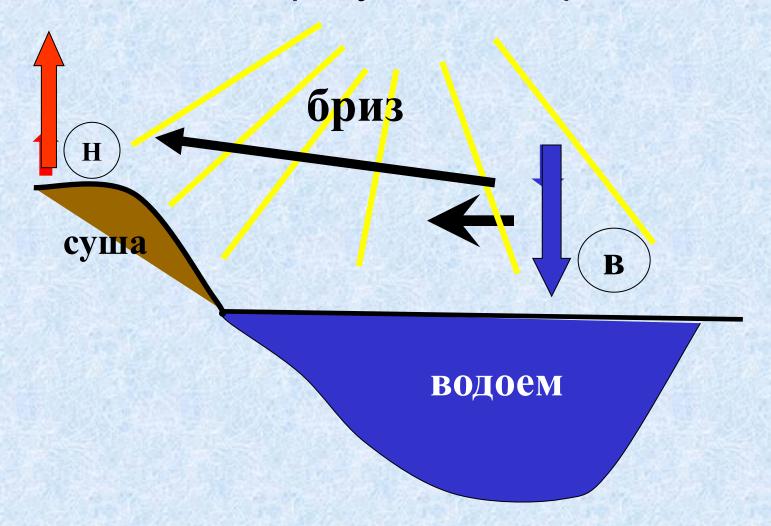
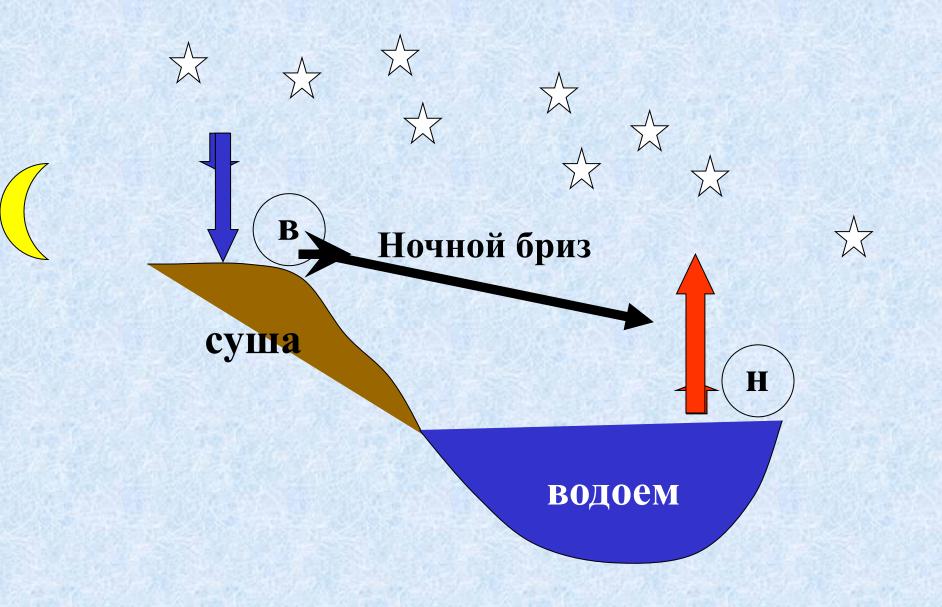


Как образуется ветер?





Определение термина «ветер»

Термин + Ключевое слово (что это?) + пояснение

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

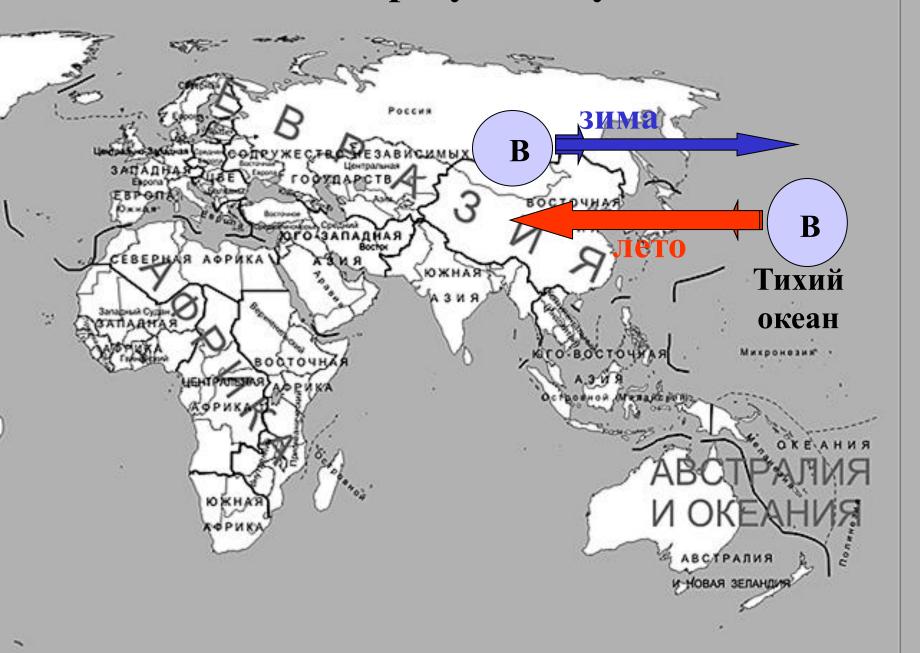
Бриз – это ветер, который меняет своё направление 2 раза в сутки, днём – дует на сушу, ночью – в океан.

