EFICIENCIA

Nombre del Alumno:

_____

1.- Se desea conocer la eficiencia de un motor de combustión interna que realiza un trabajo de 3 mil Joules, cuando se queman 10 mil Joules de energía.

Dato

W=

E=

e=

Formula

$$e = \frac{W}{E} = \frac{\quad}{\quad} =$$

x = %

e =

2.- Se desea conocer la eficiencia de un motor de combustión interna que realiza un trabajo de 300 Joules, cuando se queman 879 Joules de energía.

Dato

W=

E=

e=

Formula

$$e = \frac{W}{E} = \frac{\quad}{\quad} =$$

x = %

e =

LIVEWORKSHEETS

3.- Se desea conocer la eficiencia de un motor de combustión interna que realiza un trabajo de 120 Joules, cuando se queman 980 Joules de energía.

Dato

W=

E=

e=

Formula

$$e = \frac{W}{E} = \frac{\quad}{\quad} =$$

$$\quad \times \quad = \quad \%$$

$$e = \quad$$

LIVEWORKSHEETS