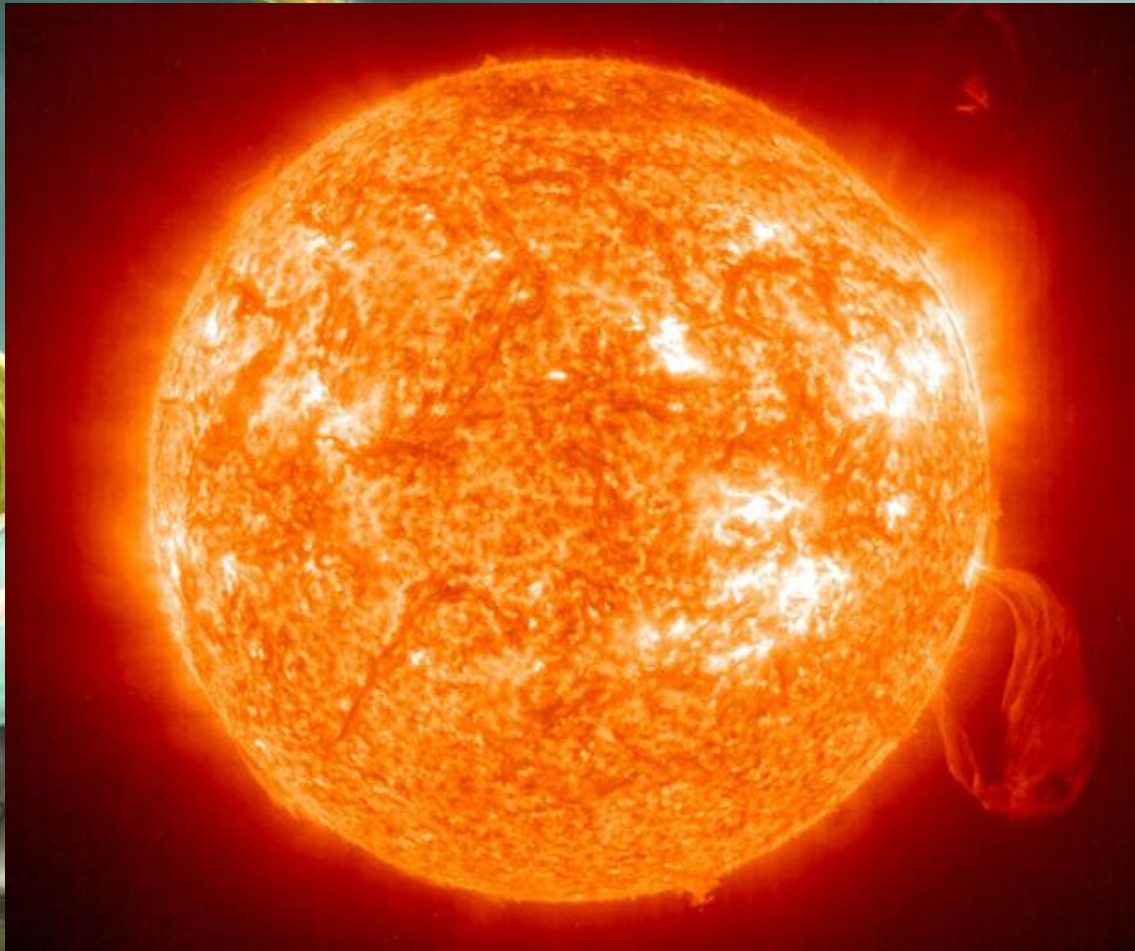


**Есть звёзды – гиганты,**

**а есть звёзды – карлики.**



**Солнце – это ...**



**одна из звёзд.**



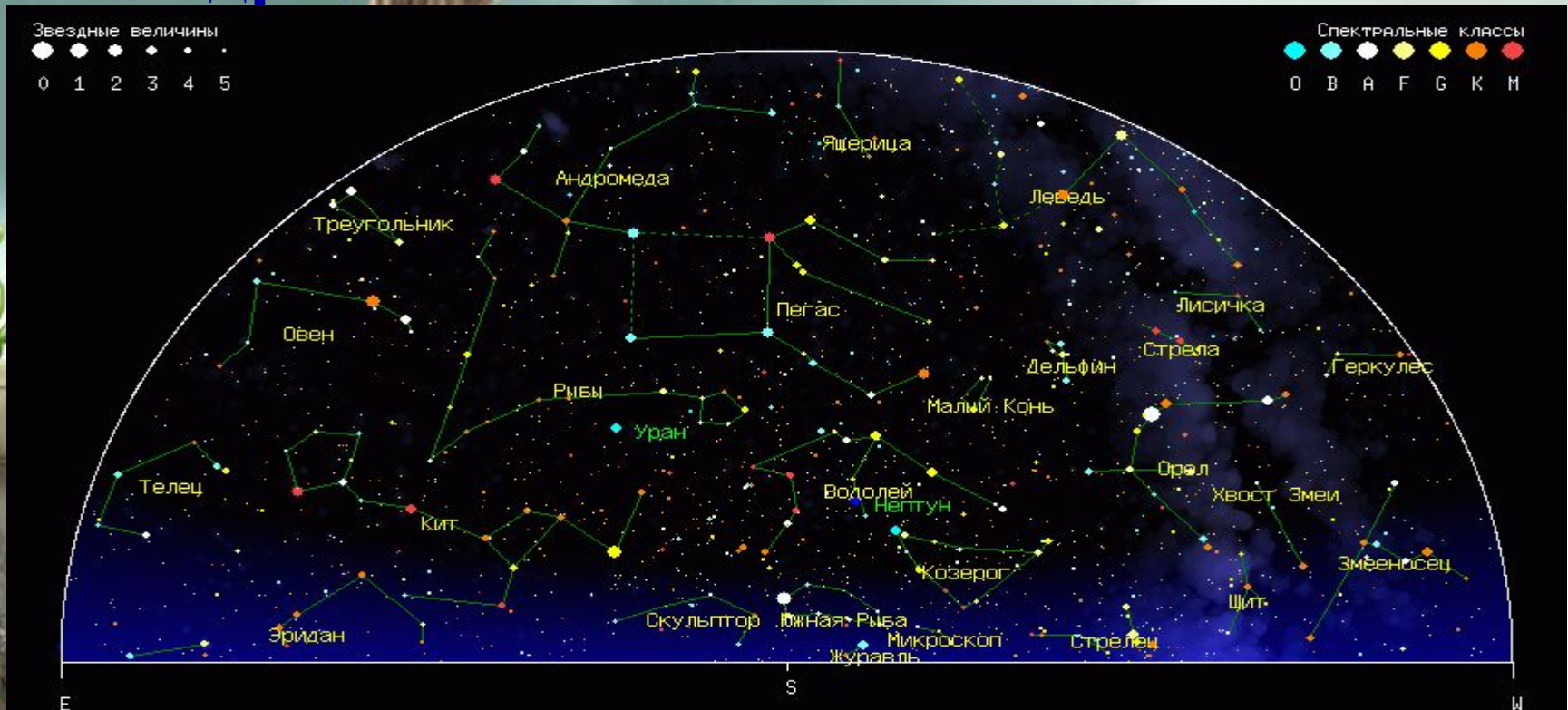
**Есть специальная труба,  
В ней Вселенная видна,  
Видят звезд калейдоскоп  
Астрономы в ...**



**Телескопом сотни лет  
Изучают жизнь планет.  
Нам расскажет обо всем  
Умный дядя ...**



Значками разной величины на карте  
показаны  
звёзды от ярчайших до менее заметных.  
Каждая звезда имеет своё название.  
Самые яркие из них – Полярная звезда,  
Вега и др.





Прочитай 1-ый абзац на стр. 41 и ответь на вопрос:

