

(11) Урок: переметр 52 в диаметру в 376, 4 проз
Больше массов все людей
на земле,
на

Две планеты с Земли и их массы
неодинаковые масса и объём.

Масса Юпитера / Юпитер массу

Юпитер

330000×5
Масса Земли

Масса
Земли 10^{24} кг

Масса Юпитера,
 $33 \cdot 10^{28}$ кг

Масса Юпитера.

Средний объём $165 \cdot 10^{28}$ м³

Диаметр Юпитера 142986 км

Средний
объём
Юпитера

$22 \cdot \pi \cdot r$ 700000 км

$\pi \approx 3,14$ / 700.000 (км)

$2\pi \approx 6,28$ $r = 1/2 \pi$

$700.000 \cdot 6,28 = 439.600.000$

$449,8640 \approx 4500000$

717466 / 40 / 4498640 км - r Юпитера

717466 / 40 / 4498640 км - r Юпитера

$V_{шара} = \frac{4}{3} \pi r^3$

$\pi \approx 3,14$

$\frac{4}{3} \pi (4500000)^3$

$3,14 \cdot 9 \cdot 1125000000000000000000000 =$

$2840250000000000000000000$

$\frac{3}{4} = 3/4 = 0,75$

$2840250000000000000000000 \cdot 0,75 =$

$2130187500000000000000000$

Средний V Юпитера

"Когда темный месяц серп, рогом
обращённым на восток встает, близ
яркой голубой звезды показавшей
на небосклоне",

переведем это на современ-
ный язык.

"Когда луна (спутник Земли)
появится возле Полярной
звезды -

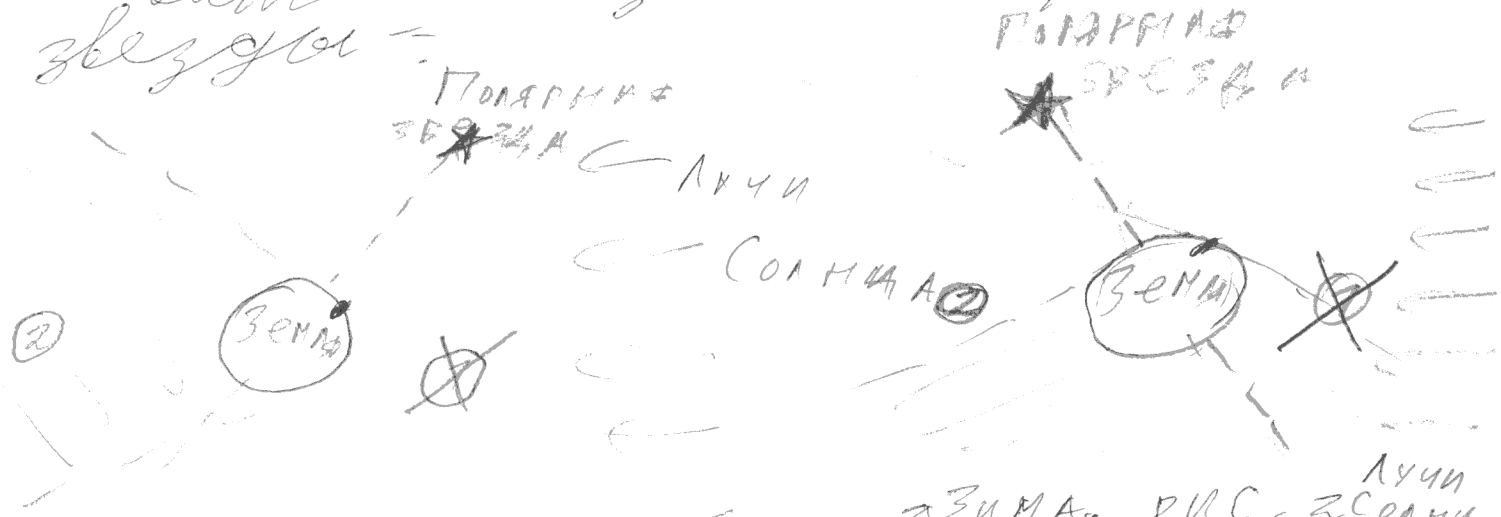


рис. 7. Летом (наблюдатель) ПРА ВЛАДЬМО
 ● - НАБЛЮДАТЕЛЬ.
 НЕПРИВЛАДЬМО

Если смотреть на Полярную
 звезду => На север, то луна обра-
 щённая на восток будет
 стареющей,



Луна не в локсе или
 1 (см. рис. 7 и 2.), => Она не перед Солнцем
 Если она (не месяц) перед Солнцем
 Летом она в фазе * => Зима, стареющей
 * - фаза (здесь) - стареющей луны.

№ 7

1 лист № 3092

Дома зимой вокруг
только при повороте
Земли вокруг своей оси и
разе 2, =>

Ночь.

Ответ: Зимой, ночью.

№ 3

Посчитаем начало, год
Сириса - событием С.

Разлив Нила начался
в Событие С. & Разлив происходит
1 раз в году, его начало тем же.

Начался тогдаобычный
календарный год, следующий
& разлив Нила начался
с началом календарного
года, следующее событие С
запаздывает на $\frac{1}{4}$ суток.

$$365 \cdot 4 = 1460 \quad 1460 - 365 = 532900$$

3

На 532900 + 365 суток из-за
високосных лет.

& Ответ: Раньше на 533265 суток.

Чередуясь с лунными
и солнечными, по 2 лунных
подряд в начале.

Все замеченные буду-
-частичными

Они произойдут в
январе, феврале, мае,
(в августе),
июле, сентябре,
ноябре.

~~из-за~~
из-за перемены
мен на небе и их взаимосвязи