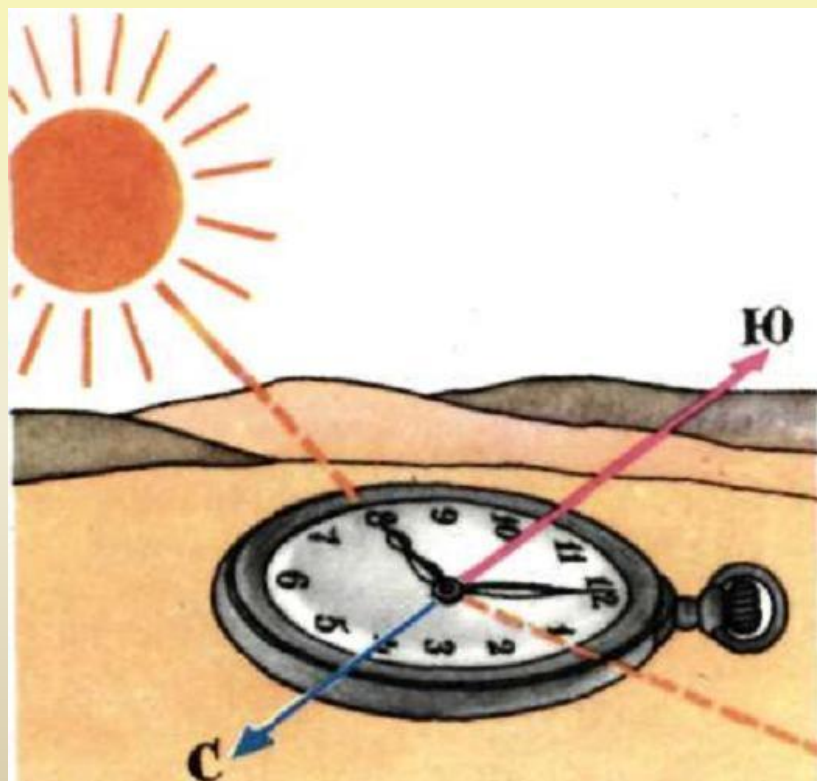


ОРИЕНТИРОВАНИЕ НА МЕСТНОСТИ



Ориентирование на местности – это определение своего местоположения и направления пути.



**И в тайге, и в океане
На ладонь он ляжет весь.
Он отыщет путь любой.
Не часы, а стрелка есть.**

**Умещается в кармане,
Он в дороге пригодится -
А ведёт нас за собой.
С ним нигде не заблудиться.**



Ориентирование по компасу

Компас – прибор для определения сторон горизонта.



магнитная
стрелка

корпус

предохранитель

Правила пользования компасом

- 1) Положить компас на ровную горизонтальную поверхность.
- 2) Оттянуть предохранитель и подождать, пока стрелка остановится.
- 3) Повернуть компас так, чтобы синий конец стрелки совпал с буквой С, а красный – с буквой Ю. Тогда все буквы укажут направление сторон горизонта.
- 4) Закончив работу, поставьте стрелку на предохранитель.

Ориентирование по местным природным признакам

1. У отдельно стоящих деревьев ветви обычно длиннее и гуще с южной стороны.
2. У берёзы кора белее и чище с южной стороны, чем с северной.
3. Мхов и лишайников на камнях и деревьях больше с северной стороны.