**Что такое созвездие?**

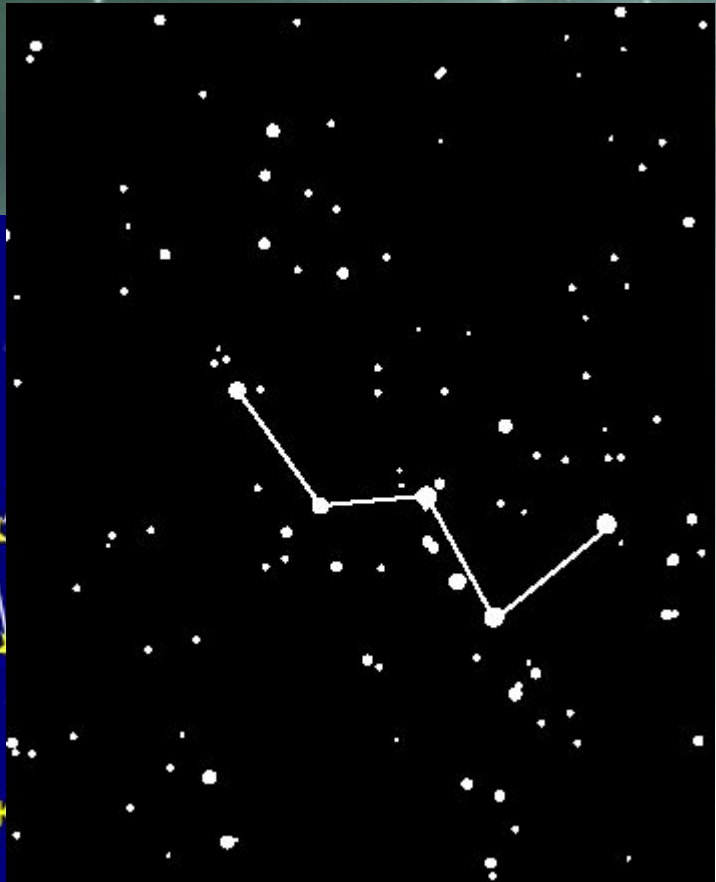
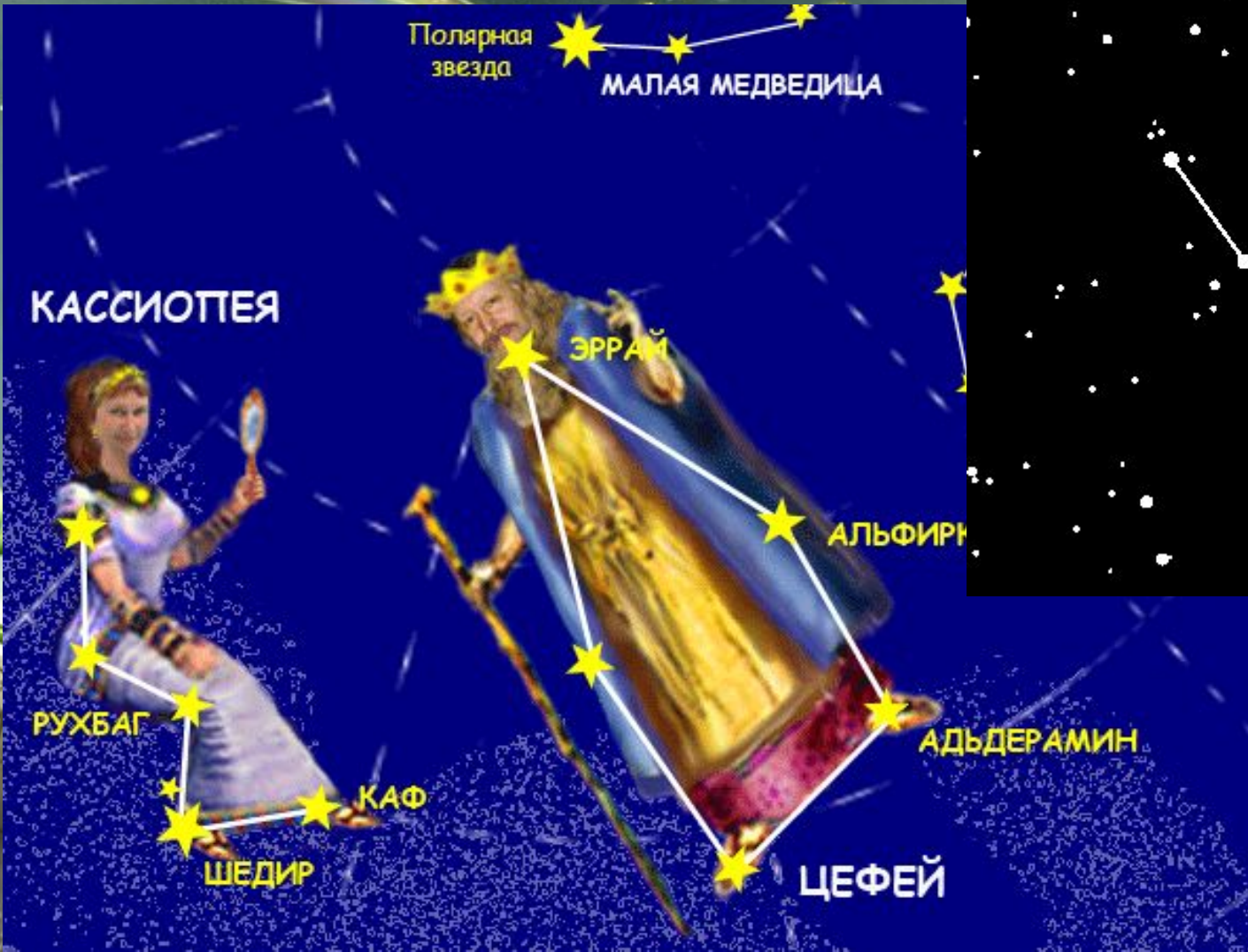
Созвездие – это группа наиболее ярких, заметных на тёмном небе звёзд.