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»

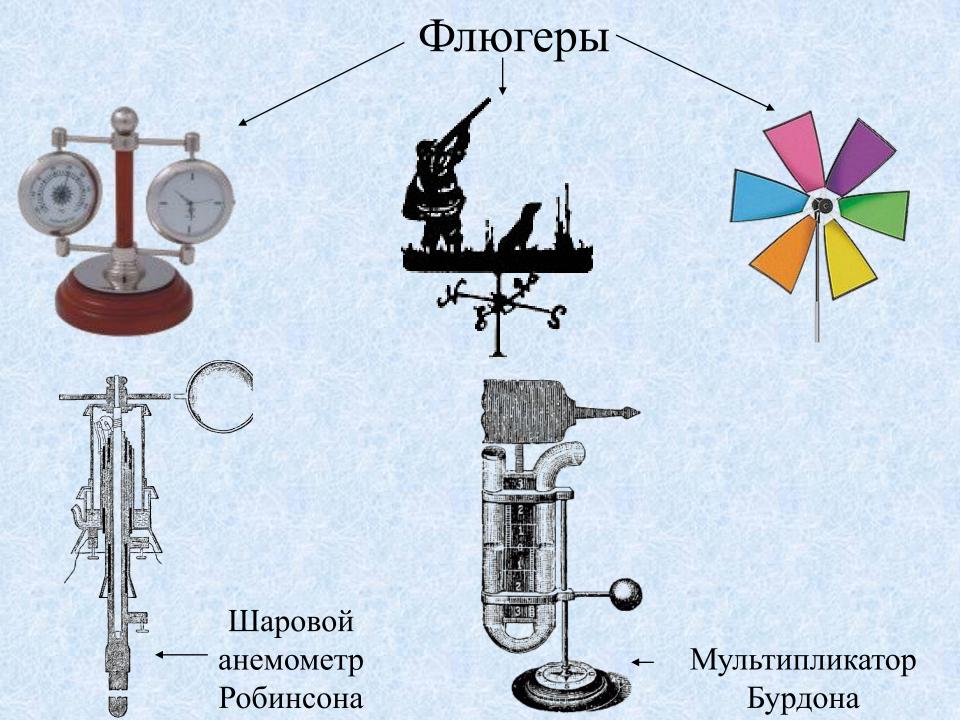
Термин + Ключевое слово (что это?) + пояснение

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?

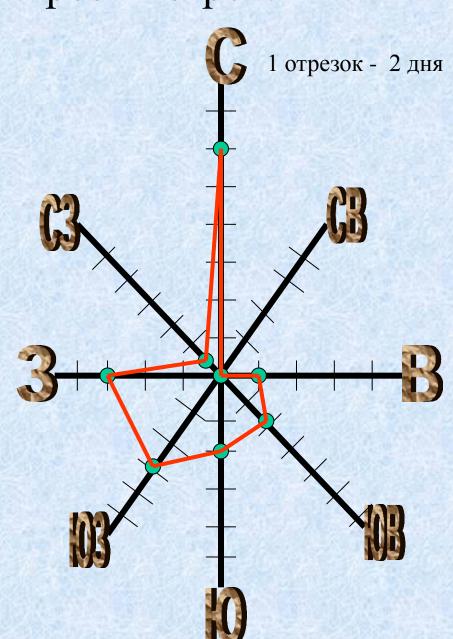
При помощи каких приборов определяется направление и сила ветра?



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	3	В	СЗ	СВ	ЮЗ	ЮВ
12	4	6	2	1	0	6	4



Задание: построить розу ветров по данным таблицы:

направление ветра											
C	Ю	3	В	C3	СВ	ЮЗ	ЮВ				
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?