Ю

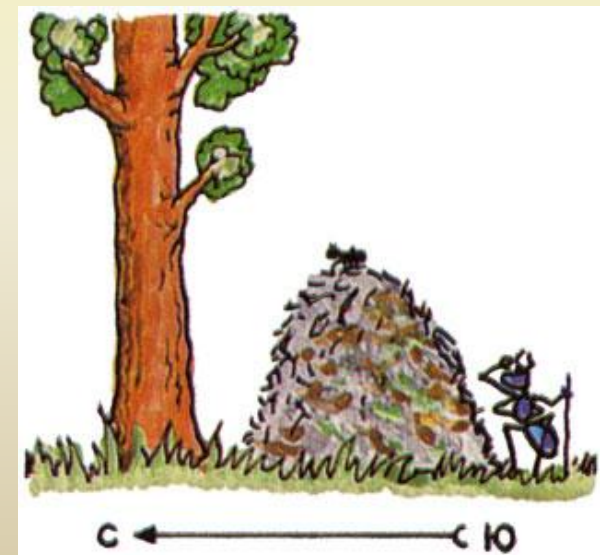
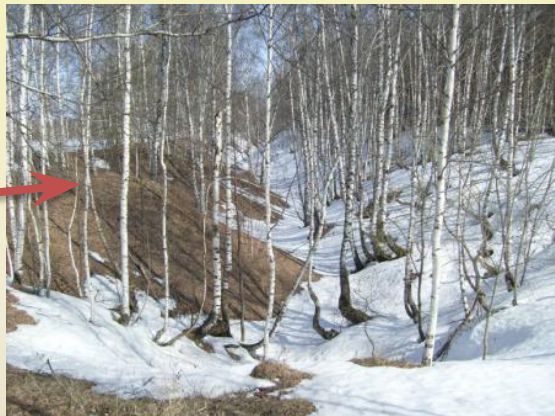
С



Ю



4. Снег весной быстрее тает на южной стороне склона
5. Муравейник расположен с южной стороны ближайшего дерева.
6. Грибы предпочитают расти с северной стороны пней и деревьев



Ю

С

Ориентирование по тени

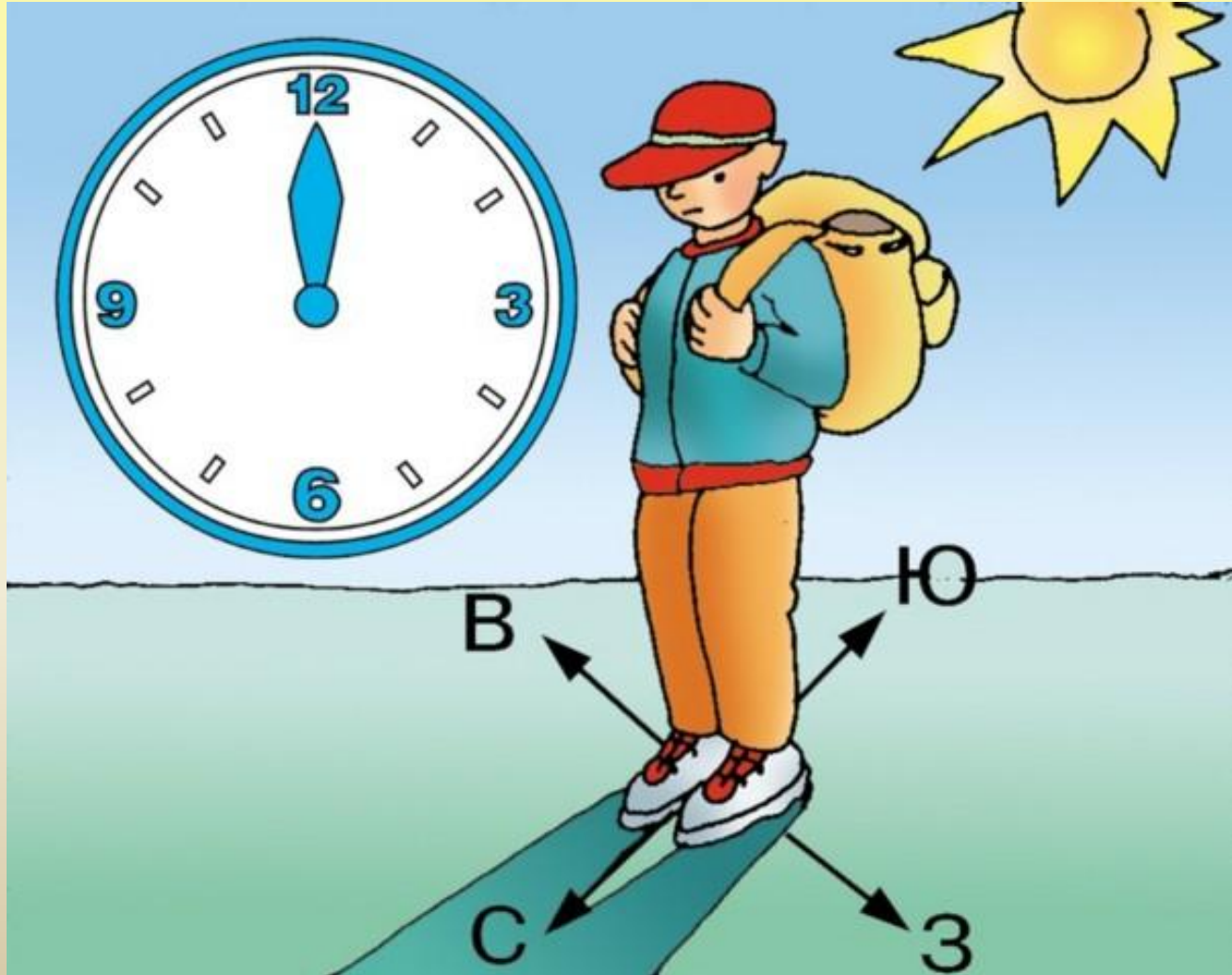
В полдень тень показывает на север.



