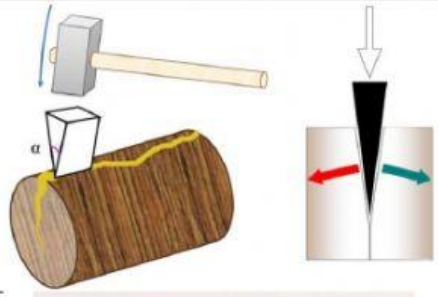
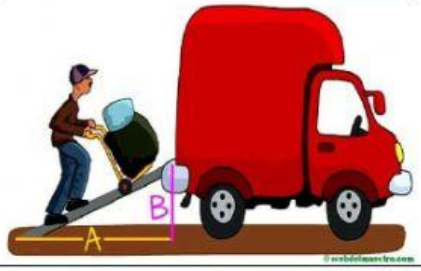
ESCUELA SECUNDARIA TÉCNICA 102
"PROF. EDMUNDO GUAJARDO ACOSTA"
ACTIVIDADES DE REFORZAMIENTO
Ciencias II (Física)
Tema: Maquinas simples

Nombre: _____ Fecha:_____

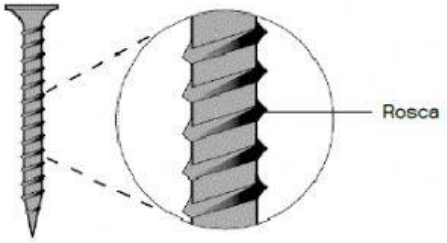
I.- Completa la información que se te solicita.

Una _____ es un dispositivo mecánico que cambia la dirección o la magnitud de una fuerza. De acuerdo con la clasificación tradicional, las seis máquinas simples son: _____, _____, _____, _____, _____, _____.

II.- Une con una línea la descripción con la imagen correspondiente.

Consiste en una superficie plana que forma un ángulo agudo con el suelo y se utiliza para elevar cuerpos a cierta altura	
Se puede usar para separar dos objetos o partes de un objeto, levantar un objeto o mantener un objeto en su lugar.	
Se denomina torno a un conjunto de máquinas y herramientas que permiten mecanizar, roscar, cortar, agujerear, cilindrar, desbastar y ranurar piezas de forma geométrica por revolución.	

LIVEWORKSHEETS

Es una máquina simple cuya función consiste en transmitir fuerza y desplazamiento. Está compuesta por una barra rígida que puede girar libremente alrededor de un punto de apoyo, llamado fulcro.	
Es un dispositivo que se utiliza para la sujeción de un objeto. Cuenta con un cuerpo (caña) alargado y enroscado que se introduce en la superficie y con una cabeza que dispone de ranuras para que pueda emplearse una herramienta y así realizar la fuerza correspondiente para su fijación.	
Dispositivo mecánico de tracción, que sirve para transmitir una fuerza. Consiste en una rueda con un canal en su periferia, por el cual pasa una cuerda que gira sobre un eje central.	

LIVEWORKSHEETS