

Путешествие с компасом

Окружающий мир 4 класс

Что такое компас?

- **Кóмпас** (*в профессиональной речи моряков: **компа́с***) — устройство, облегчающее ориентирование на местности. Существуют три принципиально различных вида компаса: магнитный компас, гирокомпас и электронный компас.
-

Магнитный компас

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



Магнитный компас

- В Европе изобретение компаса относят к XII—XIII вв., однако устройство его оставалось очень простым — магнитная стрелка, укрепленная на пробке и опущенная в сосуд с водой. В воде пробка со стрелкой ориентировалась нужным образом.
-

Магнитный компас





SUMMIT

PRONTO
A NAVEGAR

N 000°M
BUSSOLA



LOCALIZAÇÃO
S 23°00'00.0"
W049°00'00.0"

GARMIN

Как пользоваться компасом?

- Установить компас горизонтально
 - Осторожно повернуть компас так, чтобы синий конец стрелки установился против буквы С.
 - По другим буквам, нанесённым на циферблат, определить нужное направление.
-

Домашнее задание

- Учебник стр. 32-35
 - Тетрадь стр.13, №9
-