

Урок окружающего мира в 3 классе.

«УМК
любой»

*Презентацию выполнила:
учитель начальных
классов
Литвинова Галина
Ивановна
МОБУ «Лицей №8», г.
Оренбург*

Он и летом , и зимой-
Между небом и землей.
Хоть всю жизнь к нему
идти-
Он все будет впереди.

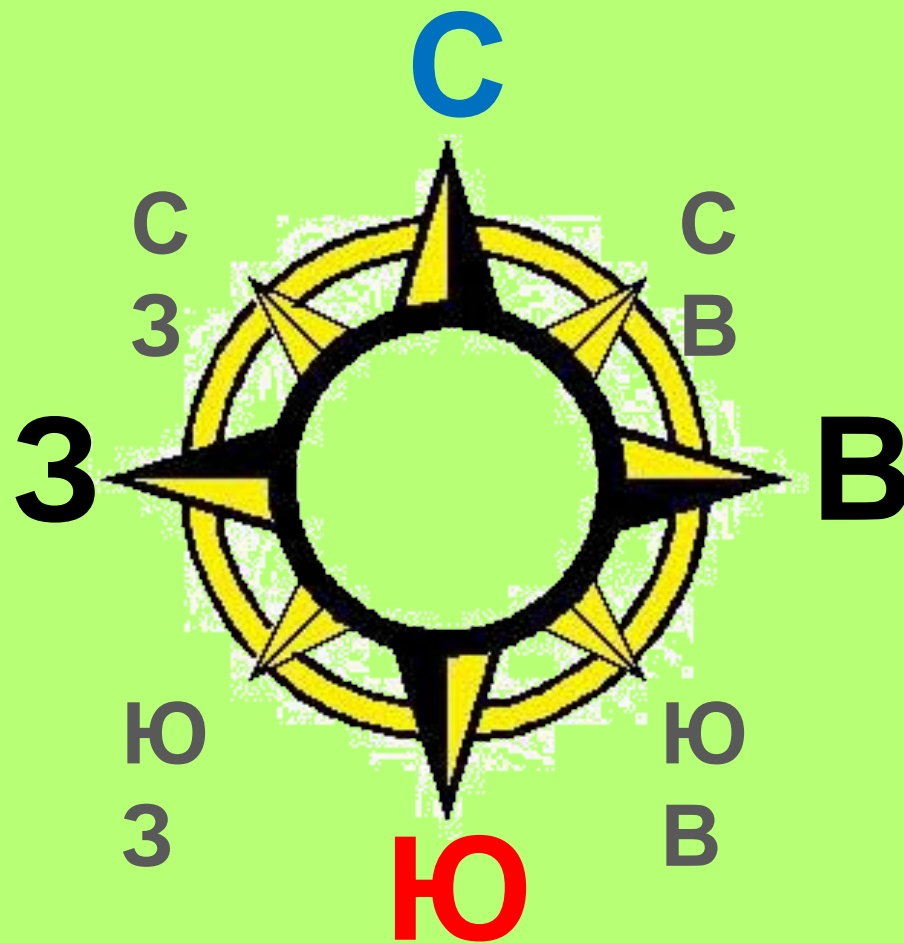
The background of the slide is a photograph of a vast, green field, likely a crop field, stretching to a flat horizon. The sky above is a clear, bright blue, with a very bright sun positioned on the left side, creating a lens flare and a warm, yellowish glow across the horizon. The text is overlaid on the right side of the image.

Тема урока: «Стороны горизонта»

Горизонт – это пространство,
которое мы видим вокруг
себя.

Линия горизонта -
воображаемая граница, где
небо сходится с земной или
водной поверхностью.

