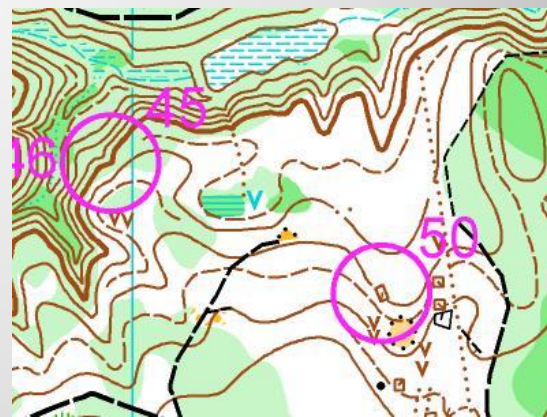
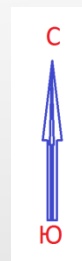


Спортивное ориентирование

Компас.



- Спортивный компас – это прибор, указывающий направление географического или магнитного меридиана. Его применение служит двум целям – ориентирование карты и выдерживание направления движения на местности.



Виды компасов.

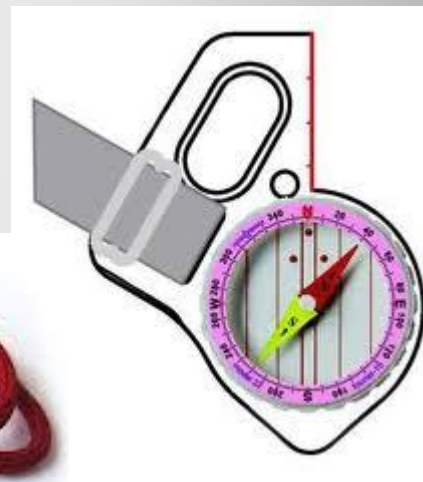
**Компас Адрианова –
туристический.**



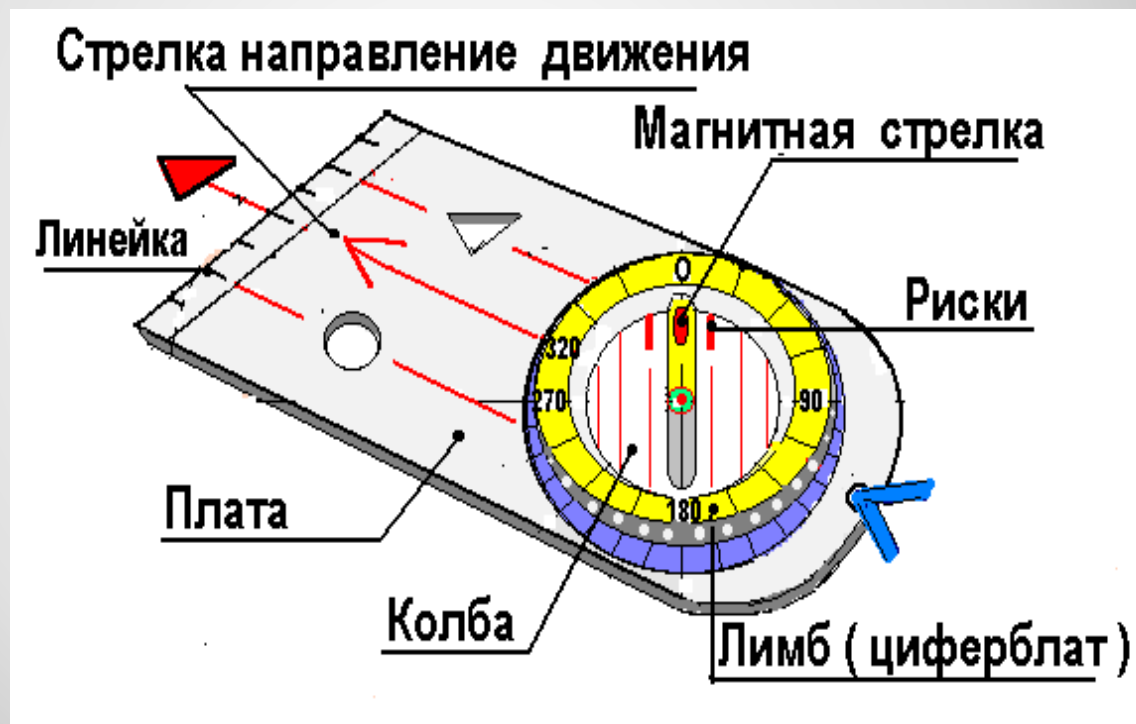
**Компас жидкостной --
спортивный:**

на плате

пальчиковый



Устройство компаса:



Плата --- основание компаса, на ней укреплена колба.

