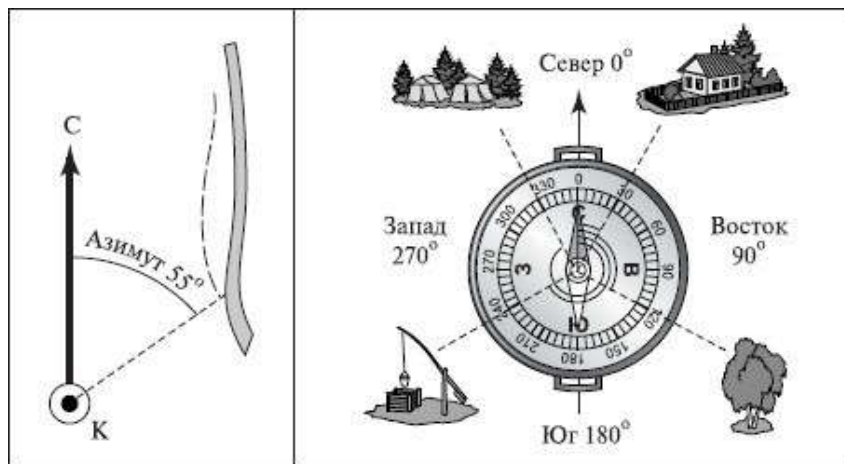


Практическая работа: «Определение направлений, азимута и расстояний по плану местности».

Задание 1. Определите азимут предложенных объектов. Полученные результаты запишите в виде таблицы.

№	Наблюдаемый объект	Азимут
1.	Дом	
2.	Дерево	
3.	Колодец	
4.	Палатки	



Задание 2.

1) Переведите численный масштаб – в именованный:

- а) 1: 4 000
- б) 1: 50 000
- в) 1: 900 000

2) Переведите именованный масштаб – в численный:

- а) в 1 см 50 м
- б) в 1 см 7 км
- в) в 1 см 600 м

Задание 3. Карта, какого масштаба карта крупнее?

- а) 1: 500 0000 или 1: 10 000 000
- б) в 1 см 100 км или в 1 см 5 км

Задание 4. Обозначить условными знаками:

1. Смешанный лес
2. Болото
3. Овраг
4. Тропу и родник
5. Луг

Задание 5. 1 клетка=1 метр

- 1) Поставьте точку А, отступив сверху и слева 6 клеточек. Рисуите карандашом маршрут
- 2) 6 м по азимуту 360°
- 3) 3 м по азимуту 90°
- 4) 4 м по азимуту 180°
- 5) 6 м по азимуту 270°
- 6) 4 м по азимуту 0°
- 7) 3 м по азимуту 90°

Заданиеб. Определить направление и расстояние до предложенных объектов.
 Расчёт вести от точки В. Полученные результаты занести в таблицу.

Наблюдаемый объект	Направление на объект	Расстояние до объекта на плане	Расстояние до объекта на местности
Домик лесника			
г.Малиновская			
Колодец			

