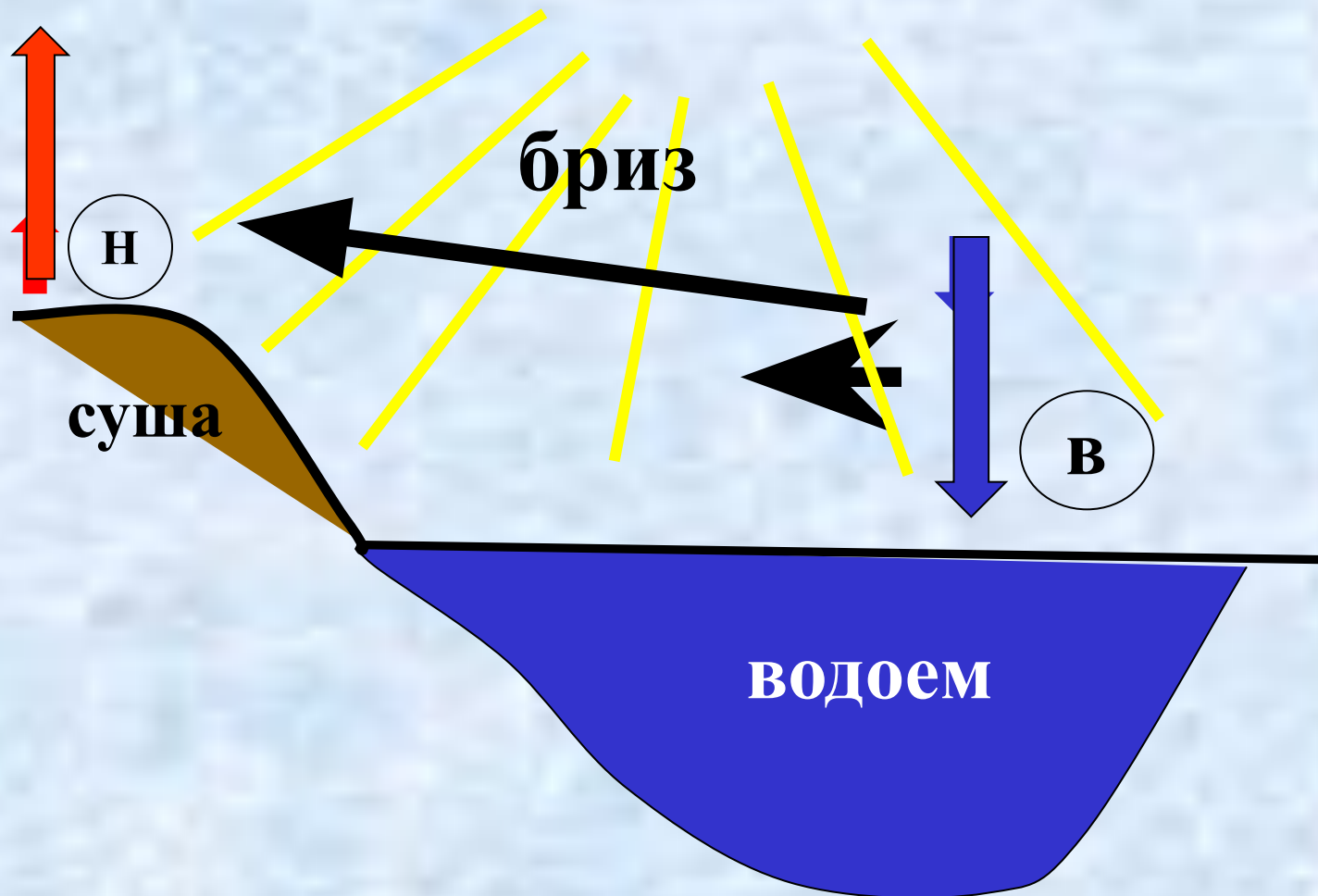