Магнитная стрелка --- указывает направление на СЕВЕР.

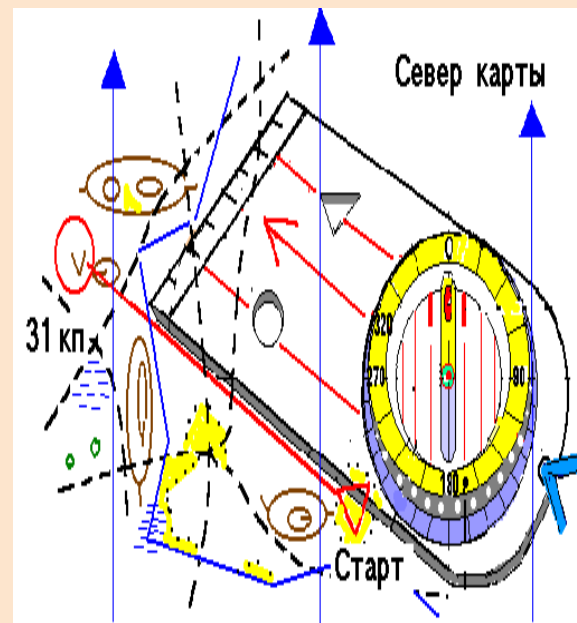
Колба --- заполнена жидкостью для устойчивости магнитной стрелки.

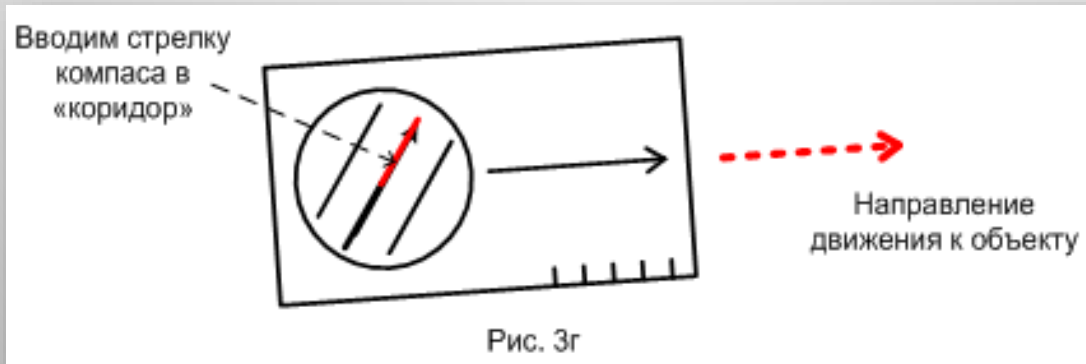
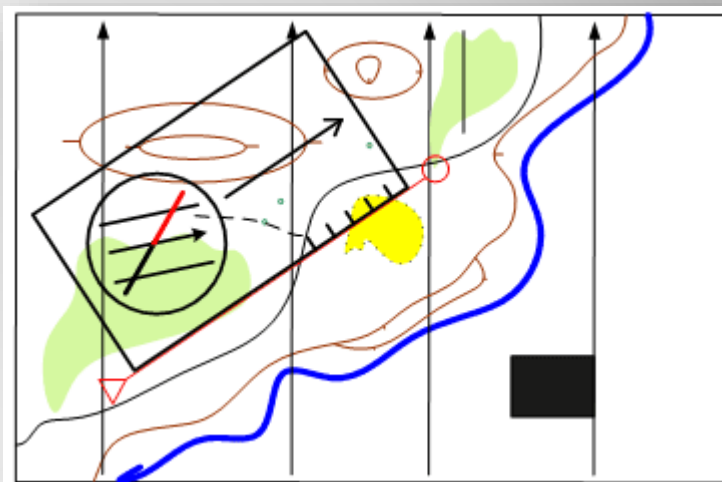
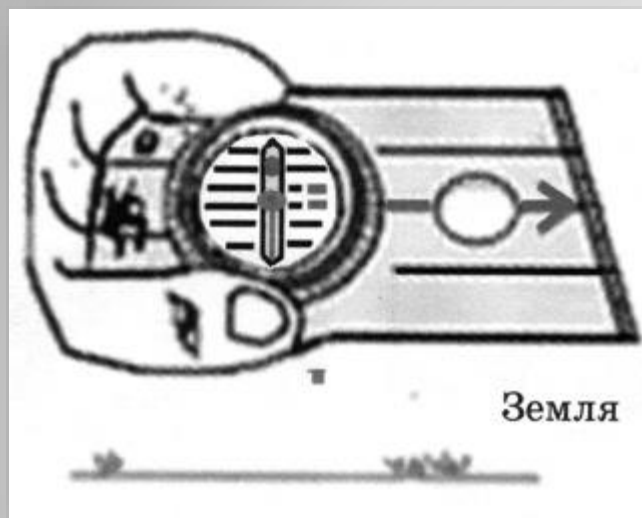
Линейка --- для измерения расстояний на карте.