Если встать лицом к солнцу в полдень, твоя тень будет указывать на север, впереди будет юг, справа - запад, а слева - восток.

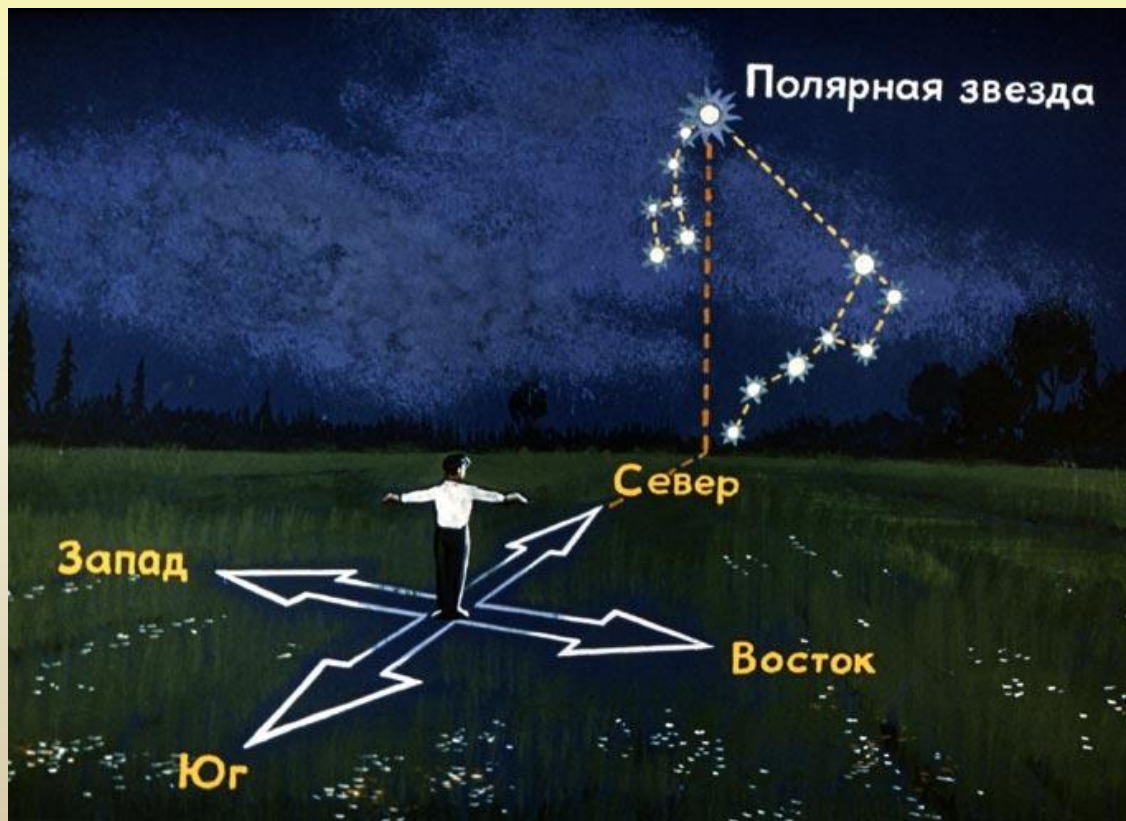
В полдень самая короткая тень от предметов.

