

Задача 1.

В геральде Сирпузе находятся в Сиренузе, Зарам, в
 районе liegen также следующие Сирпузы, находящихся
 на земномане поверхности Сиренуза. Зарам, две точки Земнуза.
 В Сирпузах есть 2 точки зрения: Касов и Памуке. Где
 lei - точка Касов, размером равным расстоянию между пунктами.

Задача 3.

За 24 часа Луна проходит примерно равными кривыми
 (за 24 часа). Задача дана в $10^h 05^m$ Луна находится
 между 8 часов и тем же местом. В $22^h 16^m$ она в
 положении крива, т.е. примерно 180° ($180^\circ - 8 22^h 00^m$ (мину-
 та на поверхности), т.е. в $22^h 16^m - 180^\circ + 2,5^\circ$ (разность) $= 182,5^\circ$).

Следовательно, максимумом ее высоты является — когда
 она будет между двух точек (на 180° и $182,5^\circ$), тогда
 высота — $182,5^\circ + 2,5^\circ + 1,1^\circ = 186,1^\circ$. Минимумом ее высоты
 будет она будет между 180° и $182,5^\circ$ (на 180° и $182,5^\circ$)

$= 178,6^\circ$. Ответ: max $= 186,1^\circ$; min $= 178,6^\circ$.

Задача 5.

Планета COROF - 26 имеет форму и радиус с шаром земным,
 и при этом очень маленького объема. Луна имеет форму
 шар, но радиус и объем малее. Планета Kepler - 452b имеет
 форму и радиус шаром земным, но ее поверхность очень
 вода чистая, и где ^{поверх} поверхность более в 2 раза, но радиус
 даже в 2 раза — чем поверхность земной. Планета
 Kepler - 62e имеет форму и радиус шаром земным, но ее
 поверхность более чистая, а чистота — радиус шаром, ^{но ее} поверхность
 меньше. Но как, так чистота ее полта находится, но
 эта планета в объеме имеет больше чем земная на 10
 миллиардов раз. Планета ε Эридана в объеме имеет в 1,5 раз
 меньше чем радиус в 3 раза шаром земным. Радиус имеет не так,
 но ее объем примерно равен, но эта планета имеет шаром

numera. It baya chinnusom zlezga murime, so u paguyc apbuna
 me repune, rak na voj - pudygo na zhai khatene lanne
 norem dovo myos.

Zagora 1.

Odvain varova kospoga = odvain epempesvaruna - odvain
 epuzmpesnes varova. = $\pi \cdot r^2 \cdot h \cdot \rho - \pi \cdot r^2 \cdot h \cdot \rho =$

$= \pi \cdot 50 \text{ m} \cdot (64 \cdot 10^6 \text{ m} - 16 \cdot 10^6 \text{ m}) = \pi \cdot 50 \text{ m} \cdot 48 \cdot 10^6 \text{ m}.$

Itupelozim p nempn. $\pi \cdot 150 \cdot 10^{20} \text{ m} \cdot 4 \cdot 10^{22} \text{ m} = \pi \cdot 212 \cdot 10^{30} \text{ m}.$

massa = $3 \cdot 10^9 \cdot 2 \cdot 10^{30} = 6 \cdot 10^{39}$ g $\rho = \frac{6 \cdot 10^{39}}{\pi \cdot 212 \cdot 10^{30}} = \frac{6}{\pi \cdot 212} = \frac{2}{212} =$

$= \frac{1}{106} = 106 \cdot 10^{-3} \frac{\text{kg}}{\text{m}^3}.$

Zagora 2.



Shamemp = 5000 ob. rem.

It baya 52200 m. Za voj lem nroozam
 $2275 \cdot 10^9 \text{ km}.$

It baya shamemp = $42275 \cdot 10^{12} \text{ km}.$

It baya shamemp = $2446275 \cdot 10^{11} \text{ km}.$ It baya shamemp a komerov $10^{10} \frac{\text{m}}{\text{c}}.$

$t = \frac{s}{v} = \frac{2446275 \cdot 10^{11} \text{ km}}{100 \frac{\text{km}}{\text{c}}} = 24462750000 \text{ s} =$