


Круговорот веществ в природе





Почему в природе существует порядок?

...потому что его все время
поддерживают?

...потому что его никто не
нарушает?

В неживой природе существует определенный порядок

- день сменяется ночью, а ночь – днём.
- за зимой следует весна, за весной – лето, за летом – осень, за осенью опять зима и т.д.
- в водоёмах не кончается вода.



День сменяется ночью, а ночь – днём



...потому что наша планета
вращается вокруг своей оси.

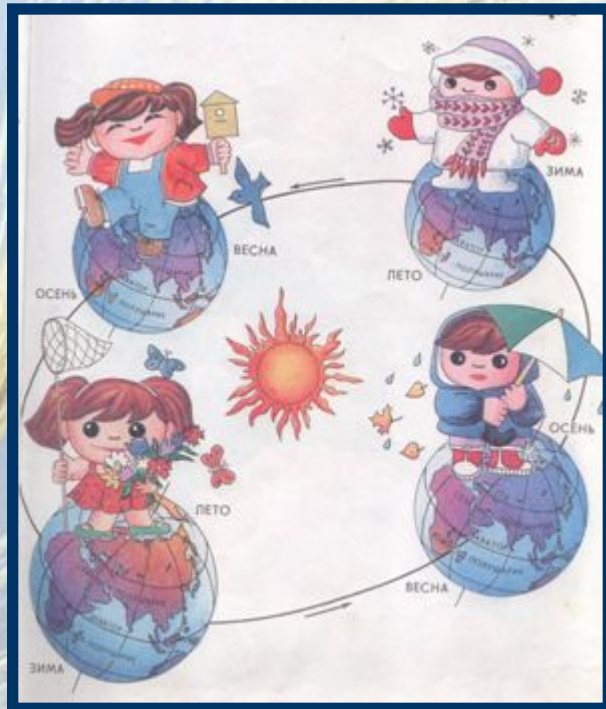
В водоёмах не кончается вода?



Вода в природе совершает
круговорот

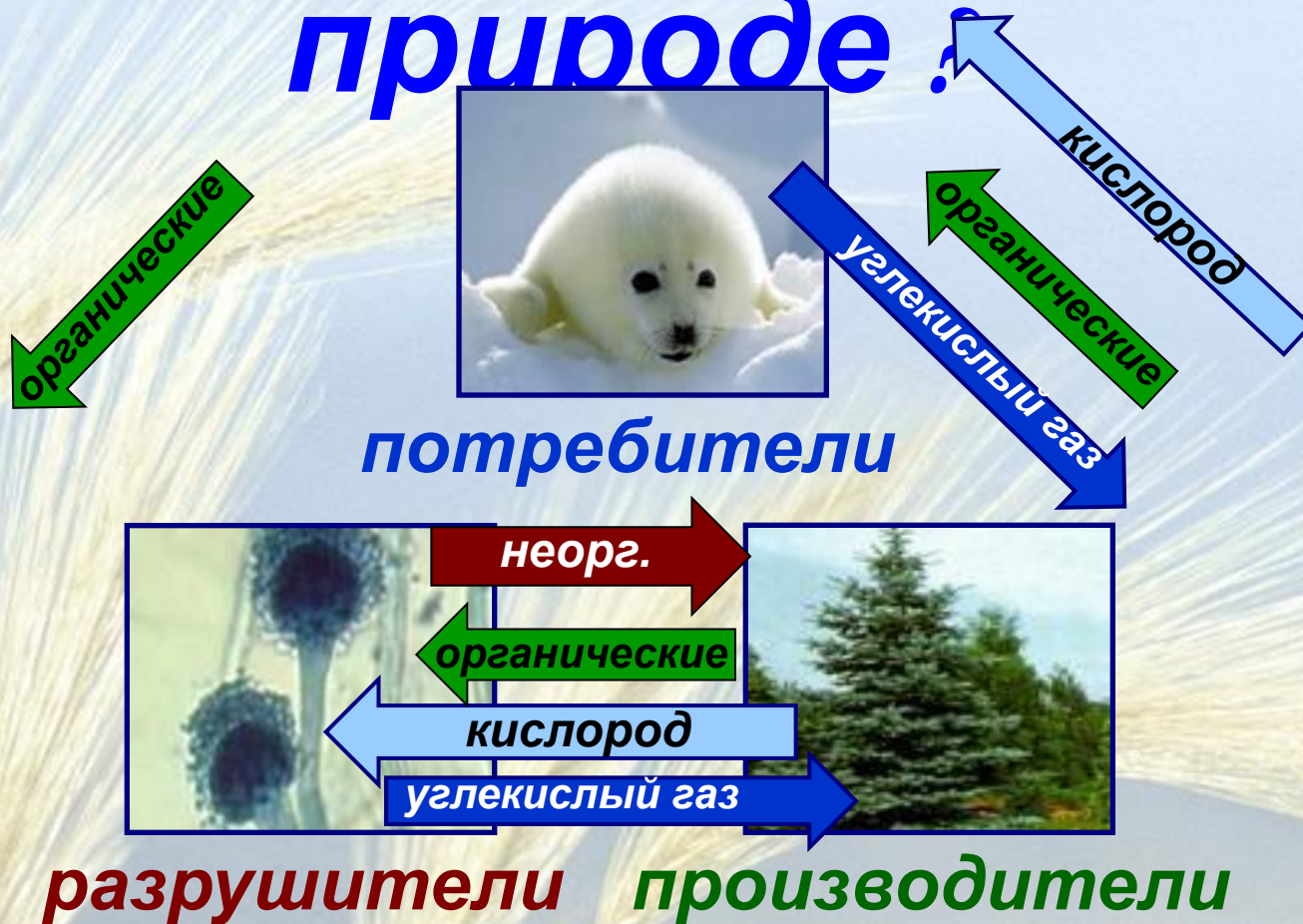
На Земле происходит смена времен года

?



...ПОТОМУ ЧТО
наша планета
вращается
вокруг Солнца.

А существует ли порядок в живой природе ?



Выводы:

- **В живой природе существует порядок**
- **Круговорот веществ в природе**
- **Живые организмы поддерживают этот порядок**

Список литературы:

- **А.А.Вахрушев «Окружающий мир»,
3 класс;**
- **«Мир и человек» географический атлас;**
- **Энциклопедия «Для детей», Аванта+;**
- **Энциклопедия «География», Росмэн.**

Отметьте знаком «+» то, что характерно для круговорота веществ.

- Поддержание постоянных условий +
- Превращение различных веществ друг в друга +
- Смена состояний одного вещества
- Велика роль живых организмов +
- Поддерживает соотношение кислорода и углекислого газа +
- Играет важную роль в формировании погоды
- Определяет состояние воды в атмосфере
- Важен для жизни человека +