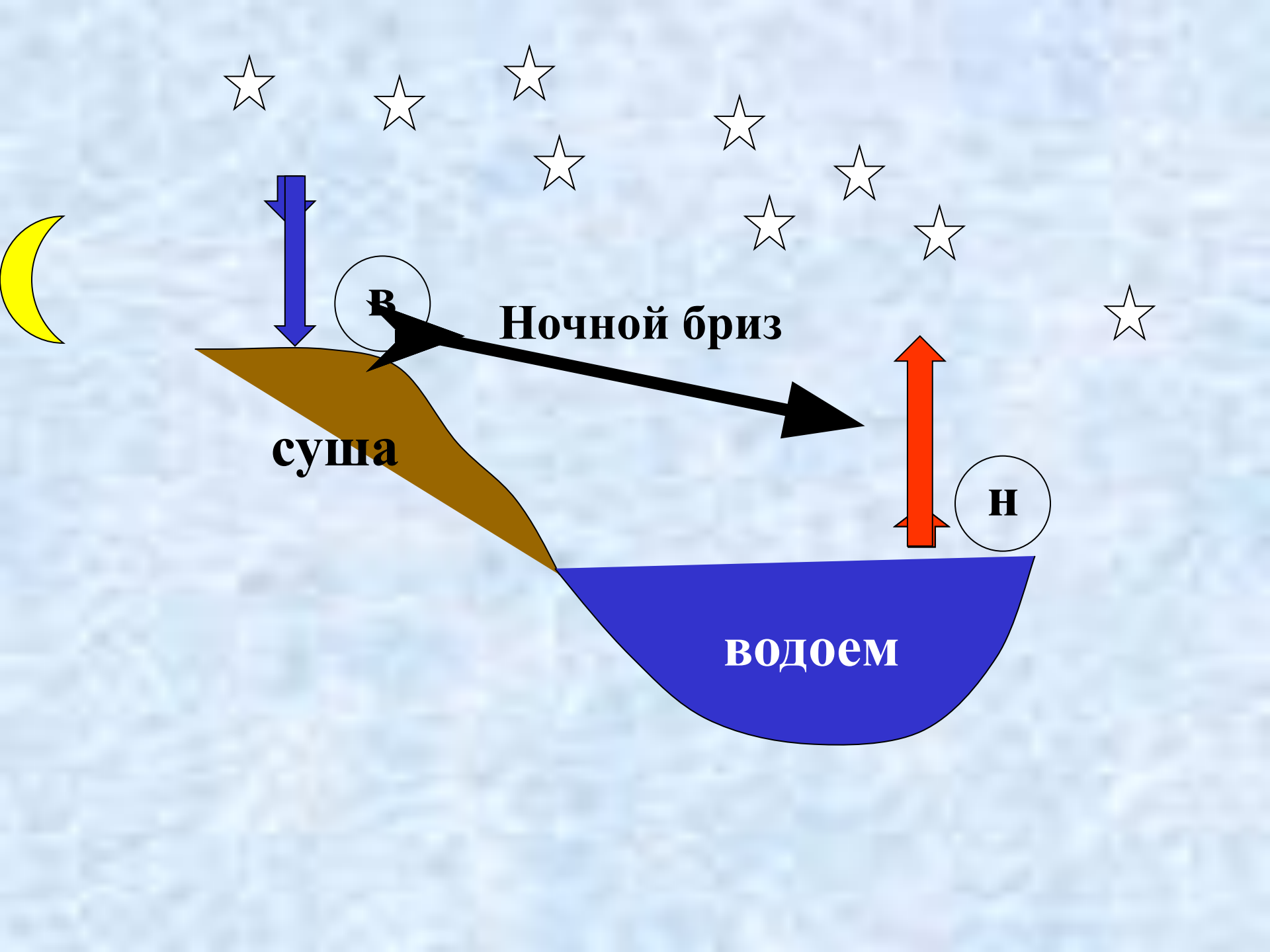


