

1. Зодиак - большой круг небесной сферы, по которому происходит видимое годовое движение Солнца
2. Ортон, Венера, Меркурий, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун, Плутон
3. В 2019 году будет 365 дней, такой год называется простым. Земля всё время вращается вокруг Солнца и полный оборот совершает за 365 суток и несколько часов. Минуты не считаются часам на протяжении года, а лишние часы для удобства прибавляют к четвертому часу в виде дополнительных минут.
4. ~~Плутон~~ и Меркурий имеют сходную массу и размеры, но Меркурий находится значительно ближе к Солнцу и нагревается от него намного больше. Вращаясь вокруг Солнца, Меркурий имеет более высокую скорость и меньше подвержен влиянию. Поэтому Меркурий не имеет атмосферы. Плутон же находится значительно дальше от Солнца.
5. Вокруг Млечного Пути, вращаясь, находится множество звездных систем, скопления и скопления галактических систем. Млечный Путь вращается вокруг центра Млечного Пути, и свет далеких галактик для нас на этом направлении смещается. Галактики же находятся вне плоскости диска нашей Галактики, вращаясь вокруг центра.
6. При свободном падении тело проходит путь, равный $s = \frac{gt^2}{2}$ где g - ускорение свободного падения.

Много 26
09 21