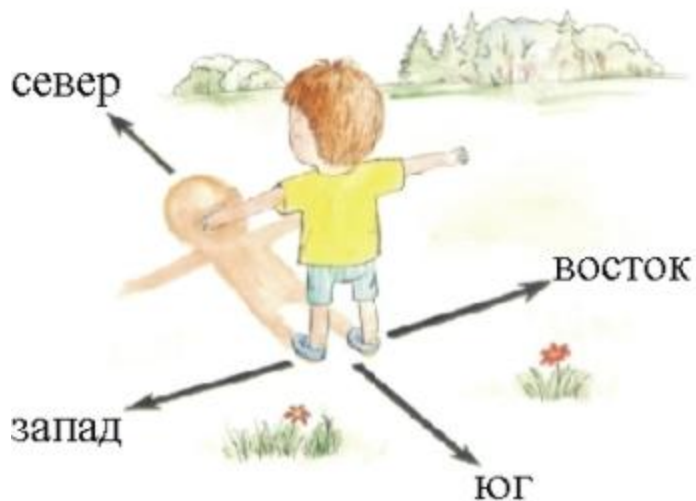


Направление и азимут



**В полдень встань
спиной к солнцу.
Впереди будет
север,
сзади тебя - юг,
справа будет восток,
слева запад.**

горизонта

**В мире ест четыре
брата:**

**Север, Юг, Восток и
Запад.**

**Братья эти - страны
света,**

Ну а зимой - все

Птицы каждую весну летят к северу.

Там находятся их гнезда.

Осенью их дорога лежит на юг.

Птицы определяют северное направление по Солнцу и звездам.

Самыми важными сторонами горизонта являются север, юг, запад, восток.