ВЕТЕР

Как образуется ветер?





суша

Ночной бриз

водоем

В

Н

Определение термина «ветер»

Термин + Ключевое слово (что это?) + пояснение

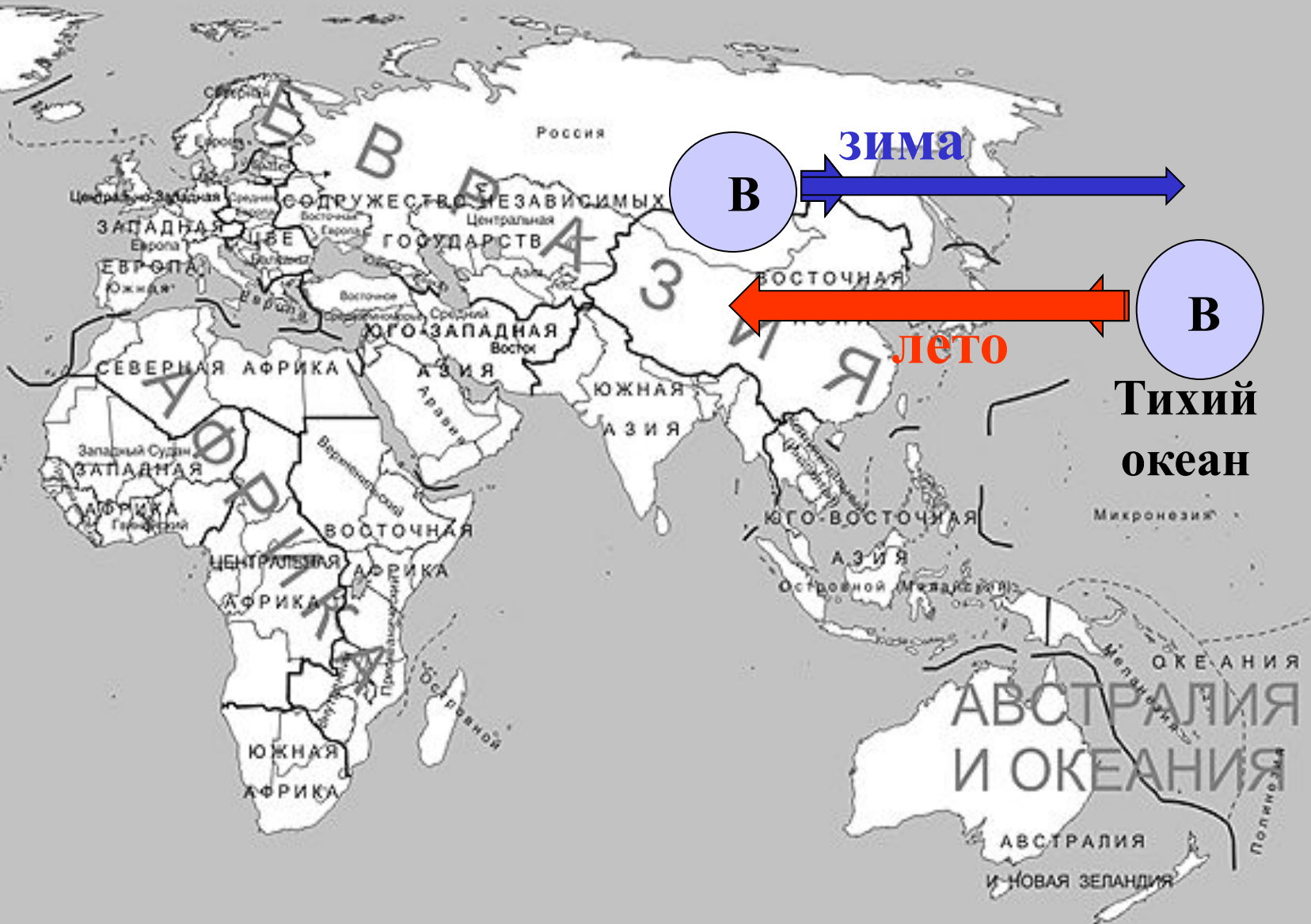
Ветер – это перемещение воздуха из области высокого давления в область низкого давления.

