

Relaciona cada imagen con la máquina simple que corresponda:



PALANCA



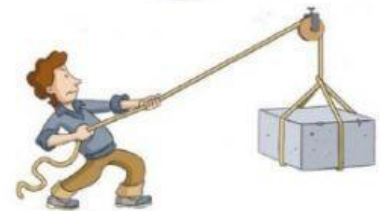
RUEDA



POLEA



PLANO INCLINADO



Arrastra los elementos de la palanca hasta su lugar correcto:

Barra

Punto de apoyo

Fuerza

Carga



Arrastra los elementos de la polea hasta su lugar correcto:

Canal	Carga	Fuerza	Rueda	Cuerda
-------	-------	--------	-------	--------



Completa el siguiente texto con las palabras que faltan:

La palanca consiste en una \_\_\_\_\_ que se mueve apoyada en un punto, llamado \_\_\_\_\_. En uno de los extremos está el peso o carga. En el otro extremo se aplica la \_\_\_\_\_ para mover dicha carga. La palanca se usa para mover objetos que \_\_\_\_\_.

Una \_\_\_\_\_ es un disco que gira alrededor de un \_\_\_\_\_. Los engranajes son un tipo de ruedas con dientes que encajan entre sí y giran a la vez.

La \_\_\_\_\_ es una rueda con un surco o canal por donde se desliza una \_\_\_\_\_. Permite levantar peso \_\_\_\_\_ que haciéndolo a pulso.

El plano inclinado es una \_\_\_\_\_ que se usa para subir o bajar una carga, deslizándola sobre el suelo. Cuanta menos pendiente tiene el plano inclinado, \_\_\_\_\_ es subir el objeto.