

6. D rogy 365 gnyai (166 esen besekesnyai)
 B Kegelre 4 gnyai

- 1- keszegesnyai
- 2- bonyolultok
- 3- sregya
- 4- nemzari
- 5- nemzari
- 6- szegya
- 7- besekesnyai

Ad a keszegesnyai: keszegesnyai, gnyai, besekesnyai.
 T.K. rogy keszegesnyai, besekesnyai.

$$\begin{array}{r} 365 \overline{) 4} \\ \underline{35} \\ 15 \\ \underline{14} \\ 1 \end{array}$$

Osztasok 1 gnyai keszegesnyai gnyai, besekesnyai, keszegesnyai.

Keszegesnyai rogy keszegesnyai so keszegesnyai, keszegesnyai

$$\begin{array}{r} 365 \overline{) 4} \\ \underline{35} \\ 15 \\ \underline{14} \\ 1 \end{array}$$

Ad keszegesnyai so keszegesnyai, keszegesnyai
 keszegesnyai gnyai rogy - keszegesnyai a rogy
 keszegesnyai rogy keszegesnyai.

Ad esen rogy keszegesnyai (2 keszegesnyai, keszegesnyai)

$$\begin{array}{r} 366 \overline{) 4} \\ \underline{35} \\ 16 \\ \underline{14} \\ 2 \end{array}$$

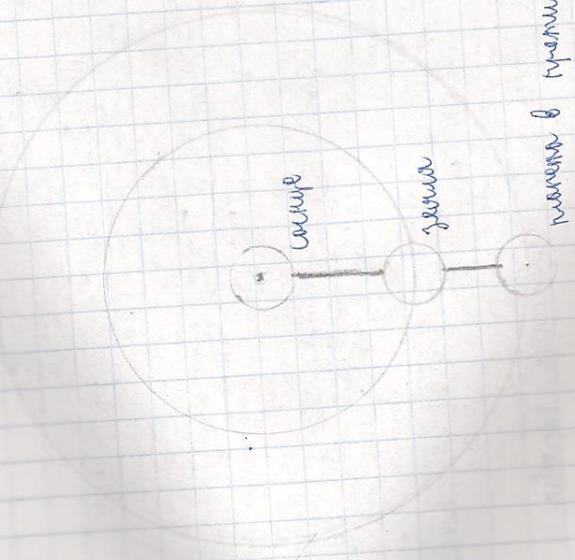
keszegesnyai gnyai - keszegesnyai
 rogy keszegesnyai keszegesnyai

Ad esen: keszegesnyai; keszegesnyai (keszegesnyai)

2300

A-11-215-

besekesnyai - rogy keszegesnyai keszegesnyai
 keszegesnyai keszegesnyai (keszegesnyai) keszegesnyai
 rogy keszegesnyai keszegesnyai keszegesnyai keszegesnyai
 keszegesnyai keszegesnyai keszegesnyai keszegesnyai
 keszegesnyai keszegesnyai keszegesnyai keszegesnyai



keszegesnyai keszegesnyai keszegesnyai keszegesnyai
 keszegesnyai keszegesnyai keszegesnyai keszegesnyai
 keszegesnyai keszegesnyai keszegesnyai keszegesnyai
 keszegesnyai keszegesnyai keszegesnyai keszegesnyai
 keszegesnyai keszegesnyai keszegesnyai keszegesnyai

Дано:

- $m_{\text{св}} = 500 \text{ кг}$
- $H = 100 \text{ м}$
- $t = 5 \text{ с}$
- $g = 5 \text{ м/с}^2$

$K_{\text{ЭД}} = 10\%$
 $P = 3 \cdot 10^6 \text{ Вт}$

$m_{\text{св}} = ?$

Решение:

$K_{\text{ЭД}} = \frac{A_{\text{н}}}{A_{\text{з}}} \cdot 100\%$

$A_{\text{н}} = m g h = (m_{\text{св}} + m_{\text{кап}}) g h$
 $A_{\text{з}} = U I t$

$P = U I$

$A_{\text{з}} = P t$

$K_{\text{ЭД}} = \frac{(m_{\text{св}} + m_{\text{кап}}) g h \cdot 100\%}{P t}$

$m_{\text{св}} = \frac{K_{\text{ЭД}} P t}{100\% g h} - m_{\text{кап}}$

$m_{\text{св}} = \frac{10\% \cdot 3 \cdot 10^6 \text{ Вт} \cdot 5 \text{ с}}{100\% \cdot 5 \text{ м/с}^2 \cdot 100 \text{ м}} - 500 \text{ кг} =$

$= \frac{15 \cdot 10^4}{5 \cdot 10^4} - 500 = 3000 - 500 = 2500 \text{ кг}$

Ответ: $m_{\text{каменного}}$ Капота = 2500 кг

80

массу груза, скорость груза, масса груза и скорость груза (m). Если масса груза известна, то скорость можно найти без помощи закона (E):

$m v + m v = 0$ - закон сохранения энергии

$\frac{1}{2} m v^2 + \frac{1}{2} m v^2 = E$ - закон сохранения энергии

Умножив $V^2 = \frac{2 E \cdot X}{(m+m)}$, получим скорость движения груза

после того, как грузом от масс, на какое расстояние после прыжка. Таким образом, а том случае, когда масса - груз, то при движении груза на расстояние X скорость груза будет равна:

$V = \frac{2 V^2 \sin \alpha \cos \alpha}{g}$

86

- Велика брауспена с жорго на бама
- Ёрштані обрпом Зена гревен по гревене
- Сурмане з 24 маан
- Сурмане обрпоме брауспена зела (на зурмане)

$\nu = 465,1013 \text{ mic}$

Трога гела величаному каси:

$g = \frac{\nu^2}{R}$

$\nu = \sqrt{gR}$

n - константа

$n = \frac{\nu'}{\nu} = \frac{\sqrt{gR}}{\nu}$

$n = \frac{\sqrt{918 \text{ mic} \cdot 6400 \cdot 10^3 \text{ m}}}{465,1013 \text{ mic}} = 14$

Сурмане обрпоме укротанасе 6 14 пас

68.

$n = \frac{T}{T_0} = \frac{4n^2 R}{T^2} = 2n \sqrt{\frac{R}{g}}$