Стороны горизонта:

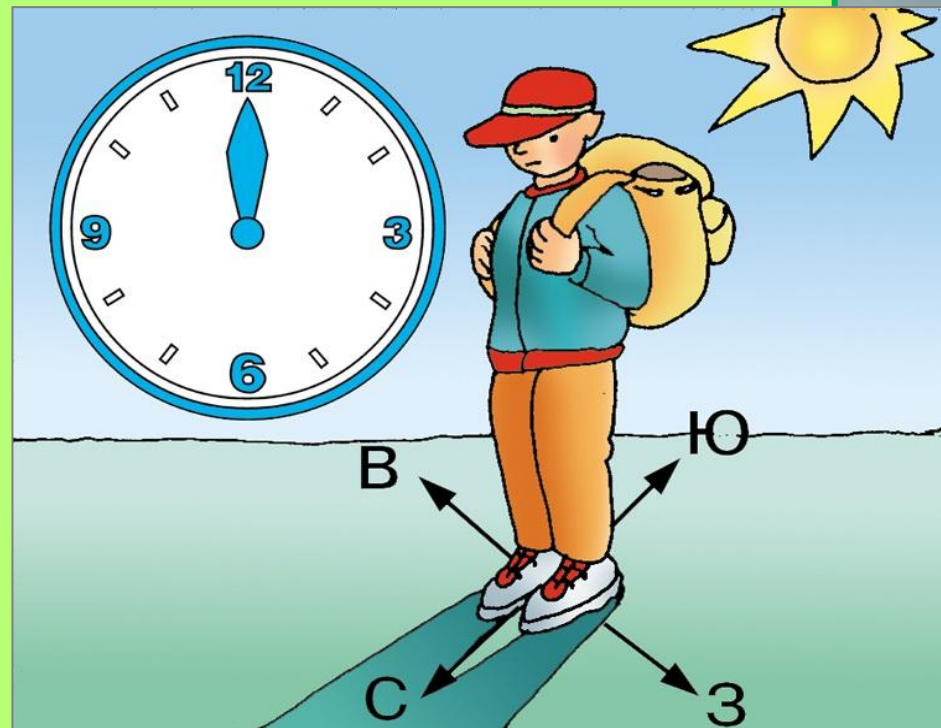


Способы ориентирования на местности:

- **по Солнце**
- **по Луне**
- **по звездам**
- **по местным признакам**
- **по компасу**

Ориентирование по Солнцу:

Если днем в 12 часов выйти на улицу и встать спиной к солнцу, то тень от предметов показывает направление на север.



Ориентирование по Луне:

Около полуночи по местному времени полная Луна находится на юге.

Растущая Луна
(острые концы направлены влево, как у буквы Р)
находится на западе.



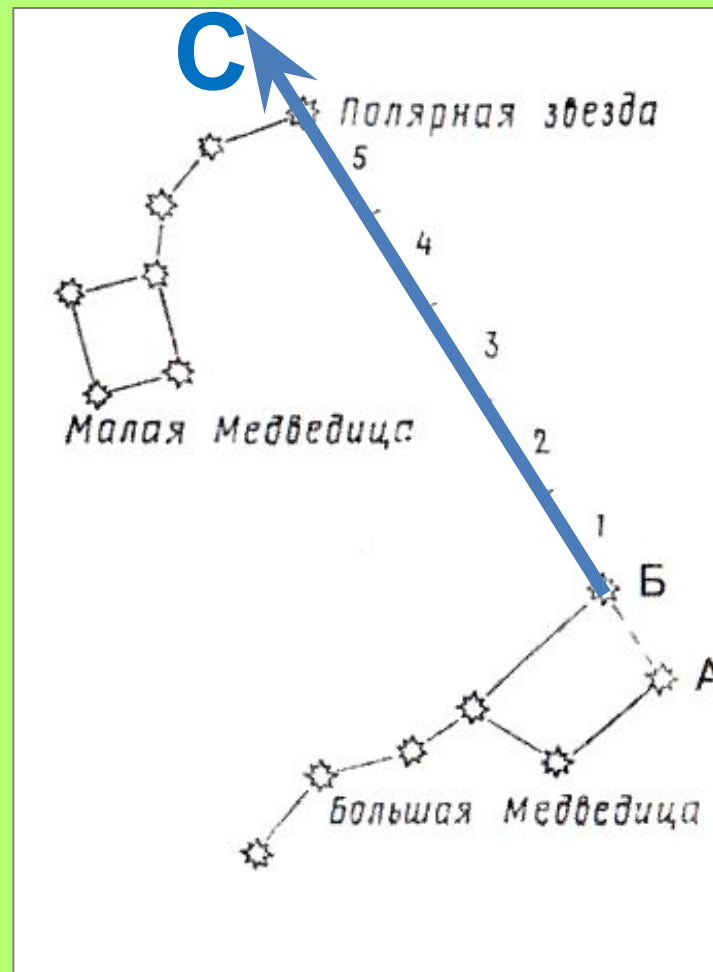
Убывающая Луна
(острые концы направлены вправо, как у буквы С)
находится на востоке.