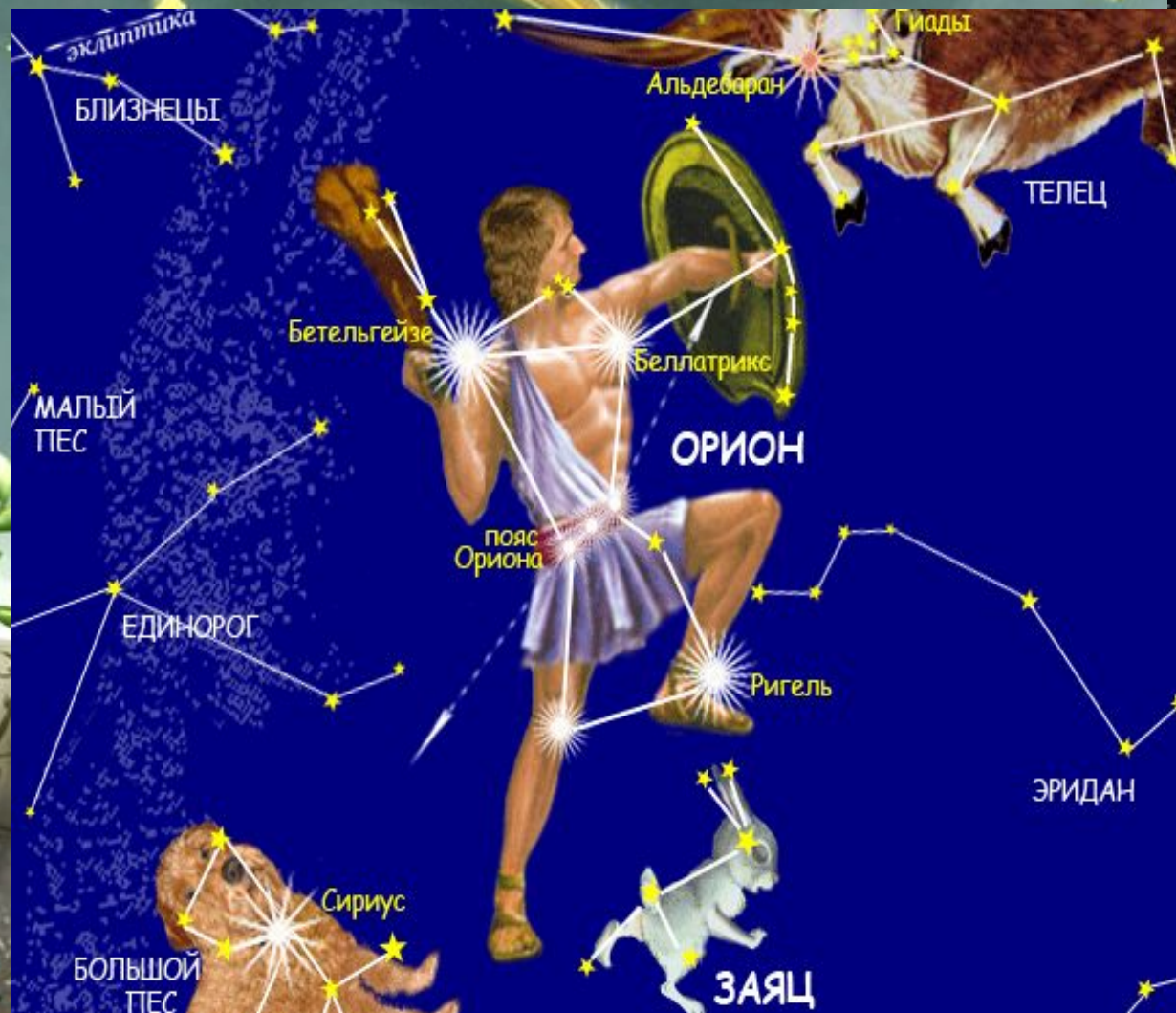
**С какими созвездиями мы познакомились в 1 классе?**