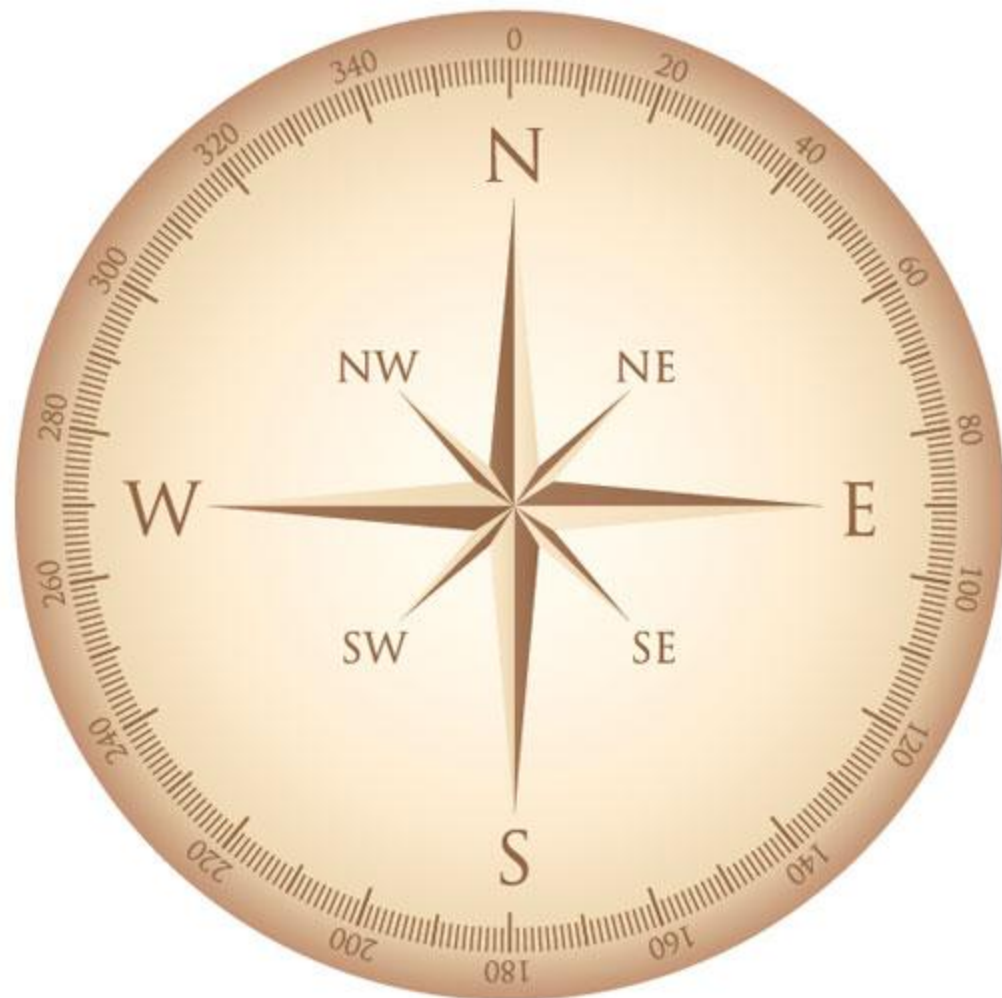
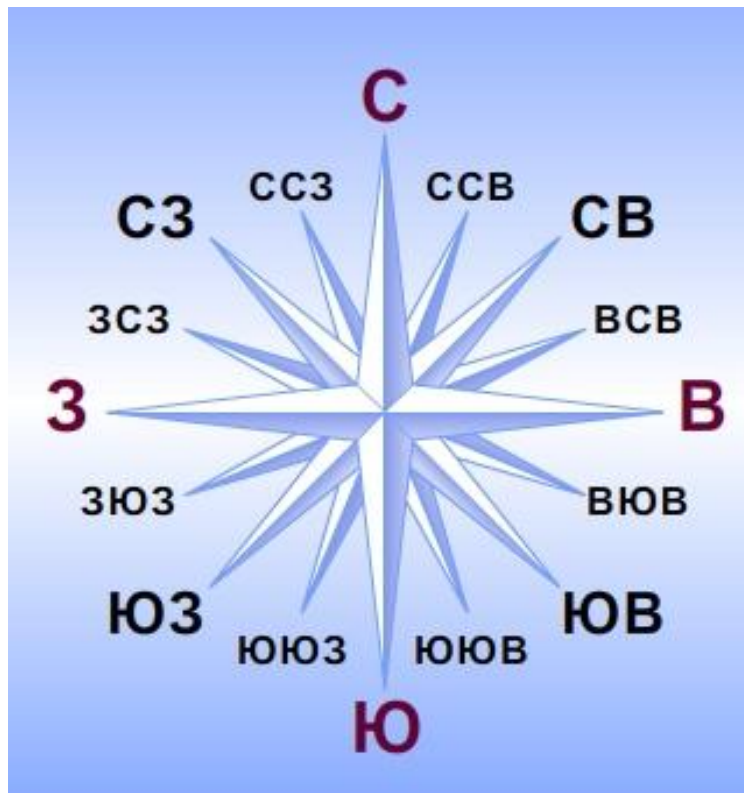
Это основные стороны горизонта.

Стороны горизонта можно определить по Солнцу.

Солнце встает на востоке и заходит на западе.