Ориентирование по звездам:

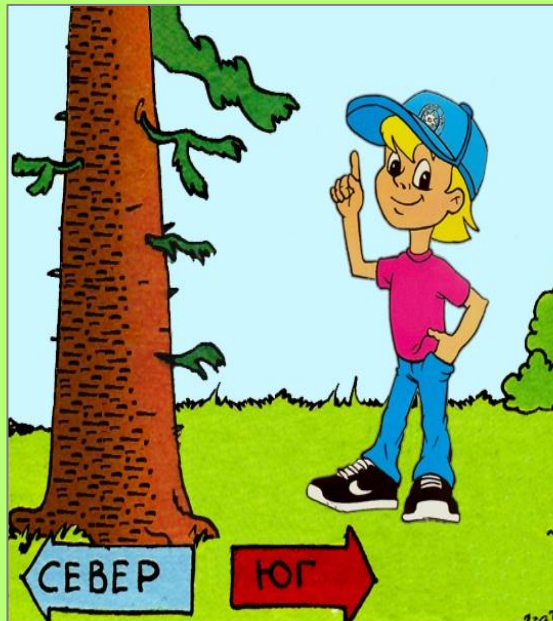
Полярная звезда.

1. Найти созвездие Большой Медведицы.
2. Через две звезды, образующие край ковша, проведи воображаемую линию и отложи на ней пятикратное расстояние между этими звездами.
3. Рядом с этой линией яркая звезда, которая называется Полярной, она **указывает на север**.



Ориентирование местным признакам:

Некоторые местные признаки могут служить простейшим, хотя и не очень точным «компасом» для путешественника.



Ориентирование по компасу:

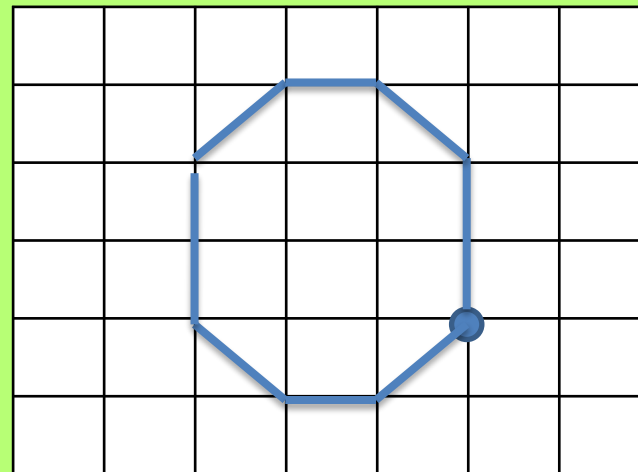
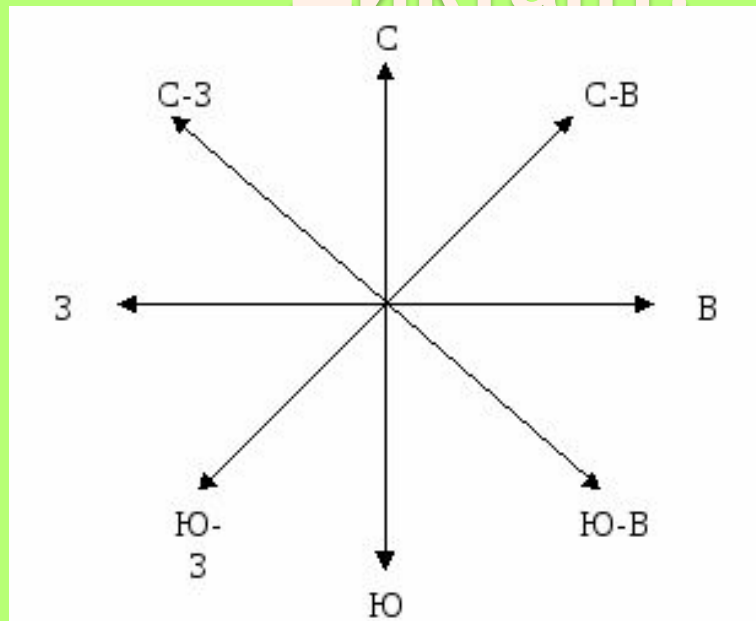
Принцип действия компаса основан на взаимодействии магнита компаса с магнитным полем Земли.