Риски --- служат для совмещения линий магнитных меридианов на карте с компасом.

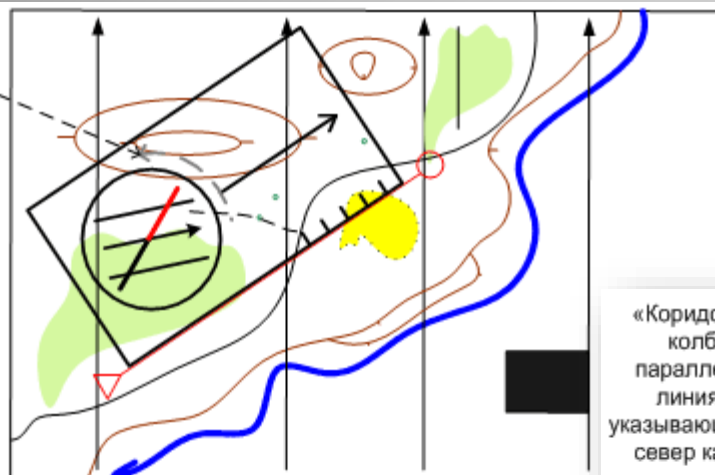
Лимб (циферблат) --- служит для измерения азимута.

1. Держи компас в руках, чтобы он был в горизонтальном положении по отношению к земле.
2. Наложить компас на карту. Край платы компаса должен соединить исходную точку (старт), и конечную (КП).
3. Поверни карту вместе с компасом так, чтобы положение магнитной стрелки совпало с направлением магнитного меридиана (север-юг).
4. Поверни колбу компаса так, чтобы Север стрелки компаса был в зоне между «рисками» на колбе и показывал 0 градусов.
5. Встань лицом, куда показывает стрелка на плате компаса, и начинай движение.

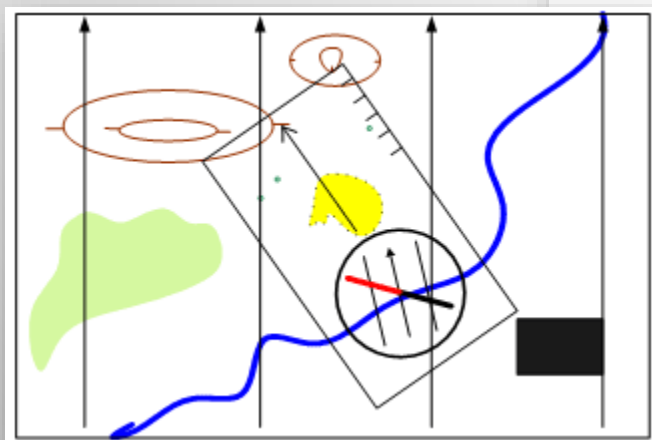
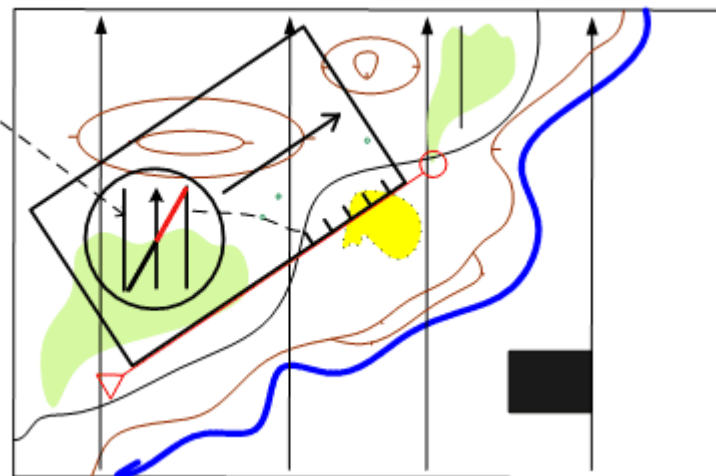




Вращаем колбу



«Коридор» в колбе параллелен линиям, указывающим на север карты



Типичные ошибки при работе с компасом.

- ❖ неправильное положение руки с компасом относительно земли;**
- ❖ несовпадение линий магнитных меридианов на карте и магнитной стрелки на компасе;**
- ❖ поворот на 180 гр. относительно направления движения (перепутать север с югом);**

