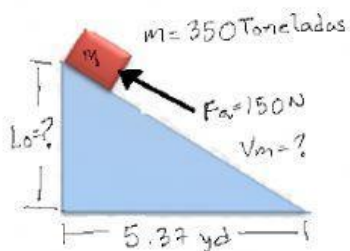


Ejercicios de planos inclinados.

Formulas $F_a * L_a = F_o * L_o$ $V_m = \frac{L_a}{L_o}$ $F_o = m * g$

De los siguientes planos inclinados obtén lo que se te pide. Nota: los datos de las distancias deben estar en metros, las fuerzas en Newton y la masa en kilogramos.

1.-



Datos:

M=

Fa=

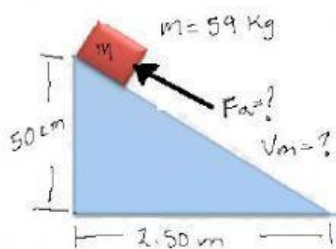
Fo=

Vm=

La=

Lo=

2.-



Datos:

M=

Fa=

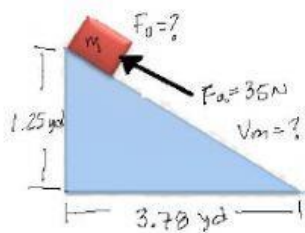
Fo=

Vm=

La=

Lo=

3.-



Datos:

M=

Fa=

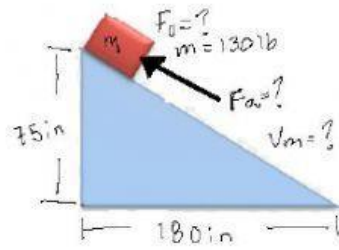
Fo=

Vm=

La=

Lo=

4.-



Datos:

$M =$

$F_a =$

$F_o =$

$V_m =$

$L_a =$

$L_o =$