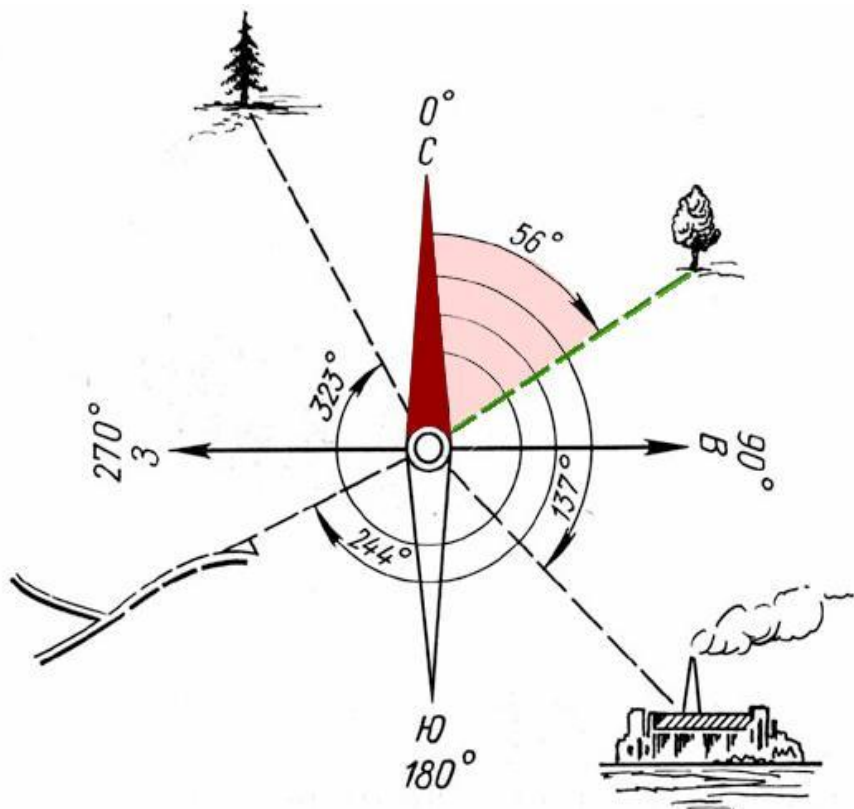
В полдень Солнце светит с юга.

Стороны горизонта на компасе





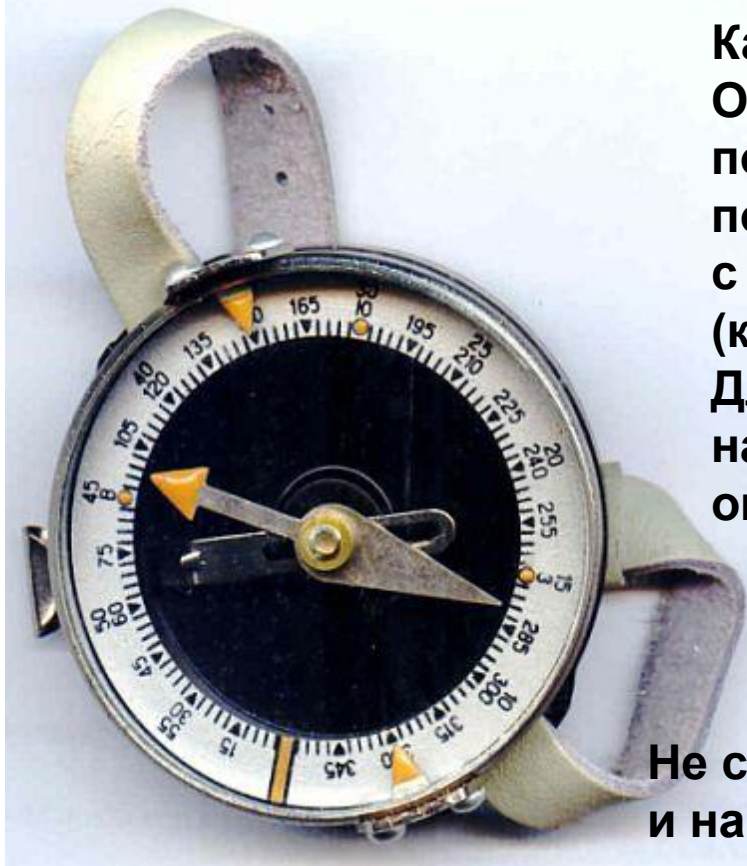
При помощи компаса можно определить в точке стояния азимут направления на любой предмет.



Азимутом называется угол между северным направлением магнитной стрелки и направлением на предмет.

Он измеряется по ходу часовой стрелки и может быть равен от 0° до 360° .

Например, азимут точного направления на север равен 0° , на восток — 90° , на юг — 180° и на запад — 270° .



Как же определяют азимут?