Бриз – это ветер, который меняет своё направление 2 раза в сутки, днём – дует на сушу, ночью – в океан.

Вопросы:

- 1. Почему летним днем из леса веет прохладой?**
- 2. Каково происхождение ветерка на берегу реки летним жарким днем?**

Как образуется муссон?



Определение термина «муссон»

Термин + Ключевое слово (что это?) + пояснение

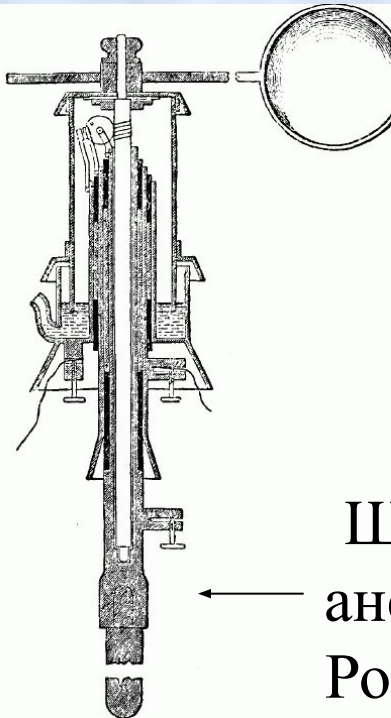
Муссон – это ветер, который меняет своё направление 2 раза в год по сезонам: летом дует с океана на сушу, а зимой – с суши на океан.

Сила ветра

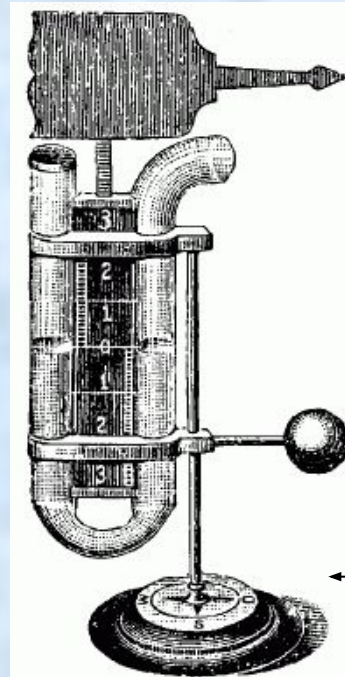
От чего зависит?

При помощи каких
приборов определяется
направление и сила ветра?

