



MAQUINAS SIMPLES



Bueno para iniciar recordemos que es una maquina y maquinas simples

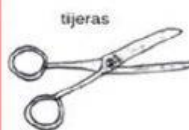
Una máquina es un artefacto o dispositivo construido por el ser humano para hacer más sencillo el trabajo y disminuir el esfuerzo.

Las maquinas pueden ser simples o compuestas según el número de elementos que la componen.

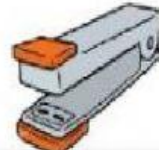
COMPUESTAS:
formadas por muchos
componentes.



SIMPLES: formadas por
muy pocas piezas
llamados componentes.



1. ¿Qué tipo de máquinas son?



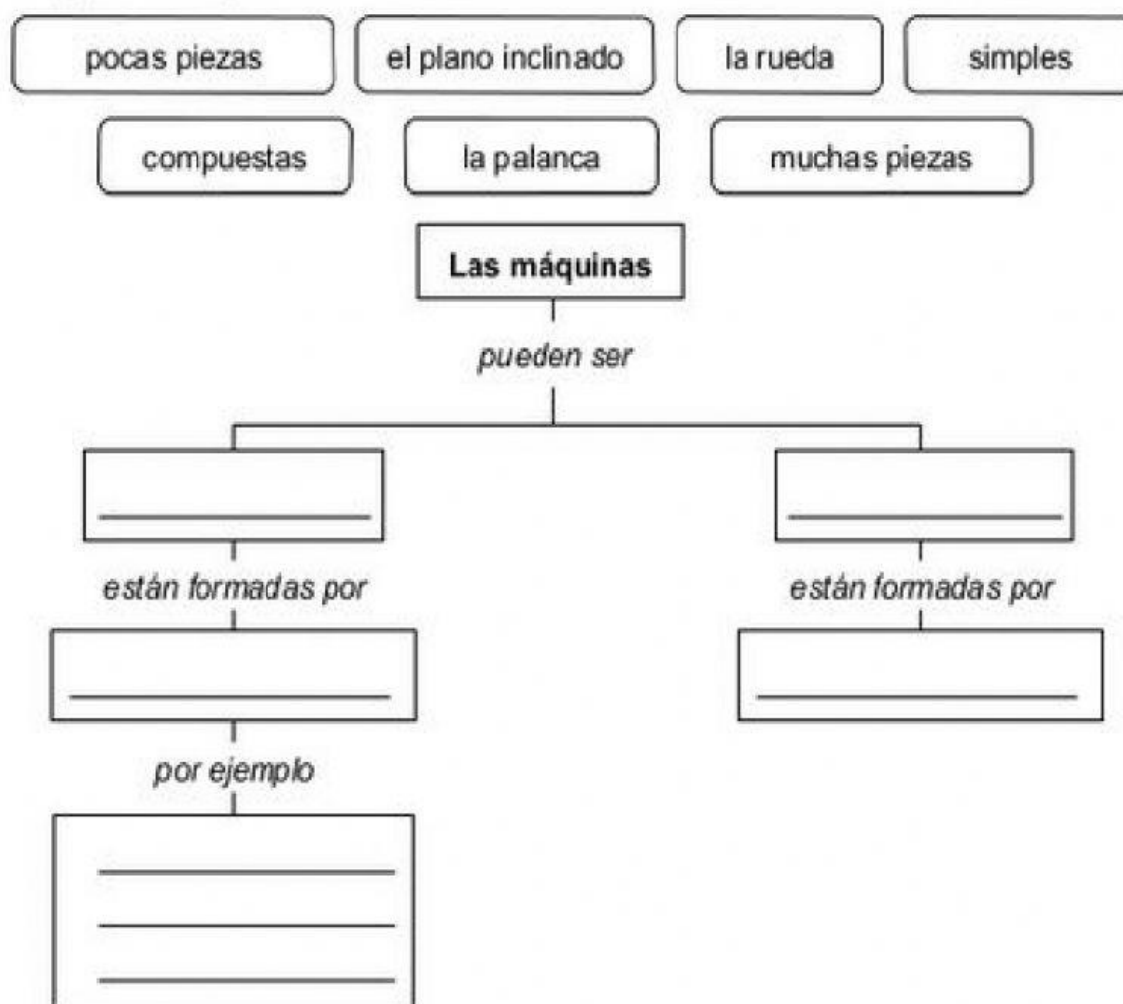
2. Cual es una maquina simple y cual compuesta. une



