

A photograph of two women standing in a lush green field, looking towards a bright blue sky with scattered white clouds. The woman on the left has blonde curly hair and is wearing a red dress and a wide-brimmed straw hat. The woman on the right has dark hair and is wearing a yellow dress and a white wide-brimmed hat. Both women have their hands on top of their hats, looking out over the horizon.

Что такое горизонт?

Ориентирование


по компасу

Автор

**Саркисян Диана Николаевна
учитель начальных классов
МАОУ СОШ №93 г.Краснодар**

Цель:

1. Изучить понятия «горизонт», «линия горизонта», «основные и промежуточные стороны горизонта»
2. познакомить учеников с прибором для определения сторон горизонта – компасом;
3. научить определять стороны горизонта по местным признакам.



Пространство, которое мы
видим вокруг себя
называют **ГОРИЗОНТОМ.**

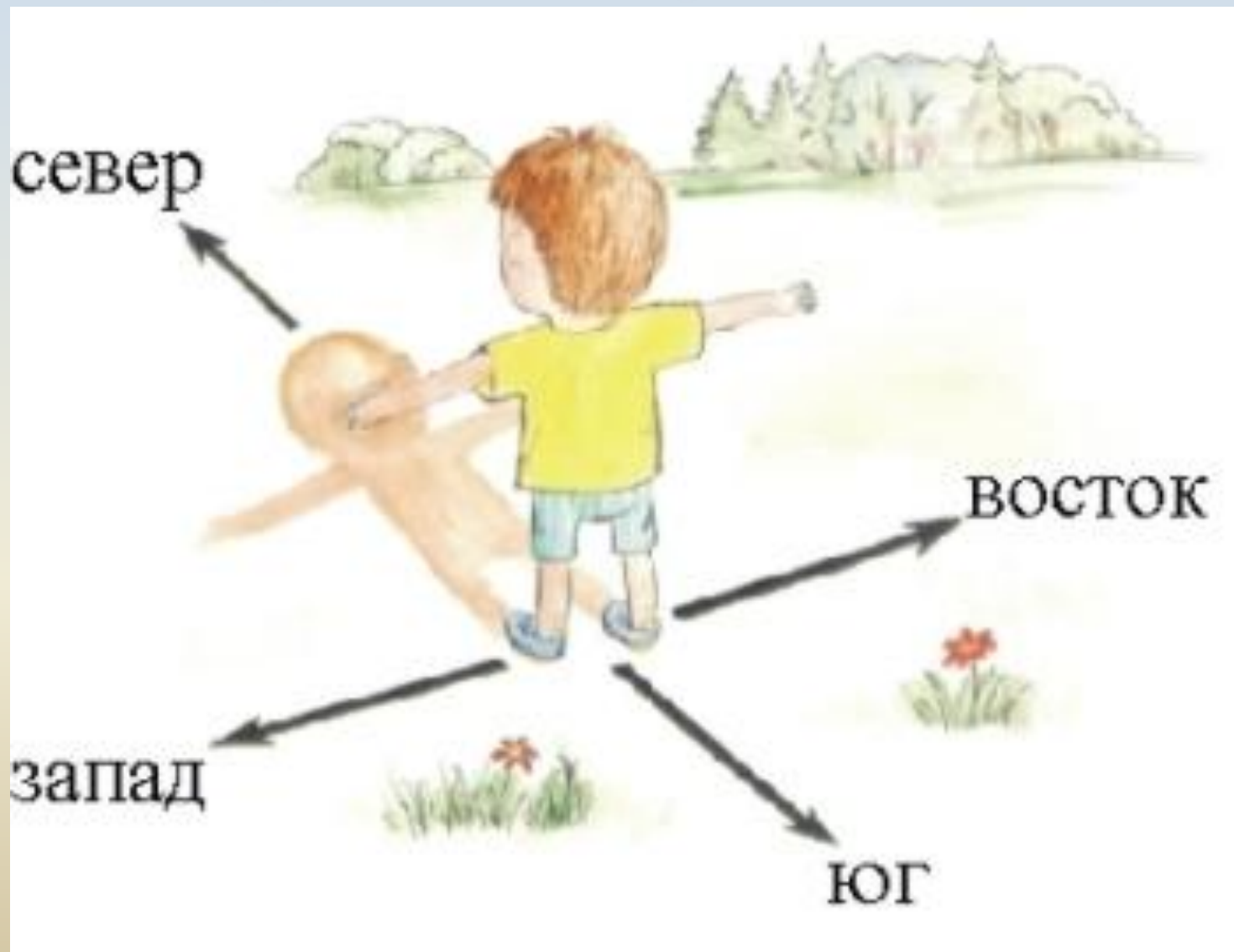
Воображаемая граница, где небо сходится с земной или водной поверхностью, называется

