

Круговорот веществ в природе





**Почему в природе
существует порядок?**

**...потому что его все время
поддерживают?**

**...потому что его никто не
нарушает?**

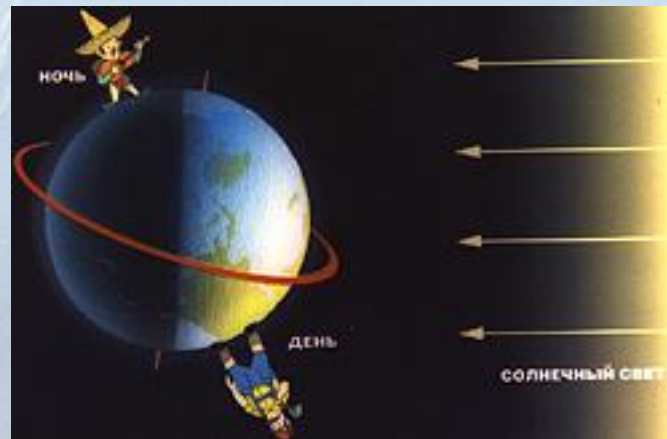
В неживой природе существует определенный порядок

- 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 +