

КОМПАС

Окружающий мир

2 класс



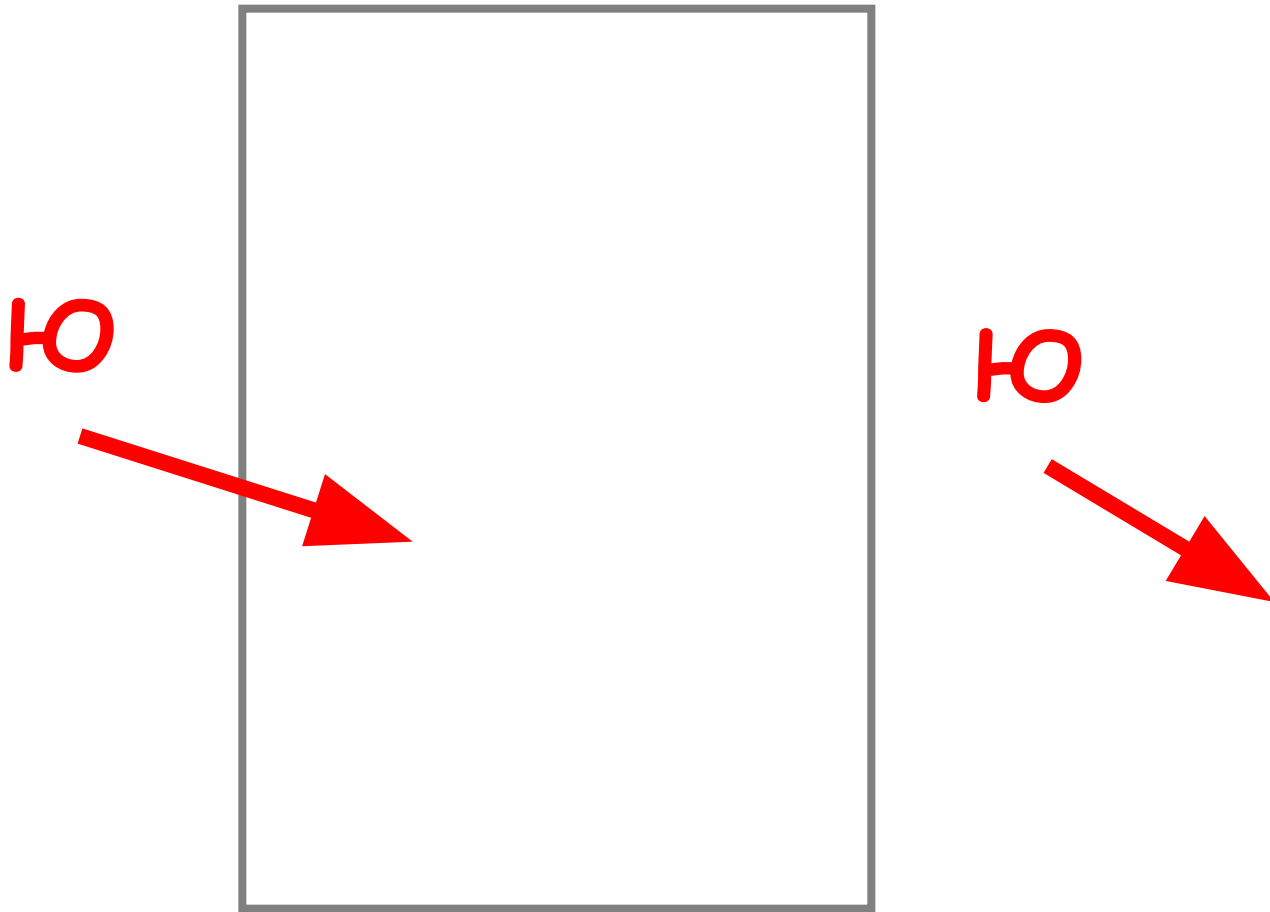
С давних времён люди научились определять стороны горизонта по **местным природным признакам.**



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.



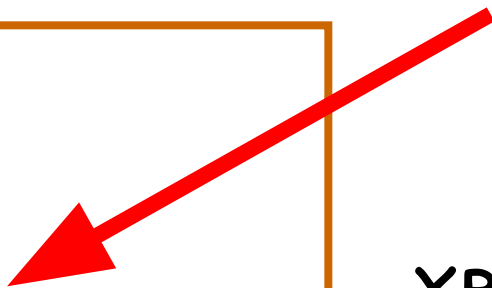
Муравьи всегда строят муравейники с южной стороны, потому что она теплее. Южная сторона муравейника более пологая, чем северная.

Ю



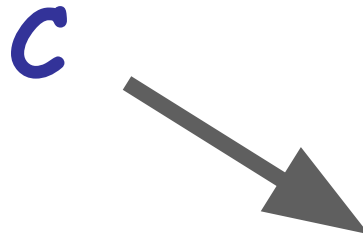
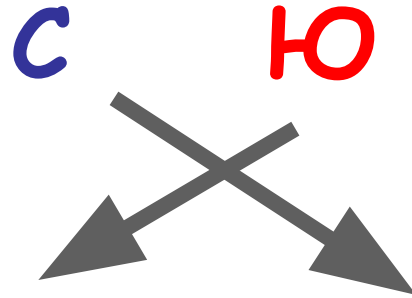
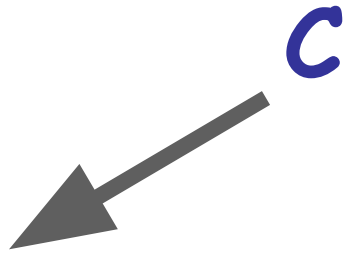
На пеньке видны годовичные кольца, которые утолщены с южной стороны.

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.