Определить стороны горизонта по Солнцу
можно только днём и только в ясную
погоду.



Ориентирование по звездам

Чаще ориентируются по Полярной звезде. Она находится на севере. Станем лицом к Полярной звезде, впереди будет север.

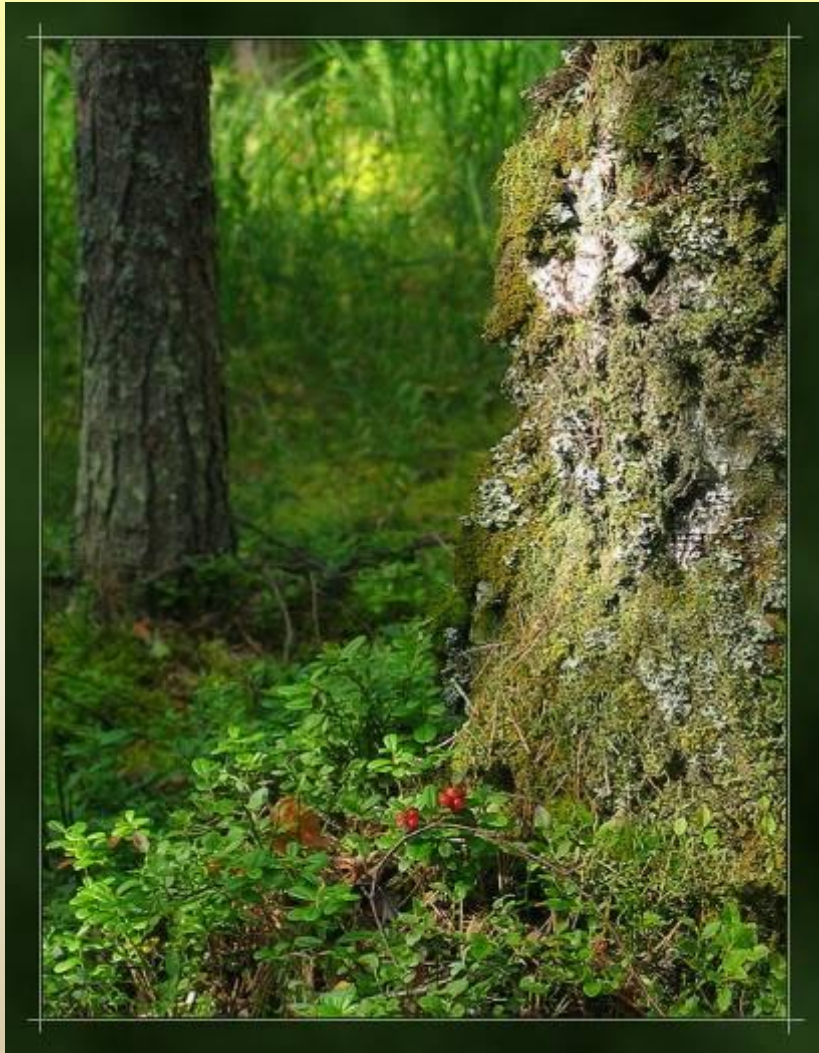


Определить стороны света можно по направлению полёта птиц. Осенью они летят на юг, а весной на север.



