

# КОМПАС

Окружающий мир

2 класс



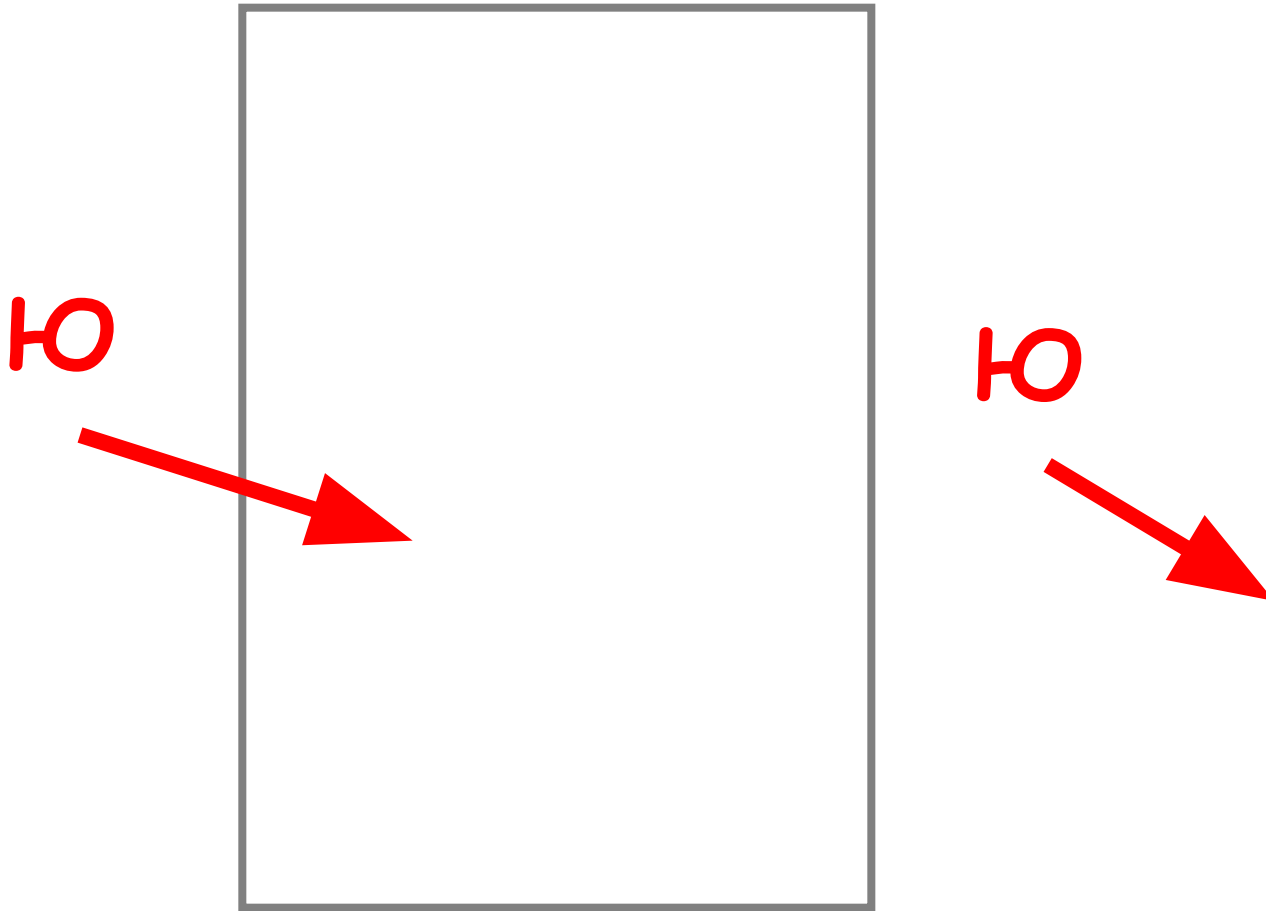
С давних времён люди научились определять стороны горизонта по **местным природным признакам.**



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



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.



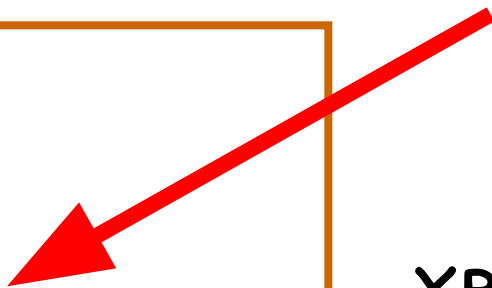
Муравьи всегда строят муравейники с южной стороны, потому что она теплее. Южная сторона муравейника более пологая, чем северная.

Ю



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

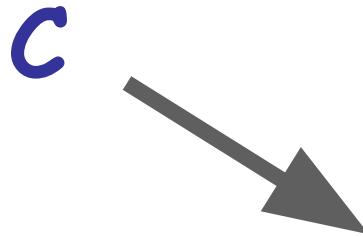
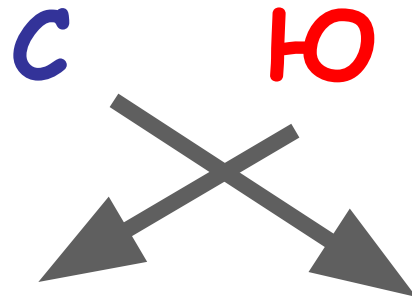
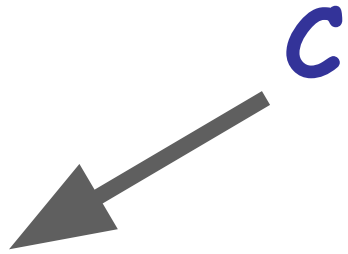
Ю



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



Определите стороны горизонта.



Пользоваться местными приметамн 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 света.

Магнит  
ная



**КОМПАС** - прибор для определения  
сторон света.

# Правила пользования компасом.

Положите компас на ладонь или на ровную горизонтальную поверхность. Подождите пока стрелка остановится.

север

запад

ВОСТОК

ЮГ

Поверните компас так, чтобы **красный конец** стрелки совпал с буквой **N (с)** (север), а противоположный-с буквой **S** (Ю) (юг); тогда все буквы укажут направление сторон света.