

–

$$\eta = \frac{W_h}{W_{\text{ö}}} = \frac{12\text{kg} \cdot 10\text{m/s}^2 \cdot 4\text{m}}{12,2\text{kg} \cdot 10\text{m/s}^2 \cdot 4\text{m}}$$

– A lánc tömegközéppontja végül feleannyit emelkedi, vagyis 2m-t.

$$W_{\text{összes}} = 12\text{kg} \cdot 10\text{m/s}^2 \cdot 4\text{m} + 4\text{kg} \cdot 10\text{m/s}^2 \cdot 2\text{m}$$

További jó munkát kívánok!

Peti bá'