Свободно вращающаяся магнитная стрелка поворачивается вокруг оси и указывает одним из концов в направлении линии магнитного поля, которая идет к Северному магнитному полюсу.



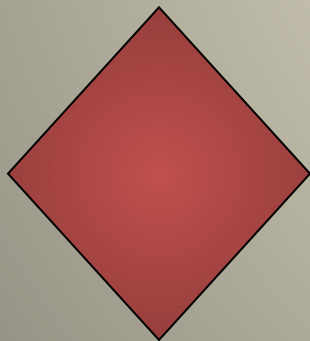
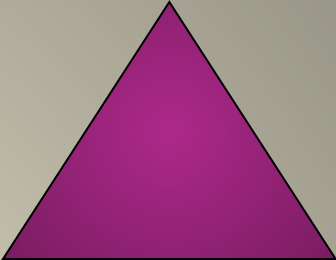
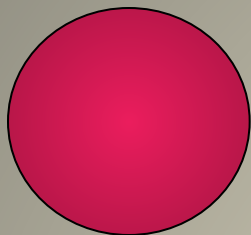
Графический

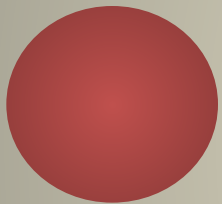
диктант.



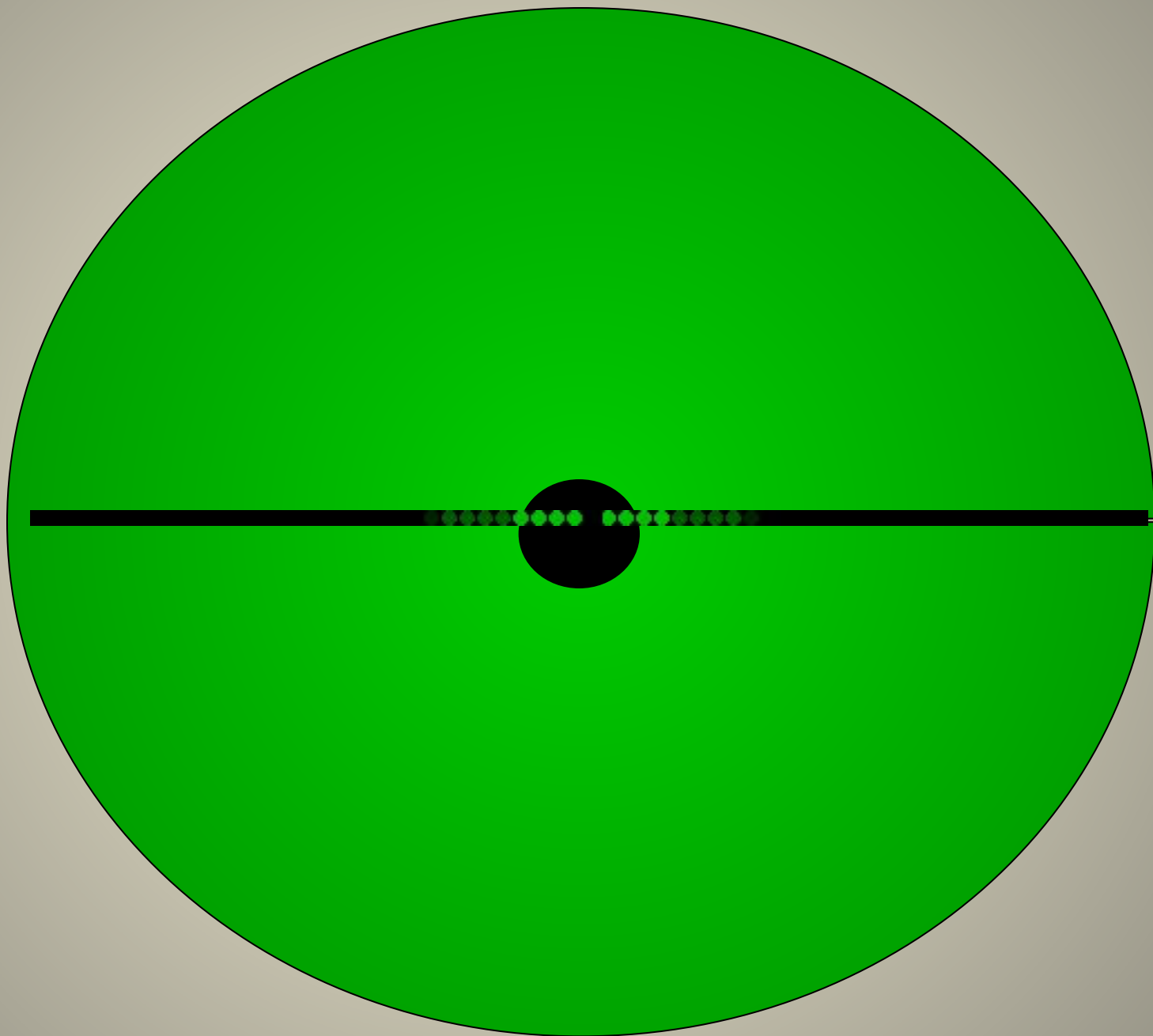
Многоугольн ИК

Физминутк а









Ребу

с



Домашнее задание.

**-прочитать статью
учебника с.35-37**

Рефлексия

- Сегодня я узнал(а) ...
- Было интересно ...
- Было трудно ...

Интернет ресурсы:

- <http://uslide.ru/images/3/9328/736/img9.jpg> - картинка 1
- http://rushkolnik.ru/tw_files/23105/d-23104597/23104597_html_4dd6a3b9.gif - картинка 2
- <https://im3-tub-ru.yandex.net/i?id=0475258cd880e0621ccf616eb7a048a0&n=33&h=190&w=285> – картинка горизонта 1
- <http://demiart.ru/forum/uploads7/post-35771-1311764522.jpg> - картинка горизонта 2
- <http://tdc2.alloy.ru/media/images/2012/07/21/big/ebb3d3b18b9a6f0e74f031c404b128a4.jpeg> - компас
- <http://www.zombie-survival.ru/loadimgnews/lunaor1.jpg> - созвездие
- <http://allforchildren.ru/rebus/rebus13/13-040.gif> - ребус
- <http://telescope.deagostini.ru/forum/download/file.php?id=505&sid=8bf341934402edc65d77e163f0bc368f> – луна 1
- http://www.avsim.su/forum/uploads/monthly_04_2011/post-13865-0-92509900-1302676304.jpg - луна 2
- <http://fs1.ppt4web.ru/images/2966/54677/640/img8.jpg>
- Ориентирование1
- <https://im3-tub-ru.yandex.net/i?id=dc4566c284c630e47d87c43c5e0dd17a&n=33&h=190&w=254> – ориентирование 2

