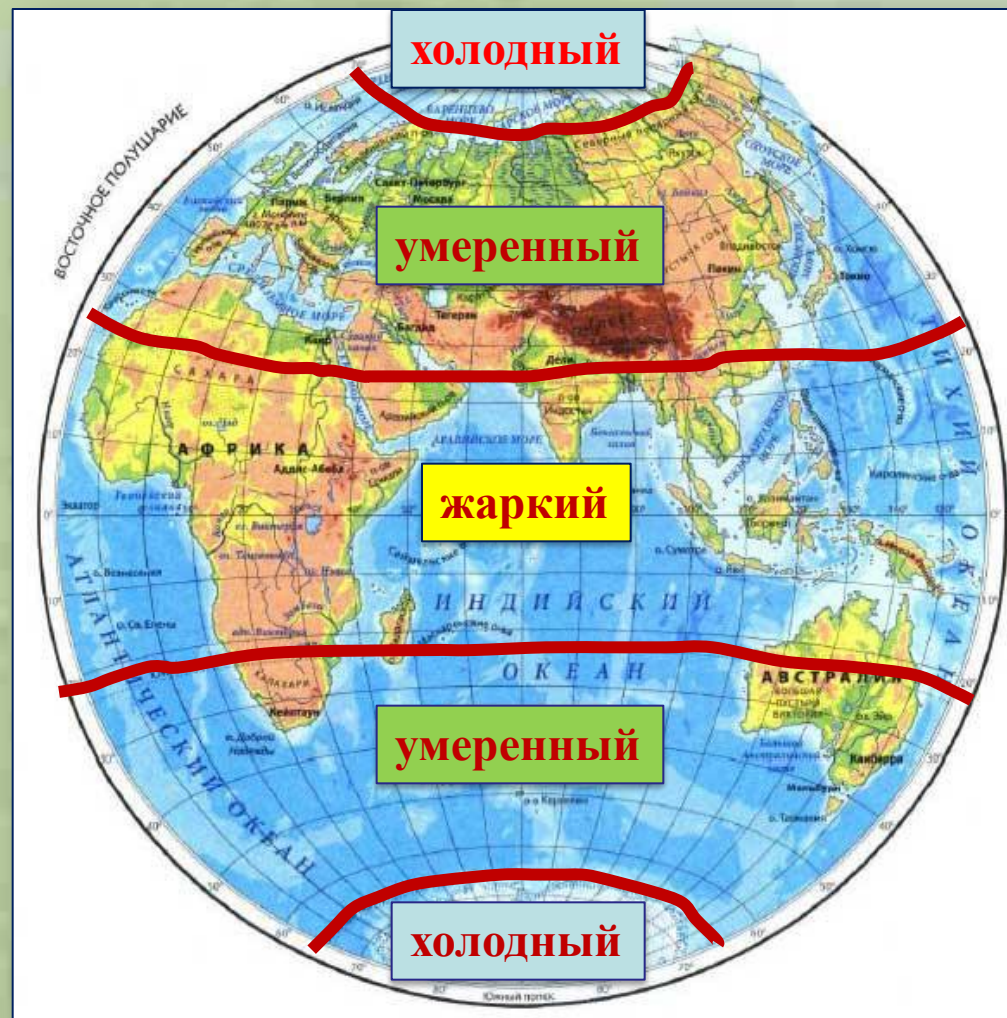


ОКРУЖАЮЩИЙ МИР





тест

1. Куда направлена ось Земли?

а) на Солнце б) на Полярную звезду. в) на Луну

2. Какая эта ось?

а) воображаемая. б) нитевидная в) видимая

3. Что происходит, когда Земля вращается вокруг своей оси?

а) смена времен года б) смена дня и ночи.

тест

4. За какой промежуток времени Земля
вращается вокруг своей оси?

а) за 6 месяцев б) за 1 год в) за 24ч.

5. Благодаря вращению Земли вокруг Солнца
и наклону земной оси происходит...

а) смена дня и ночи б) смена времен года.

6. Где на Земле теплее?

а) там, где лето б) на Южном полюсе в) на экваторе.





Вставьте нужные слова в текст.

Наступила . Часто небо покрыто , идёт мелкий затяжной , дует холодный . Обычно на улице не очень хорошая .



Расскажите , что вы знаете о
погоде в разных городах
умеренного пояса.
Одинаковая ли погода?



Лето на дворе, а уже целую неделю погода плохая. Холодно, ветер сильный, дождь. А говорят, что климат у нас становится более жарким!



Ты путаешь два понятия: «погода» и «климат».



Какой возникает вопрос?

Есть ли различия между понятиями «погода» и «климат»?

ПОГОДА И КЛИМАТ



YAPLAKAL.COM

Наша Земля окутана воздушной оболочкой – **атмосферой**.
Атмосфера, как одеяло, защищает Землю от космического
охлаждения и перегрева.



В атмосфере происходят **явления**, которые определяют **погоду**.
Облака, ветер, мороз и жара, дождь и снег, гроза и туман – всё это
атмосферные явления.

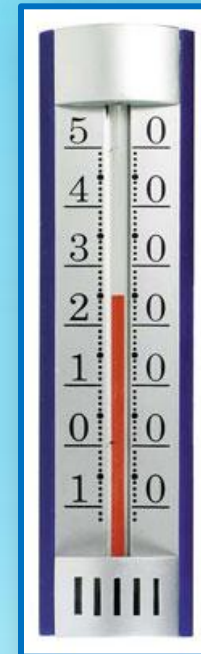
Температура воздуха

Осенним днём в зоопарке встретились пингвин, воробей и журавль. Пингвин сказал, что на улице очень жарко, воробей заметил, что погода стала портиться, журавль заявил, что становится холоднее и надо готовиться к отлёту на юг.

Подумайте, как понять, тепло или холодно на улице, не выходя из дома?

Прочитайте текст на с. 71 и сравните с ним свои мнения.

Температуру измеряют термометром. В нём при нагревании жидкость поднимается по трубочке. Верхний конец столбика жидкости показывает на деления – градусы температуры.





Что движет кораблик? Для чего кораблику паруса?

Ветер – это движение воздуха.

- 1. Нагретый воздух поднимается вверх.**
- 2. Его место занимает другой воздух. Вот тебе и ветер.**

Почему на нас ветер дует?



Сила ветра



безветрие



слабый
ветер



умеренный
ветер



сильный
ветер



ураган

направления ветра

северный



южный



восточный



западный



Ветру дают название по той стороне света, откуда он дует.

Облачность

При охлаждении пар превращается в мельчайшие лёгкие капельки, из которых состоят облака. Покрывая небо, они создают **облачность**.



ясное небо



переменная



сплошная

Осадки

Если облака продолжают охлаждаться, то капли в них сливаются, тяжелеют и выпадают в виде **осадков**.

Как называются и когда бывают такие осадки?



ДОЖДЬ



снег



град



туман



роса




иней

Температура, ветер, облачность, осадки – это состояния атмосферы. Состояние атмосферы в определённое время и в определённом месте называется **погодой**.



Климат – обычные изменения погоды в определённом месте в течение года.

Вывод: в каждом месте Земли – свой **климат** Он из года в год один и тот же. А **погода** каждый день дарит сюрпризы.

- 
- **погода климат**
 - температура воздуха
 - сила ветра
 - облачность и осадки

1. Я узнал ...
2. Полученные знания мне нужны ...
3. Кто доволен своей работой на уроке?

