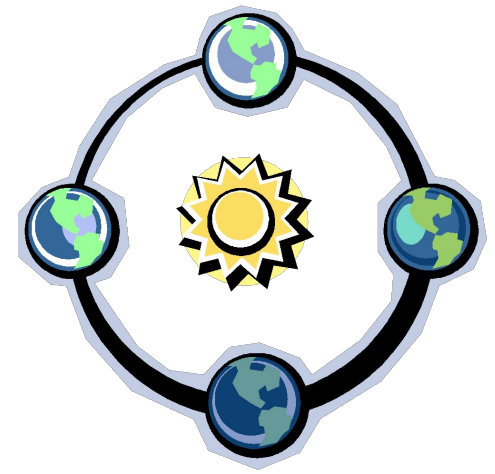




РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СОЛНЕЧНОГО ТЕПЛА И СВЕТА НА ЗЕМЛЕ

**Учитель географии
Ташкинова Оксана Викторовна**

Подумай и ответь!



- - что называется орбитой Земли?
- - почему происходит смена дня и ночи?
- - за какое время Земля совершает один оборот вокруг своей оси?
- - почему происходит смена времён года?
- - За какое время Земля совершает один оборот вокруг Солнца.



ЗАПОМНИ!

- Угол наклона земной оси к плоскости орбиты Земли равен $66,5^\circ$
- В течение года Солнце больше освещает то северное пол Южное.



РАБОТА С УЧЕБНИКОМ.

- Рассмотрите рисунок 85 (стр. 133) и сделайте вывод об освещении Земли.



ЗАПОМНИ!



- 22 июня — день летнего солнцестояния (самый длинный день)
- 22 декабря — день зимнего солнцестояния (самый короткий день)
- 21 марта — день весеннего равноденствия
- 23 сентября — день осеннего равноденствия



Это нужно знать!

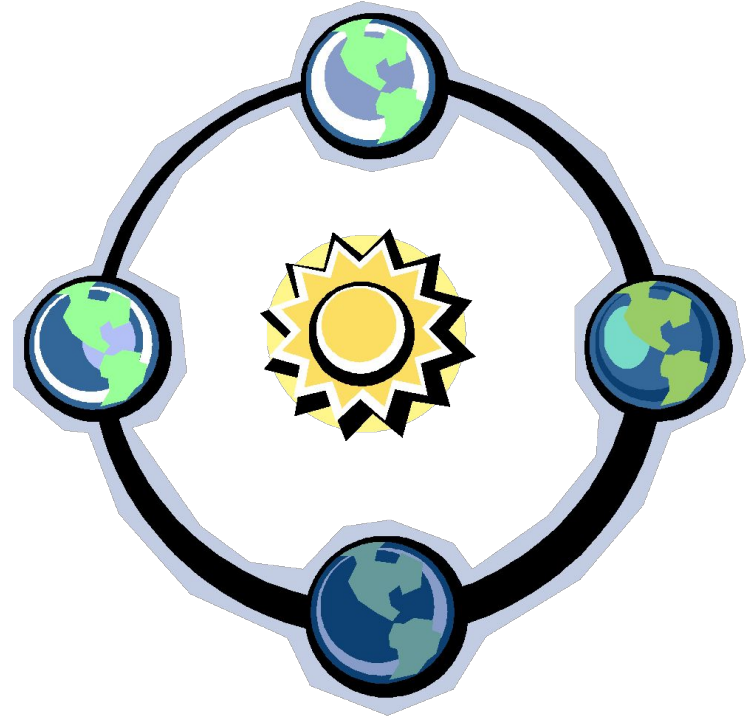


- ▣ **Тропик** – параллель $23,5^\circ$ широты, на которой один раз в год, в один из дней солнцестояния, полуденное Солнце бывает в зените.
- ▣ **Полярный круг** – параллель $66,5^\circ$ широты, на которой в один из дней солнцестояния наблюдается полярный день, а в другой – полярная ночь.
- ▣ **На экваторе** солнце бывает в зените два раза в году.



ПОЯСА ОСВЕЩЁННОСТИ.

- Тропический
- Умеренные
- Полярные.



ПОДУМАЙ И ОТВЕТЬ!



- **Рассмотрим, какой пояс получает больше всего тепла, какой меньше, где одно время года – лето и где четыре времени года?**

- **Как распределилось бы тепло на Земле, если бы Земля не имела наклона?**



ПРОВЕРОЧНАЯ РАБОТА

1 вариант.

1. Что такое ветер?
2. Какие виды ветров вам известны?
3. Какая главная причина образования ветра?

2 вариант.

1. Что такое атмосферные осадки?
2. Какие виды атмосферных осадков вам известны?
3. Какие причины влияют на количество осадков?



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ



- Учить § 44, 45
- В тетрадях письменно ответить на задание №3 на стр.137
- В контурных картах задание №2 стр.136