**На открытой лесной поляне ягоды раньше
созревают с юга.**





**В лесу у пней с южной стороны
ягоды брусники, черники,
морозки поспевают раньше,
чем на северной.**

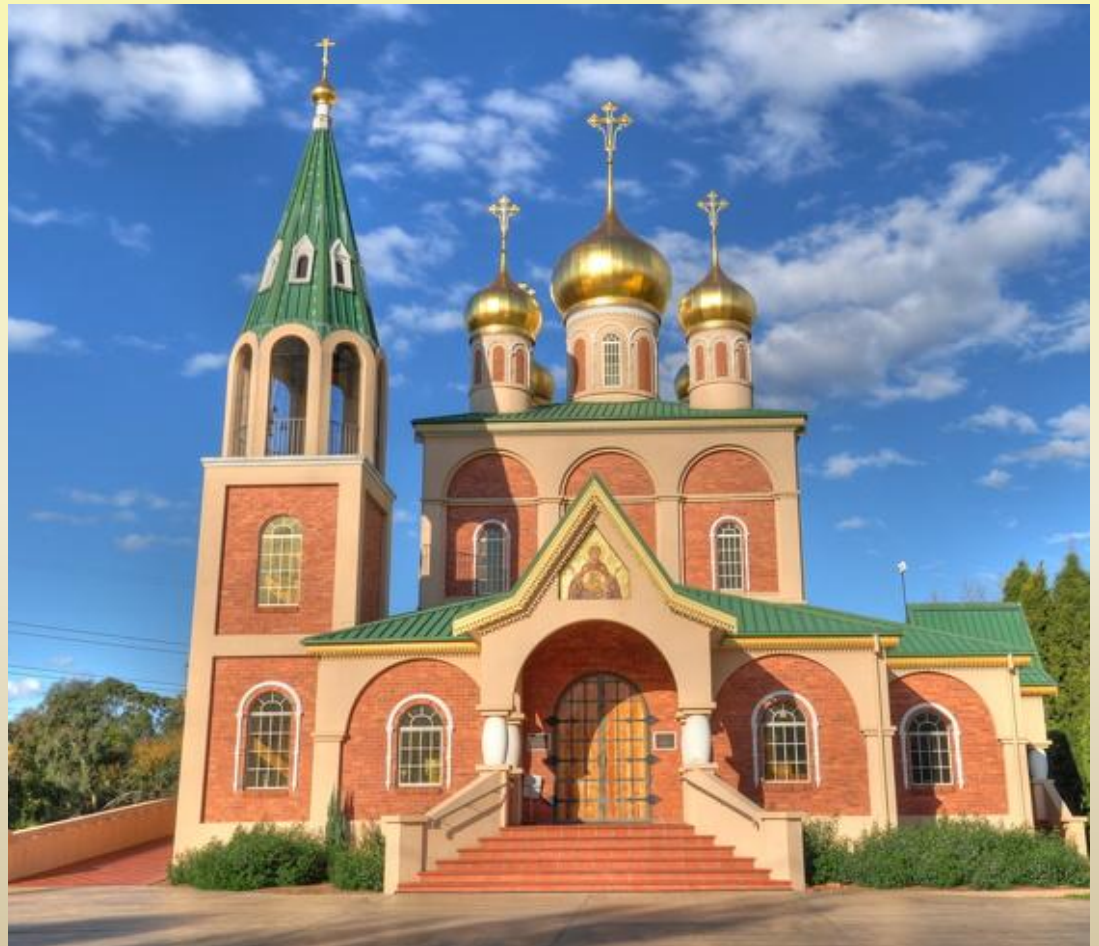
Ориентирование по православным церквям и храмам

**Опущенный край
нижней перекладины
креста на куполе
православной церкви
обращен к югу, а
приподнянный к
северу.**



Ориентирование по православным церквям и храмам

**Двери храма
всегда
открываются
на запад**



*Главное найти путь
домой!*

