



CENTRO DE EDUCACION BÁSICA NO GUBERNAMENTAL
"EVANGÉLICO HOSANNA"

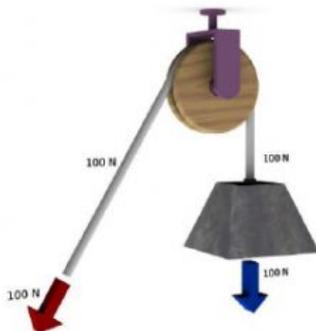
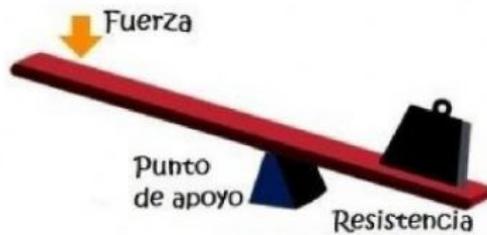


UN CENTRO, UNA FAMILIA BAJO LA BUENA AGRADABLE Y PERFECTA VOLUNTAD DE DIOS

T.A. S#6

Tema: Características de las herramientas: las máquinas y los procesos que transforman los materiales

1. Selecciona las imágenes que son máquinas simples:



2. Lee cuidadosamente cada una de las deficiones y selecciona la palabra que corresponde a cada una de ellas.

a) Es una herramienta de corte usada en amplios ambitos de la actividad humana consta de dos hojas metalicas acabadas en un hueco donde se introducen los dedos.

b) Estan formadas por muchos componentes, algunos de ellos son máquinas simples.

c) Son tenazas de acero con brazos encorvados y puntas cuadrangulares o de forma de cono truncado.

d) Son operadores que van conectados entre si para permitir el funcionamiento de una máquina.

e) Es una superficie plana que tiene un extremo elevado a cierta altura.

f) Es simplemente una barra que oscila sobre un punto de apoyo llamado fulcro.

g) Es un plano inclinado enrollado alrededor de un cilindro.

3. Lee las siguientes proposiciones y selecciona las palabras que completen su significado:

a) Algunos de los mecanismos que utilizan las máquinas compuestas son: ,
,
y .

b) Los tipos de operadores son y
.

c) Entre los mecanismos de la bicicleta tenemos:
, , y .

d) Existen dos tipos básicos de poleas que son:
 y .