

802

1. Самая большая планета - Юпитер

Самая маленькая - Меркурий

Юпитер - 5 от Солнца, есть спутники

Меркурий - 1 от Солнца, нет спутников

2. Я считаю нет, потому что астрономы решили, что всего 88 созвездий и это не имеет отношения к развитию технологий.

4. 1) $360 : 24 = 15^\circ$ - каждый час

Каждый час 15° , каждый градус 4 минуты

5. Дано

Решение

$$V = 1500 \text{ км/с}$$

$$t = S : V$$

$$S = 150000000$$

$$t = \frac{150000000 \text{ км}}{1500 \text{ км/с}} = 100000 \text{ с}$$

$$V_{\text{об}} = 300000 \text{ км/с}$$

$$100000 \text{ с} = 30 \text{ з}$$

$$t = ?$$

Ответ: 30 з

1. Самое большое -
Юпитер, наименьшее от Сатурна. 6

Самое маленькая -
Меркурий, наименьшее от
Сатурна.

У Юпитера имеются
спутники.

2. Нет. 3

3. Полная луна светит
в течение всей ночи.
Значит, полная Луна
не может светить
всю ночь. 3

4. Каждый час соответствует
углу 15° , а каждый
градус = 4 минутам. 4

5. 29,5 суток - период
5 сезонной сумки фаз.
Температура будет 28
декабря в 10 ч. 21 см.

3
$$6 \text{ т} = \frac{150000000 \text{ кен}}{7500 \text{ кен/с}} = 1000000 \text{ с}$$

= 30 ч.