# КОВШ БОЛЬШОЙ МЕДВЕДИЦЫ



★ — ★  
гончие псы









# Путешествие по Зодиаку

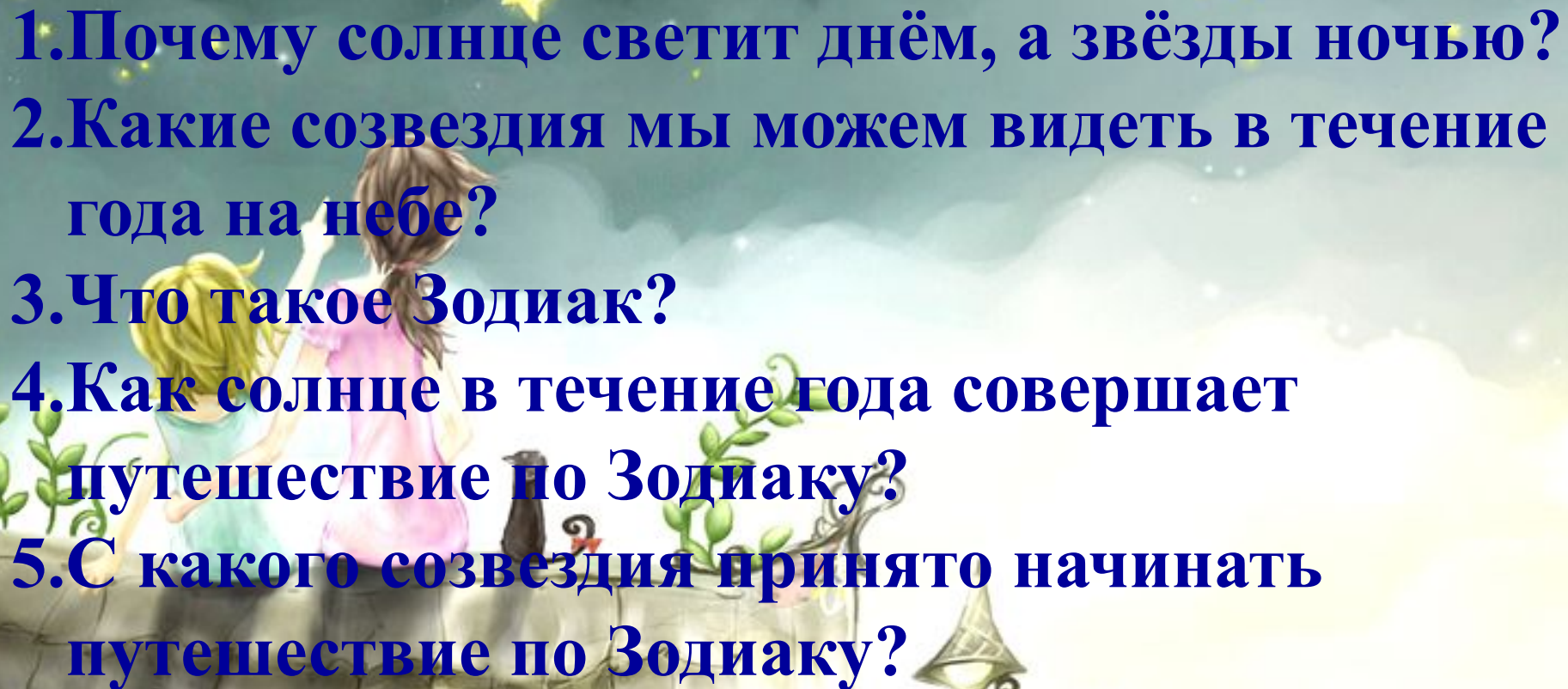


Николай

м. julia



1. Что такое Зодиак?
2. Сколько всего созвездий в Зодиаке?
3. Сколько «гостит» солнце у каждого созвездия?
4. С какого созвездия принято начинать путешествие по Зодиаку?

- 
- 1. Почему солнце светит днём, а звёзды ночью?**
  - 2. Какие созвездия мы можем видеть в течение года на небе?**
  - 3. Что такое Зодиак?**
  - 4. Как солнце в течение года совершает путешествие по Зодиаку?**
  - 5. С какого созвездия принято начинать путешествие по Зодиаку?**

# Источники:

## Источники:

А.А.Плешаков. Окружающий мир. 2 класс: Учебник для общеобразовательных учреждений: В 2 ч. М.: Просвещение.2011.

