



Вращение Земли

«Парад планет»



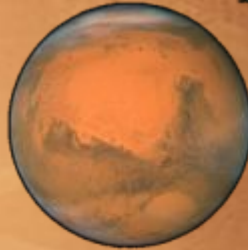
ВЕНЕРА



УРАН



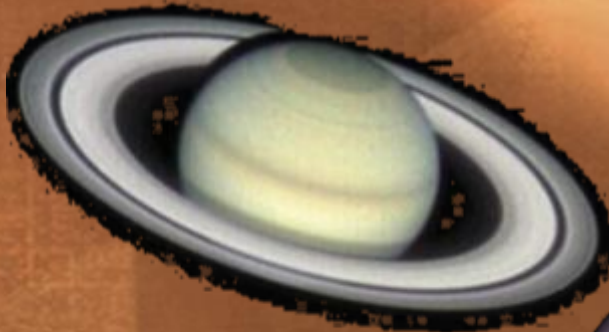
МЕРКУРИЙ



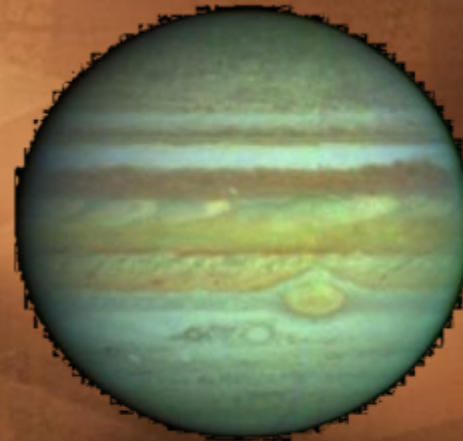
МАРС



ЗЕМЛЯ



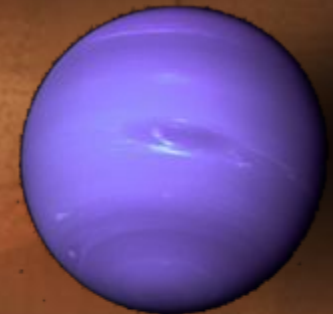
САТУРН



ЮПИТЕР



ПЛУТОН



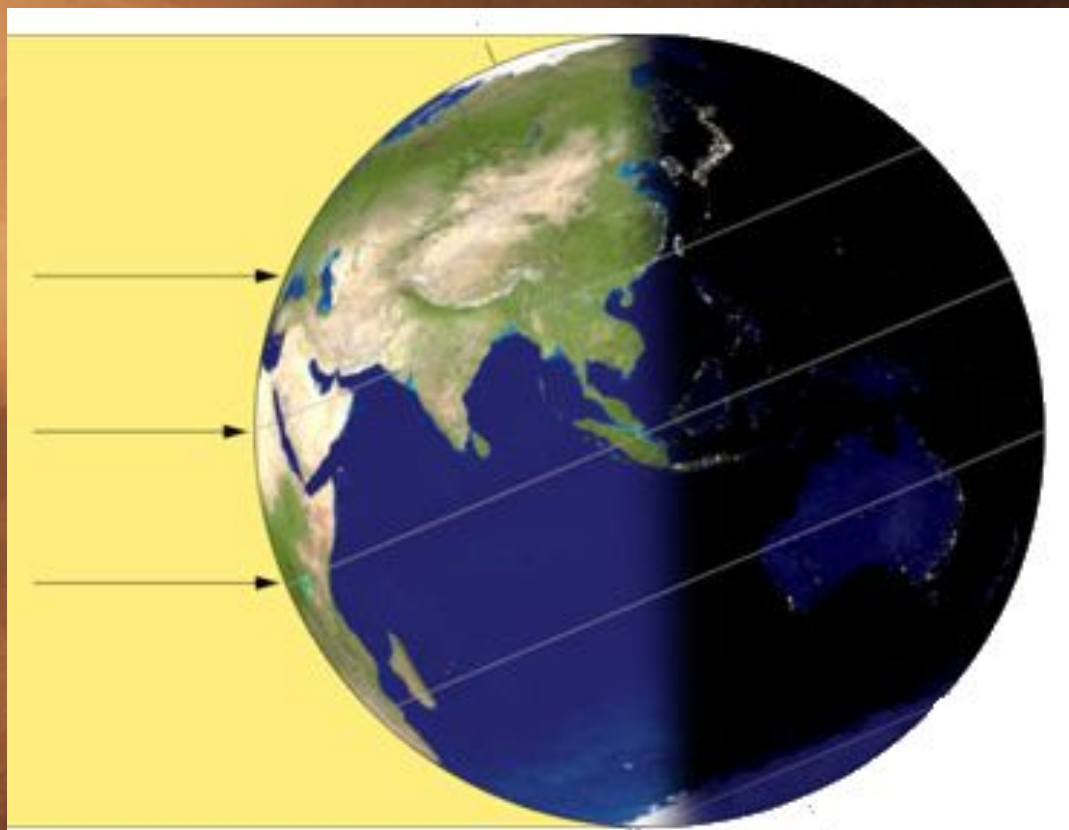
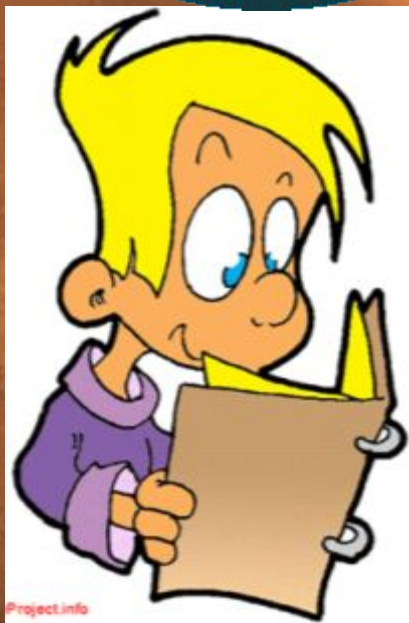
НЕПТУН