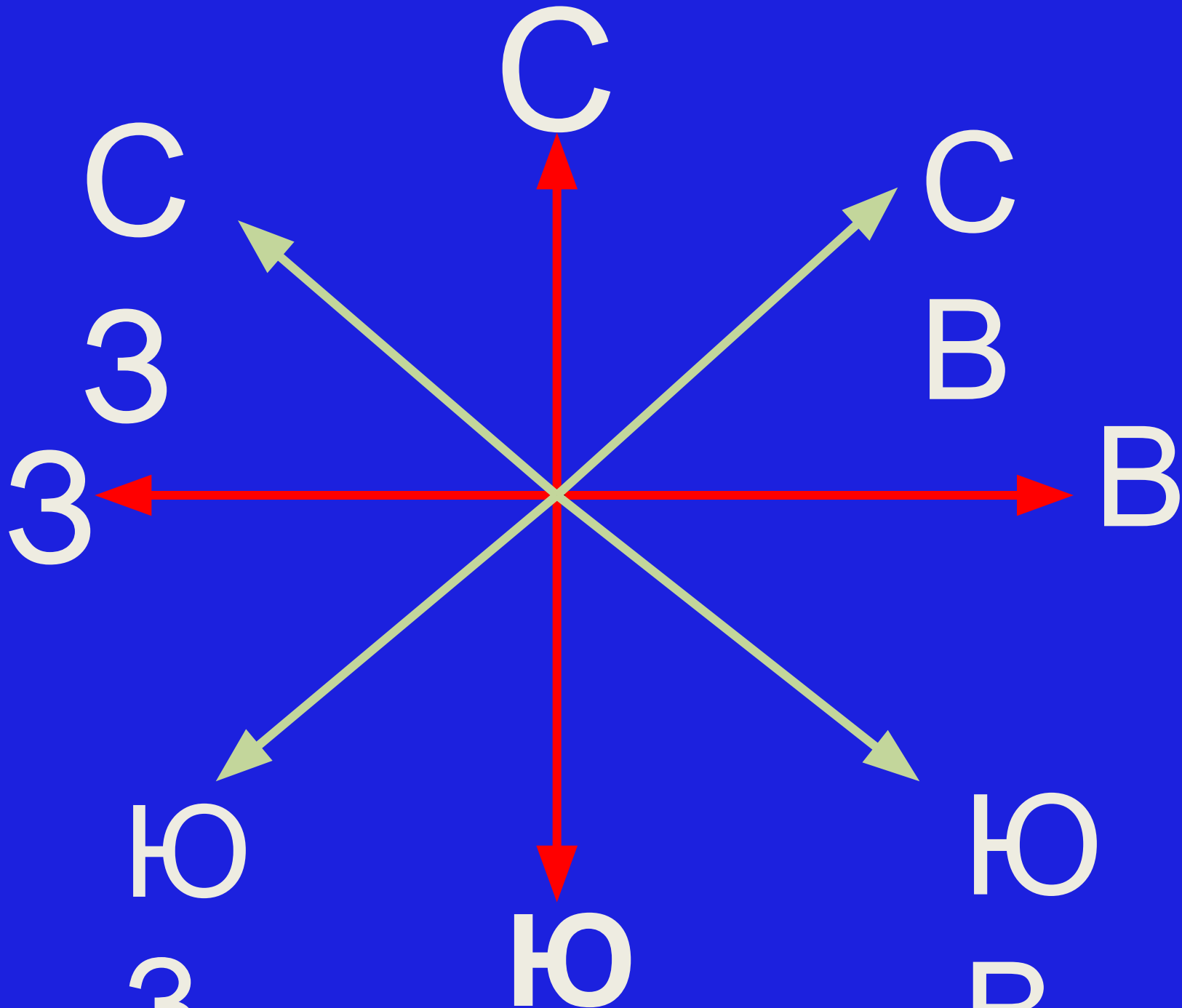
линией горизонта.





Стороны горизонта





Ориентирование



**умение определять
на местности
стороны горизонта
по компасу, Солнцу,
звёздам и местным
признакам**

Ориентирование по компасу

Качается стрелка
Туда и сюда,
Укажет нам
север
И юг без труда.

стрелка

а

шкала



Компас – это прибор, который помогает определить стороны света. Красная стрелка всегда показывает на юг, а синяя на север. Справа будет восток, а слева запад.



Правила работы с компасом

- Положите компас на горизонтальную поверхность (или ладонь)
- Стрелка компаса должна быть неподвижной. После этого поверните коробку компаса так, чтобы буква «С» на шкале компаса совпала с тёмным концом магнитной стрелки.



Литература

- Учебник Г.Г. Ивченкова, И.В. Потапов «Окружающий мир» 3 класс УМК «Планета Знаний»
- <http://soft.k-systems.ru/catalog/index.php?CID=129&showprog=prg>
- http://astrometric.sai.msu.ru/~shat/PAGE/Curios/Uch_Sli.html
- **Компас** Андрианова **ученический** КА-У (на www.irmal.ru/product_51.html)
- wallpaper.zoda.ru/nature/wpkwsrr.html