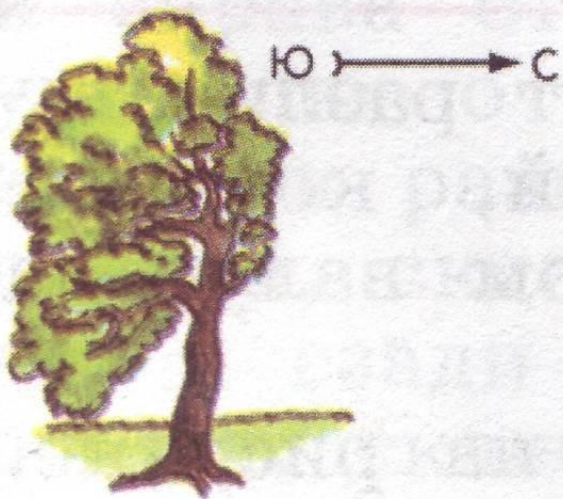


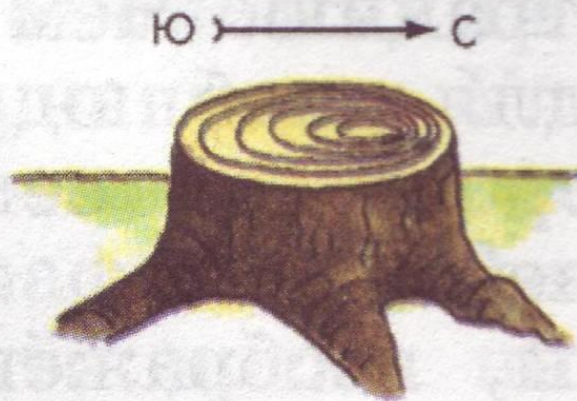
Ориентирование

Воспитатель: Менькова Н.В.

Ориентируемся по окружающим предметам...