Maquina
compuesta

Maquina simple

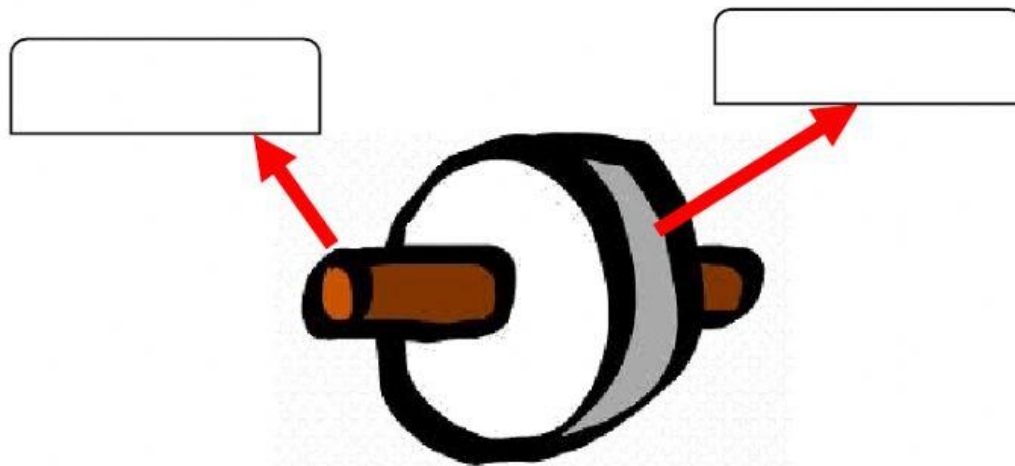
3. Completa el mapa conceptual con ayuda de las palabras que encontramos en los recuadros



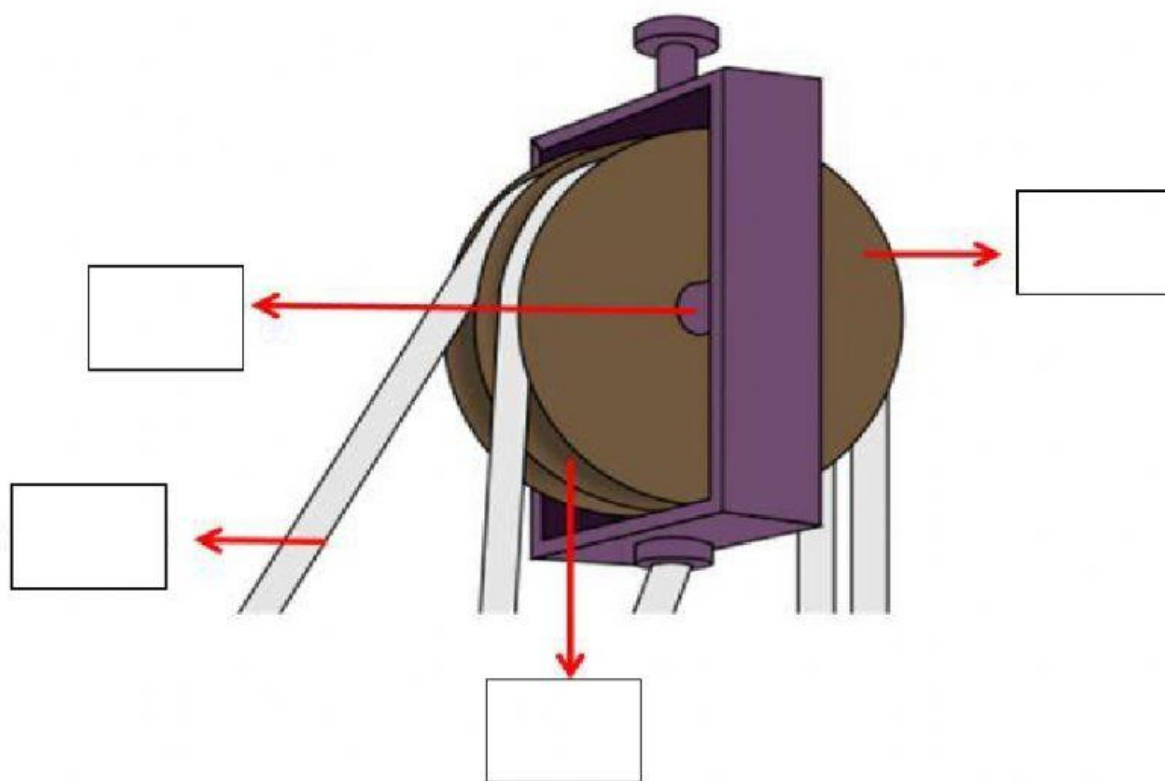
Identifiquemos ahora a las máquinas simples