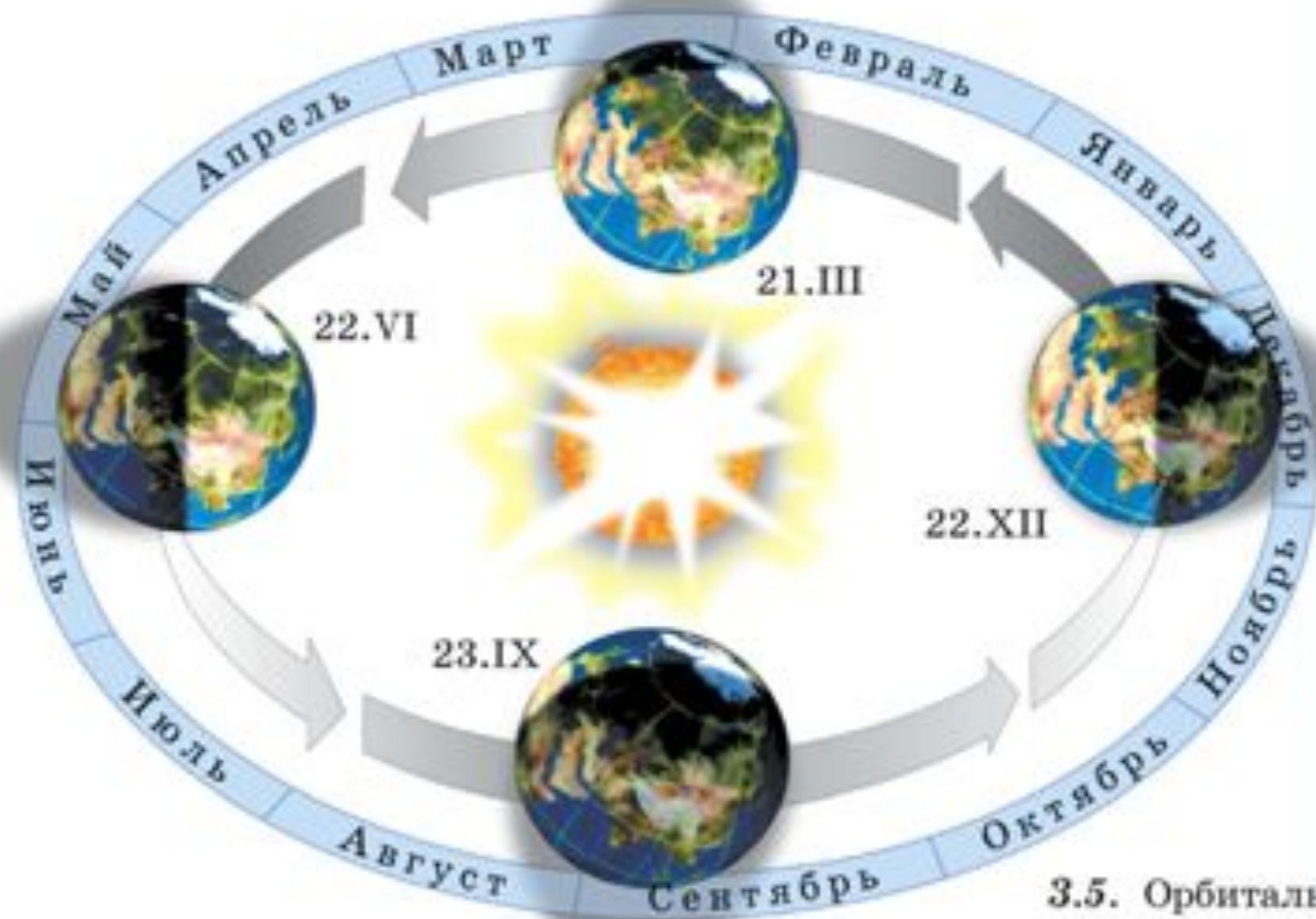


24 часа=1 сут.

365 дн. 6 ч.=1 год







3.5. Орбитальное движение Земли

Полярная ночь



Днём в полярную ночь



ПОЛЯРНАЯ НОЧЬ - период времени продолжительностью более суток, когда на небе отсутствует Солнце. Южная граница полярной ночи в северном полушарии проводится по широте $73^{\circ}5'$ северной широты. Максимальная продолжительность полярной ночи на Северном и Южном географических полюсах составляет около 178 суток.



Полярный день

1 мая 2009,
около 21 часа, Мурманск



ПОЛЯРНЫЙ ДЕНЬ - период времени года, когда Солнце не уходит за горизонт. На полярных кругах Земли он длится один день, в более высоких широтах его продолжительность увеличивается, достигая максимума 186 суток на полюсах.



Д/з: стр. 28. §11