Ориентирование
по дереву

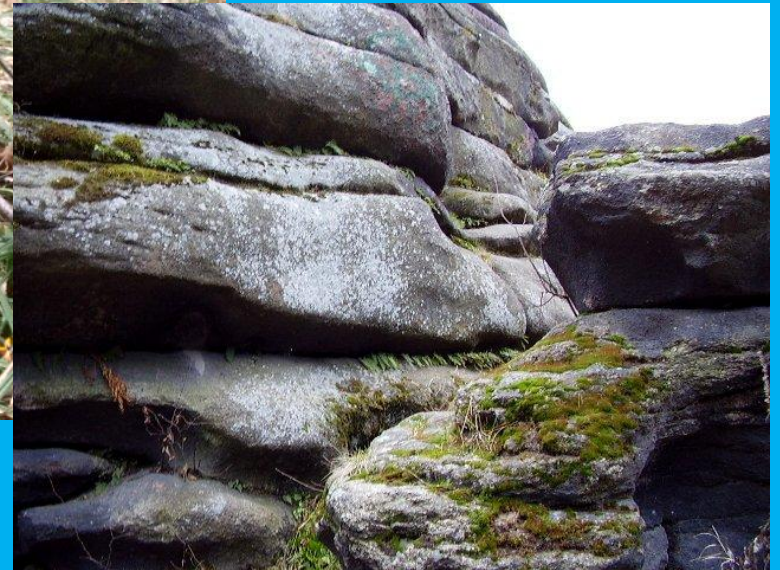


Ориентирование
по пню

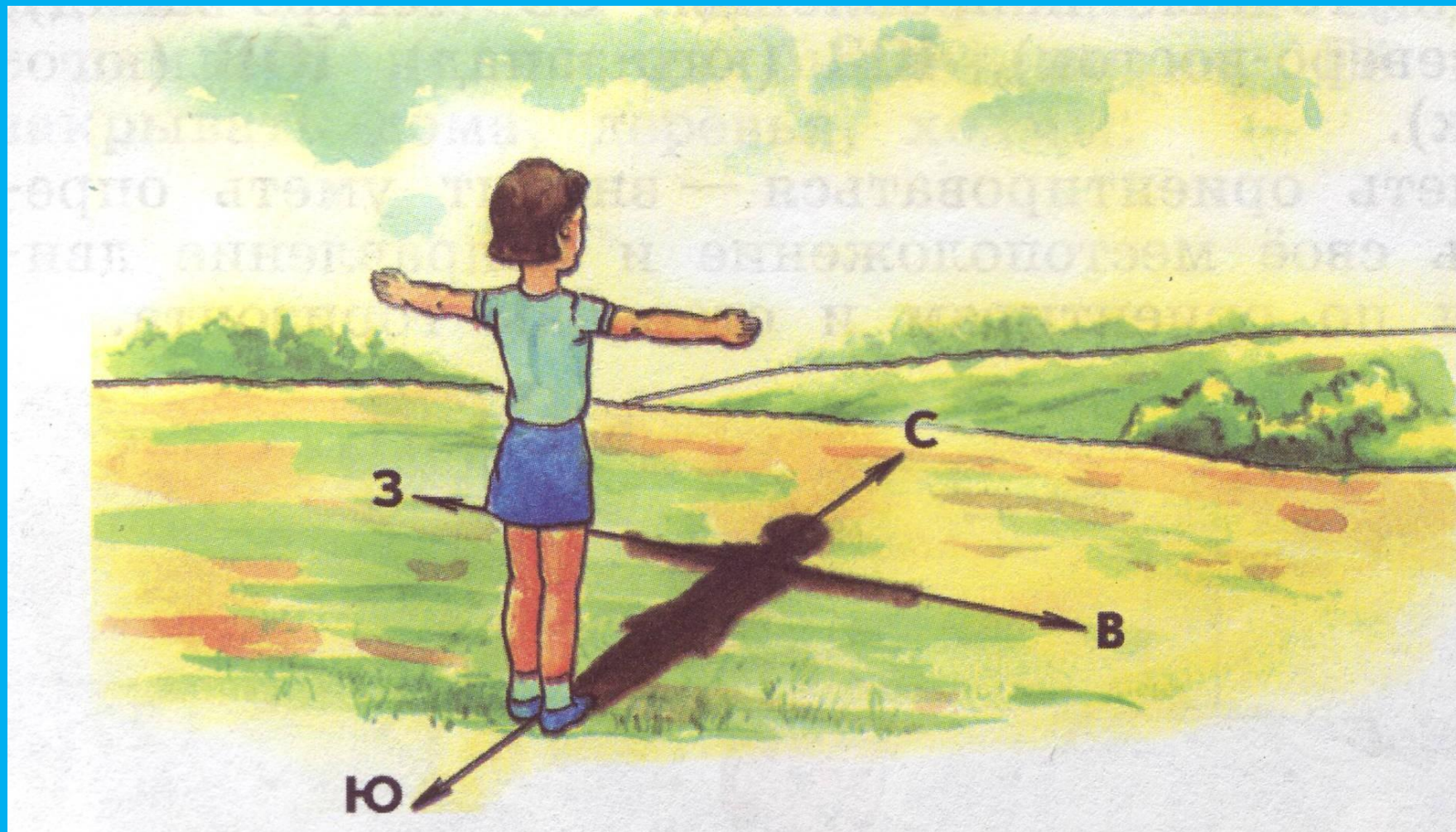
**Муравейник
находится к
югу от
дерева...**