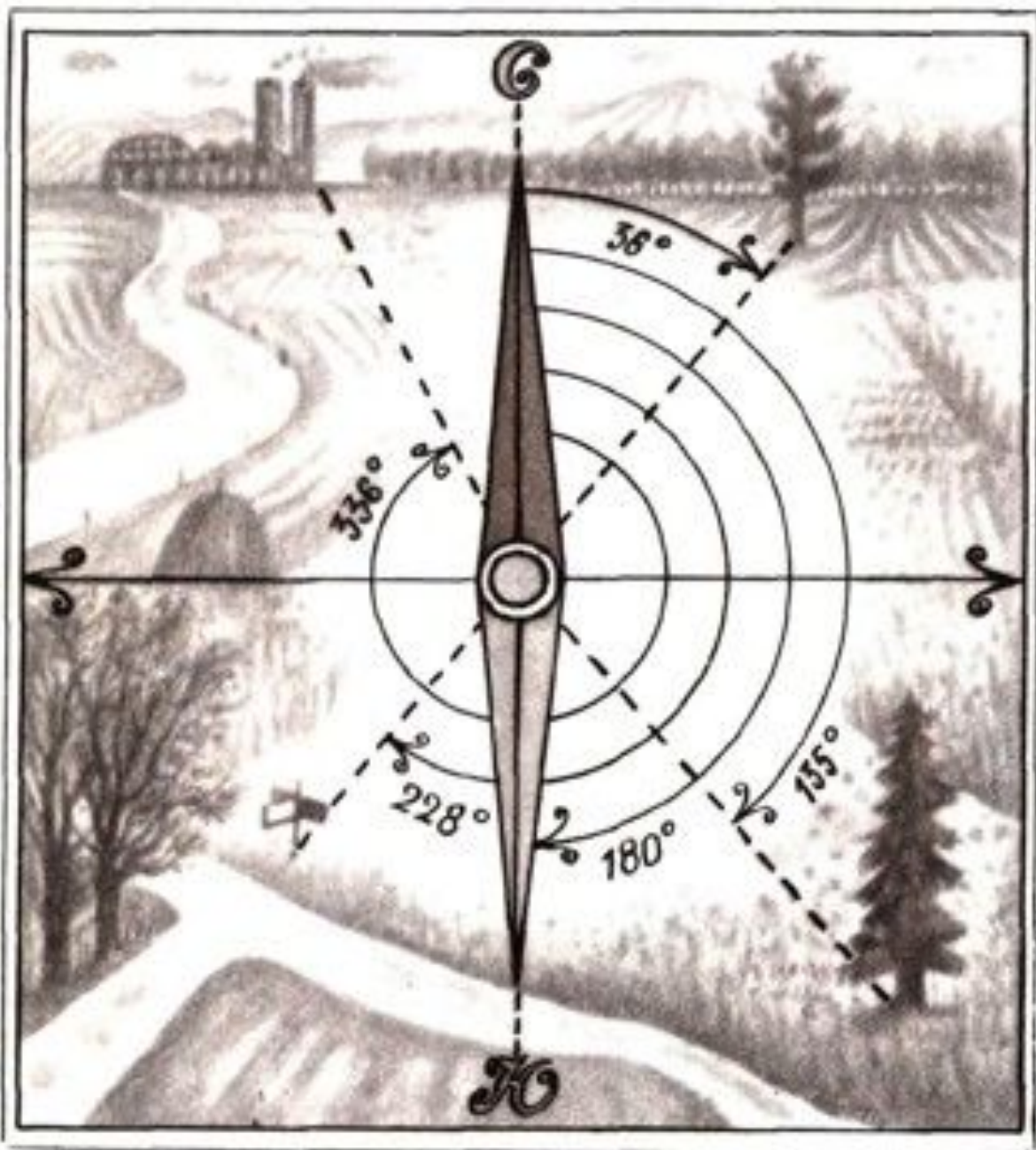
Отпустив тормоз стрелки, поворачивайте компас в руке до тех пор, пока ее северный конец не совместится с пометкой С (N) или с 0° на лимбе (круге, разделенном на градусные деления). Для контроля посмотрите на южный конец стрелки — он должен совпадать с буквой Ю (S).

Не сбивая компас, поверните ободок и направьте мушку на предмет, глядя на нее через прорезь.