Т.Н. Максимова. Поурочные разработки по курсу «Окружающий мир». М.: Вако, 2012.

А.А.Плешаков. От земли до неба: Атлас-определитель для учащихся начальных классов. М.: Просвещение, 2011.

А.А.Плешаков. Окружающий мир. 2 класс: Рабочая тетрадь: В 2 ч. М.: Просвещение,2011.

[http://macs.ucoz.ru/\\_ph/13/884412640.jpg](http://macs.ucoz.ru/_ph/13/884412640.jpg) – титул слайд

[http://activerain.com/image\\_store/uploads/9/0/2/3/2/ar121029207723209.png](http://activerain.com/image_store/uploads/9/0/2/3/2/ar121029207723209.png) – телескоп

[http://www.myjulia.ru/data/cache/2010/12/26/611715\\_7338-800x600.jpg](http://www.myjulia.ru/data/cache/2010/12/26/611715_7338-800x600.jpg) – небо

<http://www.prozagadki.ru/197-zagadki-pro-berezu.html>,

<http://vospitatel.com.ua/zaniatia/zagadki/zagadki-o-vetre.html>,

<http://www.prozagadki.ru/373-zagadki-pro-skvorechnik-dlja-detejj.html>,

<http://www.nanya.ru/stati/2008/10/07/556598-zagadki-o-zime/> - загадки

[http://t2012.ru/\\_ph/2/267091167.jpg](http://t2012.ru/_ph/2/267091167.jpg) – слайд 3

[http://apod.nasa.gov/apod/image/0601/pleiades\\_gendler\\_big.jpg](http://apod.nasa.gov/apod/image/0601/pleiades_gendler_big.jpg) – слайд 5

[http://www.3dnews.ru/\\_imgdata/img/2011/11/28/620573/hubble-globlar-cluster\\_full.jpg](http://www.3dnews.ru/_imgdata/img/2011/11/28/620573/hubble-globlar-cluster_full.jpg) – слайд 6

<http://sis.3dn.ru/load/31-3-2> – звезда-карлик

[http://commons.wikimedia.org/w/index.php?title=File:Solar-type\\_Red\\_Giant\\_structure\\_RU.JPG&filetimestamp=20091029110048&uselang=ru](http://commons.wikimedia.org/w/index.php?title=File:Solar-type_Red_Giant_structure_RU.JPG&filetimestamp=20091029110048&uselang=ru) – звезда-гигант

<http://mirfactov.com/wp-content/uploads/img3f2.jpg> – солнце

[http://pochemu4ka.ru/publ/zagadki\\_pro\\_kosmos/92-1-0-2493](http://pochemu4ka.ru/publ/zagadki_pro_kosmos/92-1-0-2493) – загадка о телескопе

<http://www.universetoday.com/wp-content/uploads/2009/01/astronomer-thumb.jpg> –

астроном- зодиак

[http://www.galactic.name/directory/img/evening\\_sky\\_s.gif](http://www.galactic.name/directory/img/evening_sky_s.gif) – карта неба

[http://img.liveinternet.ru/images/attach/3/17604/17604307\\_kovshmedv.gif](http://img.liveinternet.ru/images/attach/3/17604/17604307_kovshmedv.gif) – большая

медведица

[http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/0/48/411/48411202\\_tcefey\\_kass.gif](http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/0/48/411/48411202_tcefey_kass.gif) –

кассиопея

<http://www.stihi.ru/pics/2011/12/29/3431.gif> – кассиопея схема

[http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/2/64/558/64558885\\_1285589671\\_orion\\_zaytc](http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/2/64/558/64558885_1285589671_orion_zaytc)

.gif – орион

<http://thepoodleanddogblog.typepad.com/.a/6a00d83451580669e20162fc29fca3970d-320>

wi – орион

<http://www.astrogalaxy.ru/fotorass/lebed.gif> – лебедь

[http://addlaseyne.free.fr/etoilles/ImgChp4/Photo/04\\_Constellation\\_du\\_Cygne.jpg](http://addlaseyne.free.fr/etoilles/ImgChp4/Photo/04_Constellation_du_Cygne.jpg) – лебедь

[http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/0/47/77/47077627\\_zodiak.gif](http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/0/47/77/47077627_zodiak.gif) – зодиак

[http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/0/36/957/36957138\\_19710238\\_vedicheskiy\\_g](http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/0/36/957/36957138_19710238_vedicheskiy_g)

oroskop.jpg - зодиак