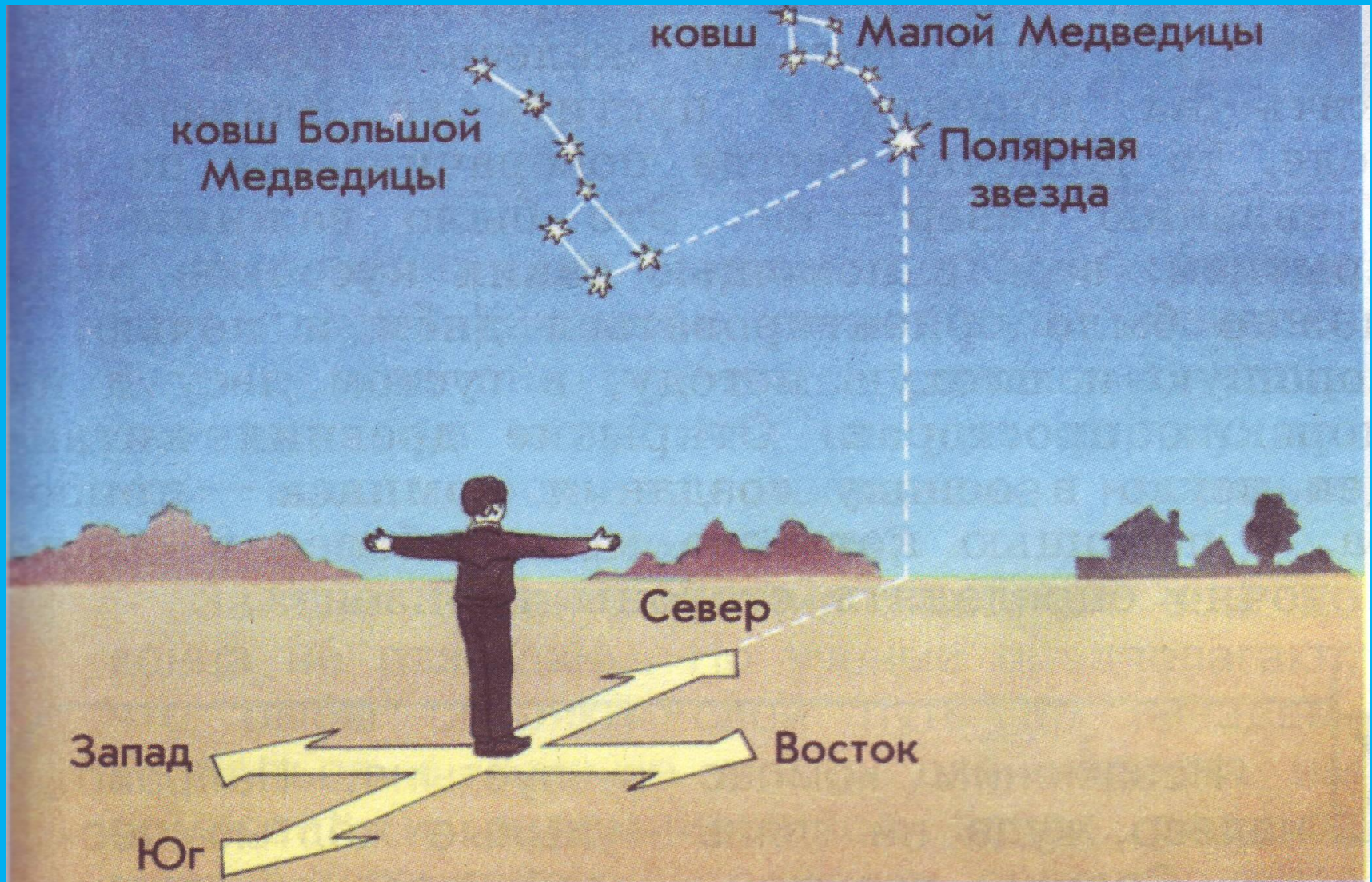
Мох растёт с северной стороны



**В полдень самая короткая
тень укажет север.**



Ночью ориентируемся по звёздам...



Компас



• История
создания

Предположительно, компас был изобретён в Китае и использовался для указания направления движения по пустыням.



Древний китайский компас



**Чуть позже китайский компас стал
выглядеть так...**

Современные компасы



Компас – прибор, который помогает определить стороны света

Местность, изображенная условными знаками на листе бумаги, называется картой. На ней сверху – север, внизу – юг, справа – восток, слева – запад.

С



З

В

Ю



Без карты и компаса не отправятся в полёт
самолёты,
не поплывут корабли по морям, не поедут
автомобили
в дальнюю дорогу.