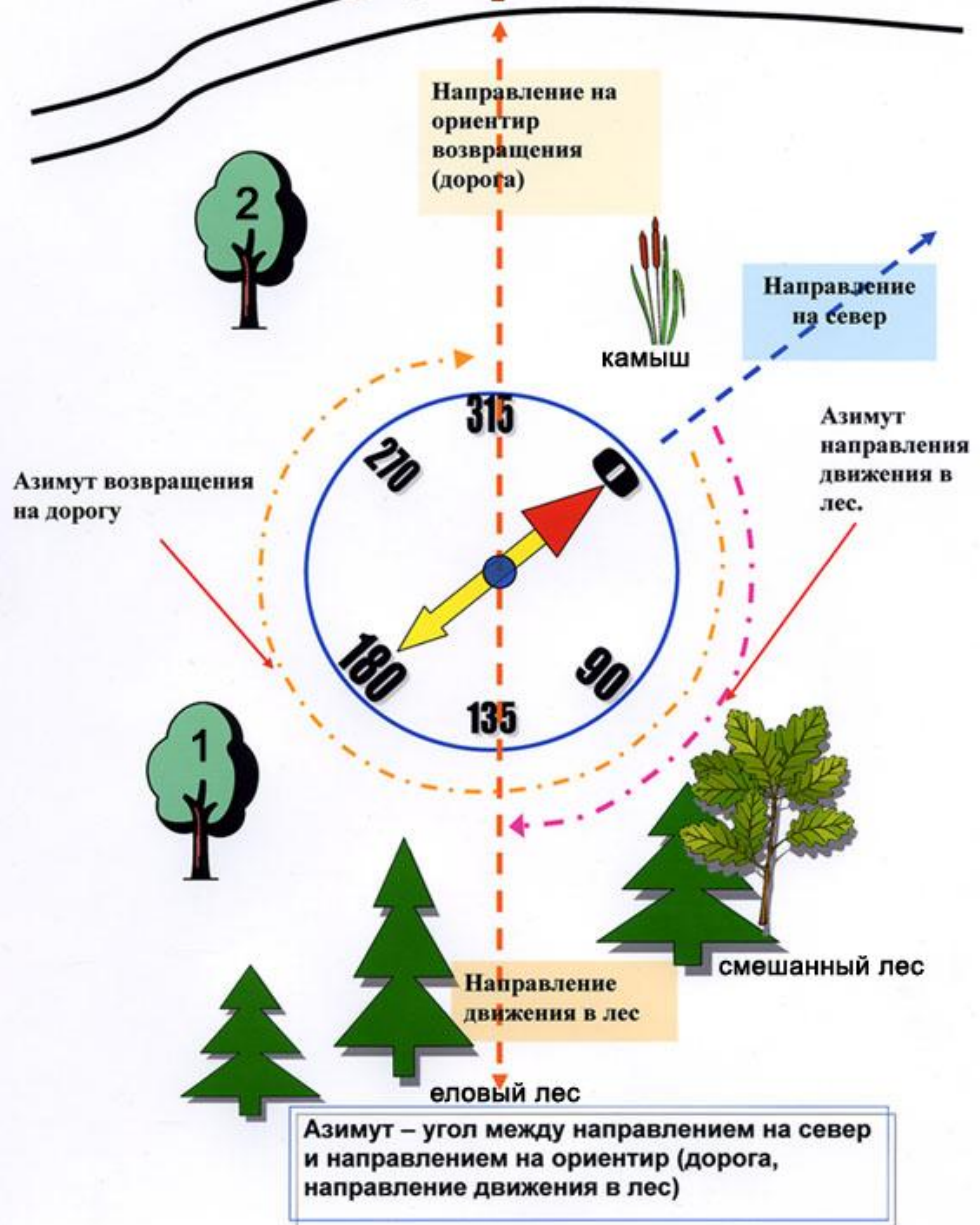
Проверив положение северного конца стрелки, прочитайте отсчет у мушки.

Это и будет азимут.

Если на компасе нет подвижного ободка, то на стекло кладут спичку так, чтобы она, проходя через центр круга, была направлена на предмет, и делают отсчет.



дорога



Азимут – угол между направлением на север и направлением на ориентир (дорога, направление движения в лес)

Цена деления - 2 градуса