Флюгеры



Шаровой
анемометр
Робинсона

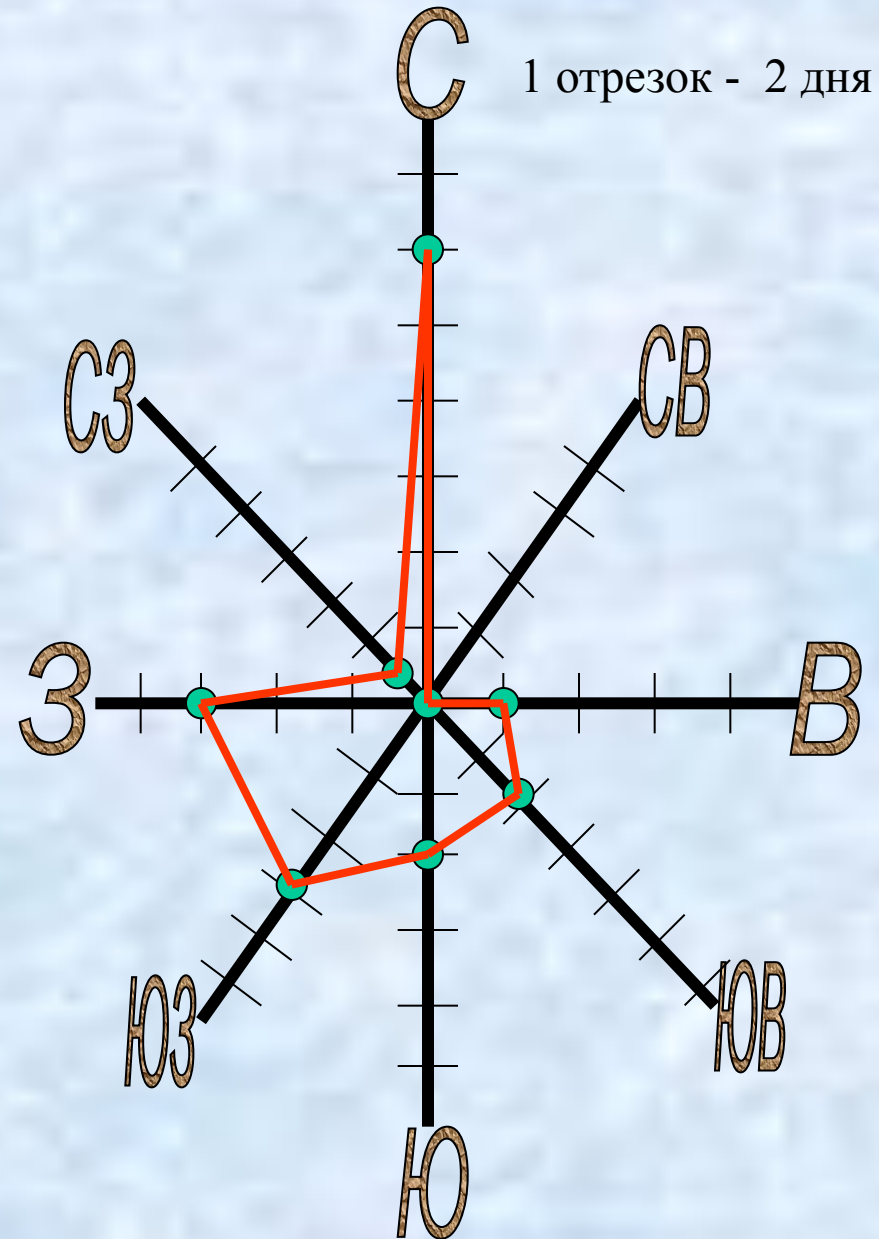


Мультипликатор
Бурдона

Способ построения розы ветров.

1. Вычертить основные и промежуточные стороны горизонта.
2. Принять условно, что одному отрезку на графике соответствует определённое количество дней.
3. Подсчитать, сколько дней в течение месяца ветер дует в данных направлениях.
4. На линиях соответствующих направлений откладывают от центра число дней с ветрами этого направления и ставят точку.
5. Точки, отмеченные на линиях, последовательно соединяют. В центре рисуют кружочек, в котором записывают число дней без ветра.

| С | Ю | З | В | СЗ | СВ | ЮЗ | ЮВ |
|----|---|---|---|----|----|----|----|
| 12 | 4 | 6 | 2 | 1 | 0 | 6 | 4 |



Задание: построить розу ветров по данным таблицы:

| НАПРАВЛЕНИЕ ВЕТРА | | | | | | | |
|--|---|----|---|----|----|----|--------|
| С | Ю | З | В | СЗ | СВ | ЮЗ | Ю В |
| КОЛИЧЕСТВО ДНЕЙ С ВЕТРОМ ТАКОГО НАПРАВЛЕНИЯ | | | | | | | |
| 4 | 6 | 10 | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 |

1 деление — 2 дня

Роза ветров

- Какие выводы можно сделать по данной розе ветров?

