

$\sqrt{0.2}$

Если муноход был в пути с 17 ноября 1970 по 14 сентября 1971, то в пути он был

$$= \frac{13+31}{n} + \frac{31}{g} + \frac{28}{a} + \frac{29}{q} + \frac{31}{m} + \frac{30}{a} + \frac{31}{m} + \frac{30}{\text{уроки}} + \frac{31}{\text{уроки}} + \frac{31}{\text{абзацы}} + 14 = 31 \cdot 6 + 30 \cdot 2 + 28/29 + 13 + 14$$

= 186 + 14 + 60 + 13 + 28/29 ≈ 301 - сумма раз объём микрокостных или 302,
всего есть 200 бу^2 до ростом

Радиус γ Земли - 6400 км.

радиус орбиты Луны = $6400 \cdot 60 = 384000$ км

$$v_{cp} = \frac{v_{lim}}{+v_{max}} = \frac{10,5}{301} \approx 0,03 \text{ км/г.к.} - v_{cp. \text{ мунохода}}$$

Случай оборот вокруг Земли = 27,3 дней.

$$v_{\text{pec}} = \frac{v_{\text{stat}}}{1 + b_{\text{pec}}} = \frac{384000}{1.273} \approx \frac{384000}{1.27} \approx 302362 \text{ km/g} \approx 30230 \text{ km/g}$$

$$\frac{0,03}{14230} = \frac{14230}{0,03} \approx 474333 \approx 474300 \text{ pag}$$

Ortem: $\approx 6 \cdot 474300$ pag

№ 5

Возможно, автор имел в виду разность между часовой зоной поясами. В Перми зима более поздняя, чем в Кирове, поэтому зима в пути разная.

110° километров $\approx 1^{\circ}$ на карте.

$$\frac{500}{110000} = \frac{5}{1100} \approx 0,0045^\circ - \text{отличия между первым и}$$

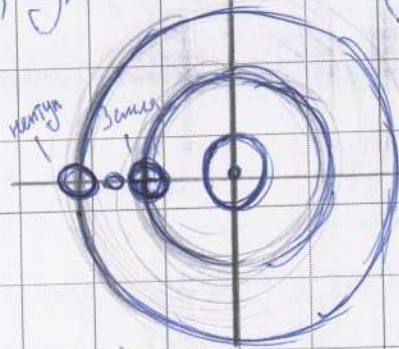
Кировит. С момента на поезда тукда-обратно продължит
10 часов. Значит, 500 км от двата края за 5 ч
 $v = 100 \text{ км/ч}$

$$v = 100 \text{ km/h}$$

Ответ: 20 км/ч Ответ: 100 км/ч

№1

В феврале Солнце находится в Водолее. Нептун - внешняя планета, значит он будет в противоположном.



Все объекты в Солнечной системе (кроме Венеры) вращаются против часовой стрелки.

Ответ: В Весах

№4

от Солнца до Меркурия - 0,1 а.е. ($150 \cdot 10^6$ км)

Солнце - Венера - 0,3 а.е.

Солнце - Земля - 1 а.е.

Солнце - Марс - 1,5 а.е.

Объем шара - $\frac{4}{3}\pi R^3$

масса Солнца - 30

плотность Солнца - $5,5 \text{ г/см}^3$

Ответ:

не полагать не полагать

только Меркурий = 0/1

Ответ: 0

$150 \cdot 10^6$

$150000 \cdot 0,1 = 15000 \text{ км}$ - расстояние от до

Меркурия

$\frac{15000}{125} = 120$ (км) - до Меркурия в Будд

ищем

$\frac{1500000}{125} = 12000$ км

$\frac{1500000}{125} = 12000$ (км) - до Меркурия в Будд