4. Identifica las maquinas simples y escribe sus partes

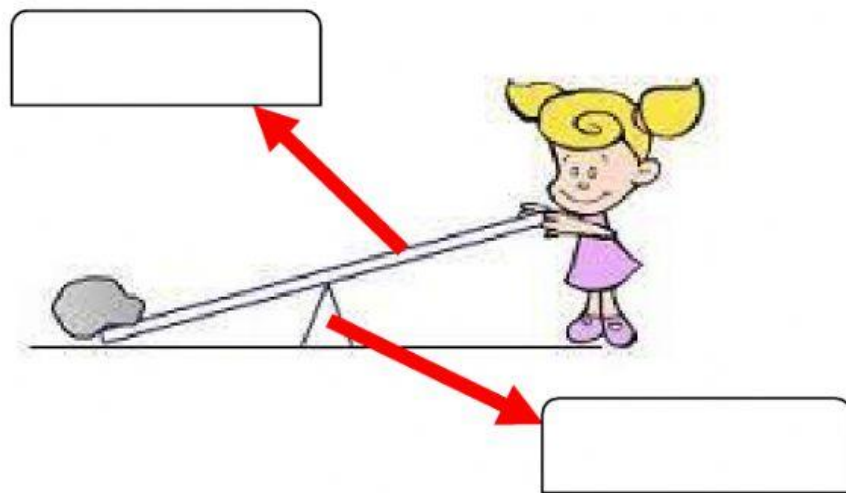
La rueda:



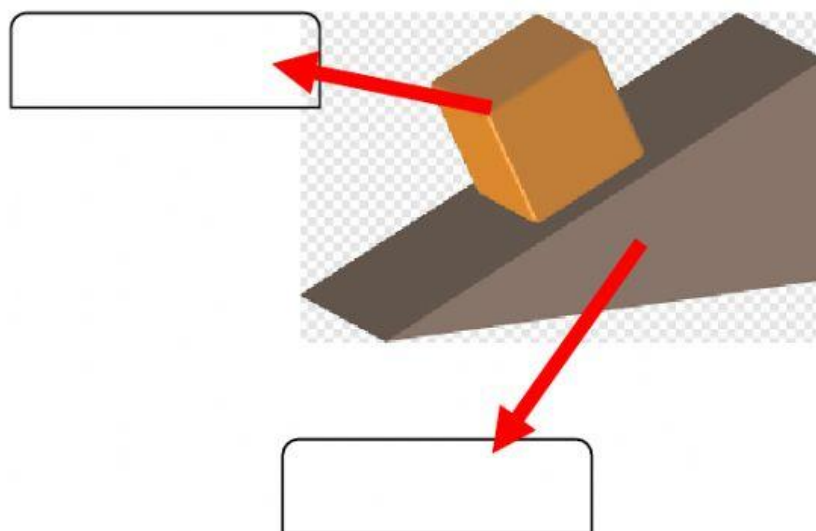
La polea:



Palanca:



Rampa o plano inclinado:



5. Ubica a cada uno en el lugar que le corresponde y selecciona el nombre de la maquina simple que representa.