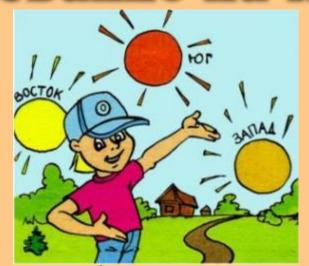


Презентация к уроку окружающего мира для 2 класса УМК «Школа России»

«Ophenthpobalile ha Mecthocth»





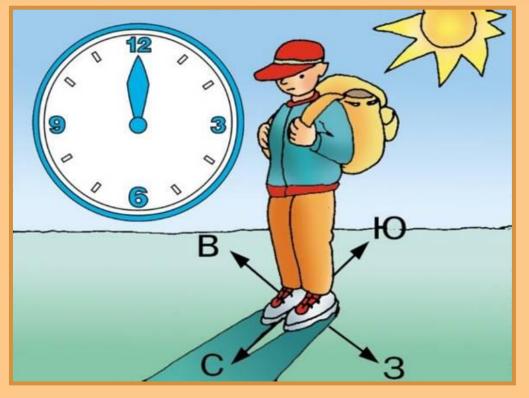


Автор: Никифорова Наталья Васильевна,

учитель начальных классов

МКОУ «Гремяченская СОШ»







С давних времён люди научились определять стороны горизонта по местным природным признакам.





У отдельно стоящих деревьев ветви с южной стороны обычно длиннее и гуще, чем с северной





У берёзы кора с южной стороны белее и чище, чем с северной.





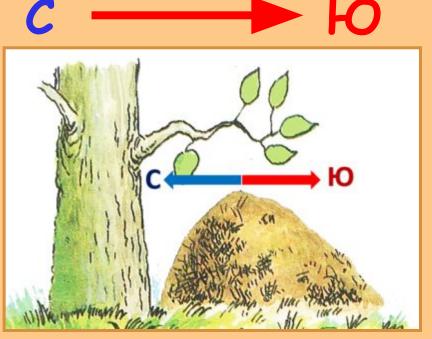


Мхов и лишайников больше на северной стороне камней и деревьев, потому что там прохладнее и влажнее.

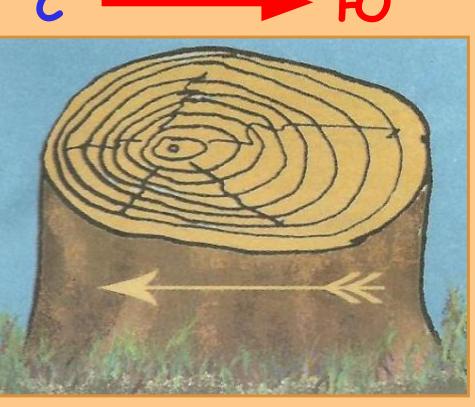




Снег весной быстрее тает на склонах, обращённых к югу.



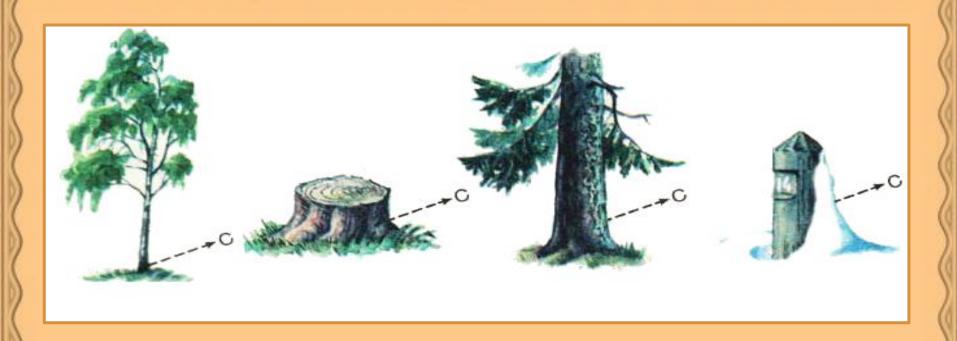
Муравьи всегда строят муравейники с южной стороны, потому что она теплее. Южная сторона муравейника более пологая, чем северная.



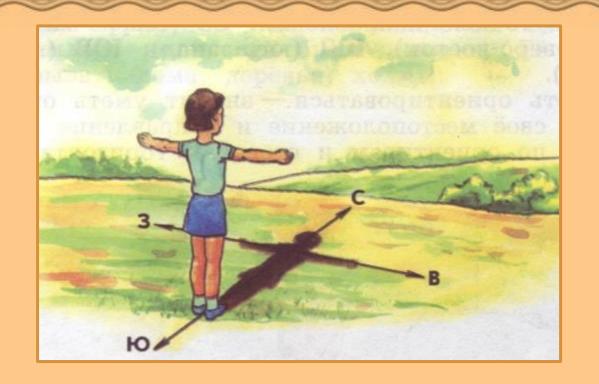
На пеньке видны годичные кольца, которые утолщены с южной стороны.



На стволах хвойных деревьев на освещённой, южной стороне иногда бывают натёки и сгустки смолы.



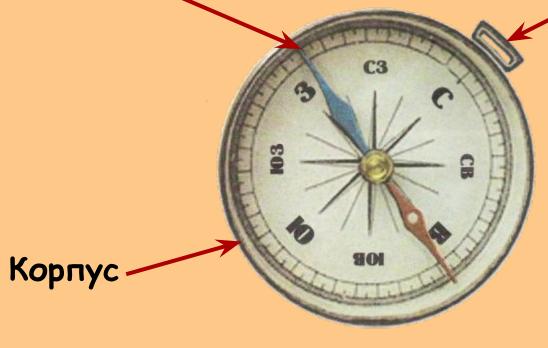
Пользоваться местными приметами нужно умело, поскольку точность ориентирования с их помощью зависит от времени года и характера местности.



Шло время, и люди изобрели особый прибор для точного определения сторон горизонта. Знаешь ли ты, как он называется?

КОМПАС - прибор для определения сторон горизонта.

Магнитная стрелка Предохранитель





Правила пользования компасом.



- 1. Ттоложите компас на ладонь или на ровную горизонтальную поверхность.
- 2. Оттяните предохранитель и подождите, пока стрелка успокоится.



Поверните компас так, чтобы синий конец стрелки совпал с буквой С (север), а красный - с буквой Ю (юг); тогда все буквы укажут направление сторон горизонта. Закончив работу,

Закончив работу, поставьте стрелку на предохранитель.



Іикифорова

CIacióo sa ypok !









Minephet hetoquikki

Рамка Учебник Стороны горизонта Муравейник Пень Хвойное дерево Ориентирование Стороны Компас Рука Компас Мальчик

Картинки на слайдах 3,4,5,6 сканированы с учебника Окружающий мир А.А.Плешакова 2 класс, 2 часть, с.77
Поурочные разработки по курсу «Окружающий мир» Т.Н.Максимова для 2 класса Отрисовки муравья и черепахи авторские

