



**Внеурочное
занятие по
программе
«Юный
турист»»**



Правила работы в группе:

- Будь доброжелательным к товарищам. Помни, что вы делаете общее дело;
- Чётко высказывай предлагаемый способ выполнения задания;
- Умей слушать других. Один говорит, а остальные слушают;
- Уважай мнение товарища. Своё несогласие высказывай вежливо;
- В группе согласуется общее решение. Представитель группы защищает его перед классом.

Соблюдай технику безопасности при работе с колющими предметами!

- Бери иглу в руки осторожно;
- Не размахивай руками;
- Если передаёшь иглу товарищу, удостоверься, что он готов её взять в руки.

Алгоритм:

1. Положи в тарелочку с водой листочек бумаги.
2. Возьми иглу за ушко.
3. Потри острый конец иглы о шерстную или флисовую ткань.
4. Положи иглу на листочек бумаги.
5. Следи за тем, чтобы листочек бумаги не касался стенок тарелочки.

Тема занятия: Компас.



Цели занятия:

- Познакомиться с устройством, историей его возникновения и правилами пользования;
- Определять основные стороны горизонта по ...;
- Научиться ... по компасу.

Цели занятия:

- Познакомиться с устройством компаса, историей его возникновения и правилами пользования;
- Определять основные стороны горизонта по компасу;
- Научиться ориентироваться по компасу.

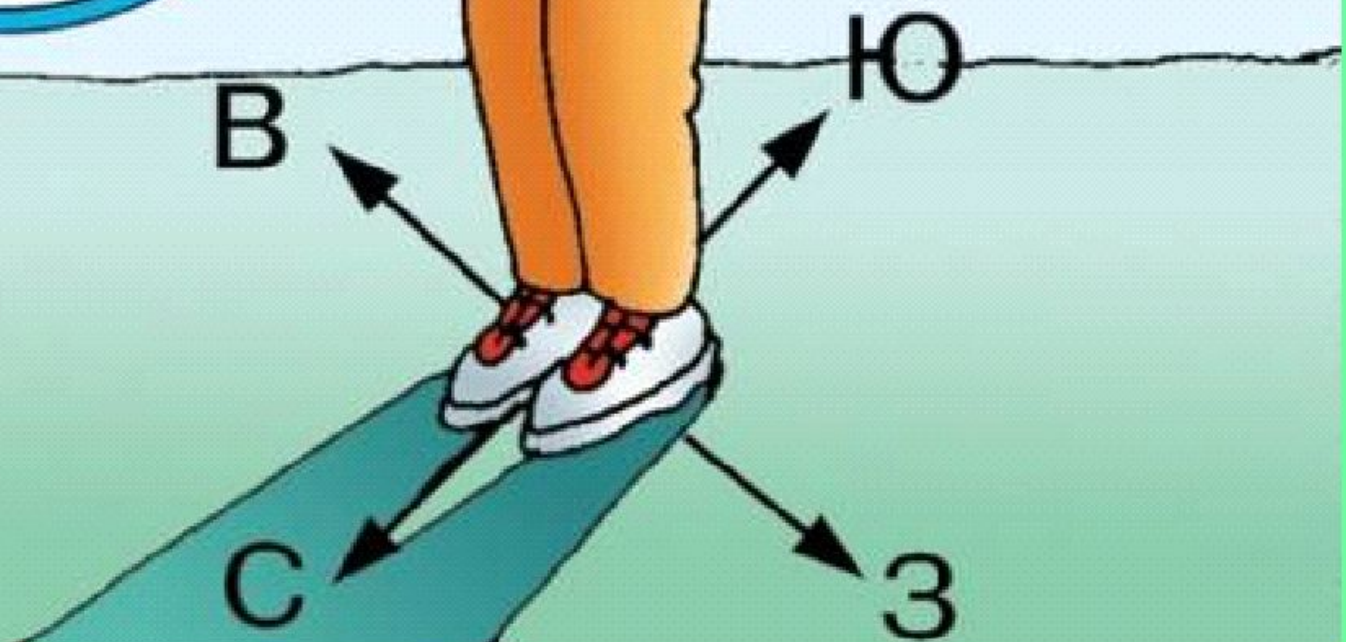


B

10

C

3



ПАМЯТКА ПУТЕШЕСТВЕННИКУ

- У отдельно стоящих деревьев ветви обычно длиннее и гуще с *южной* стороны .
- У берёзы кора белее и чище с *южной* стороны .
- Мхов и лишайников на камнях и деревьях больше с *северной* стороны .
- Снег весной быстрее тает на *южной* стороне склона .
- Муравейник расположен с *южной* стороны дерева .
- Трава гуще с *южной* стороны склона.
- Весной лунка в снегу под деревом с *южной* стороны.
- Смола обычно на сосне с *южной* стороны.
- В полдень тень указывает на север.

Определять направление нужно по нескольким признакам.

Отправляясь в путешествие, необходимо брать с собой компас.

Определите стороны
горизонта.



- **Компас — одно из самых древних изобретений. Это плод труда и изобретательности всего человечества. Он и по сей день поражает своей простотой и мудростью.**

