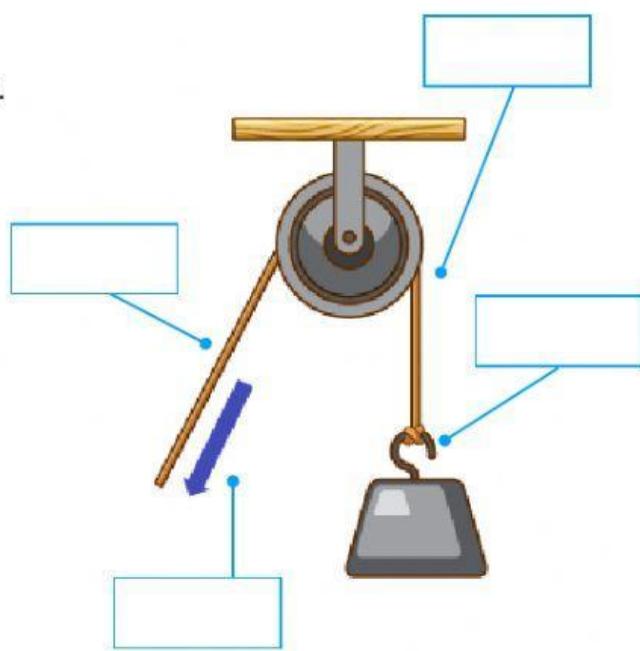
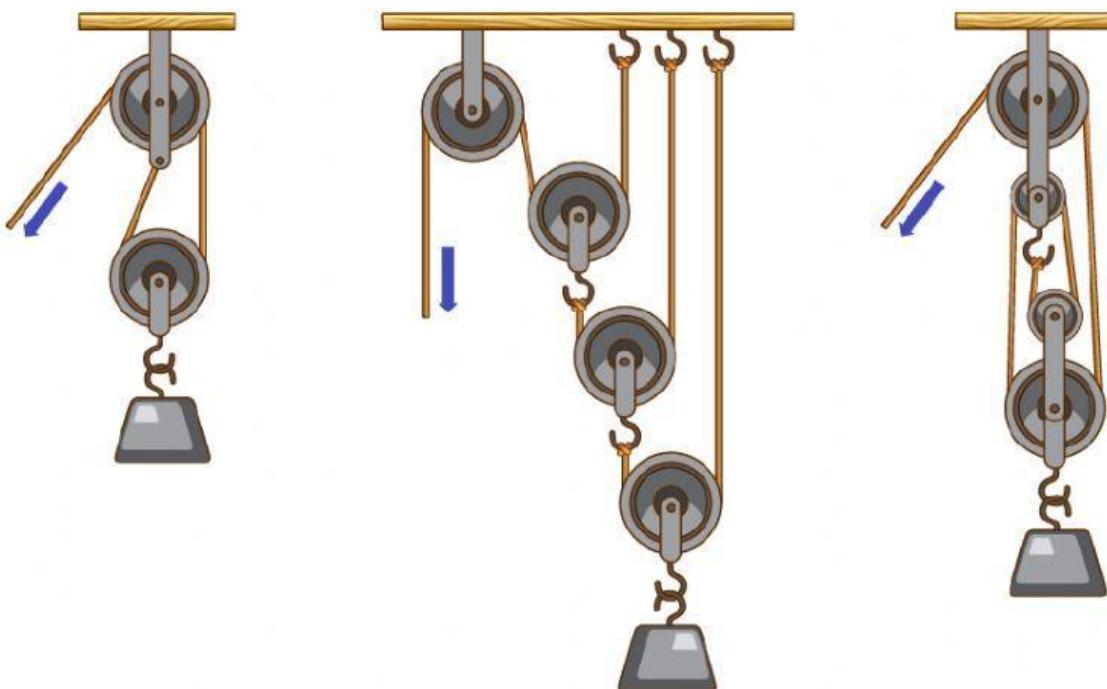


Identifica los componentes de una polea y arrástralos hasta su posición en el esquema.

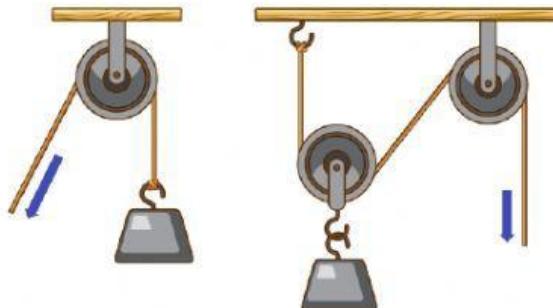
- | | |
|-------------|---------|
| Resistencia | Fuerza |
| Cuerda | Palanca |
| Brazo | Polea |



Identifica los tipos de poleas y sus fórmulas.



¿En cuál de los dos dibujos tendremos que aplicar menos esfuerzo?

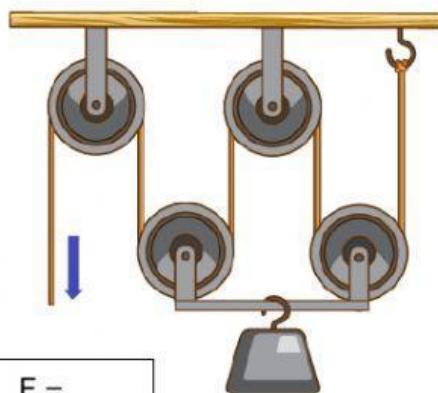


Justifica tu respuesta:

Calcula la fuerza mínima que tendremos que hacer con las siguientes poleas y polipastos para levantar un cuerpo de 784Kg. En cada caso indica qué tipo de polea se trata.

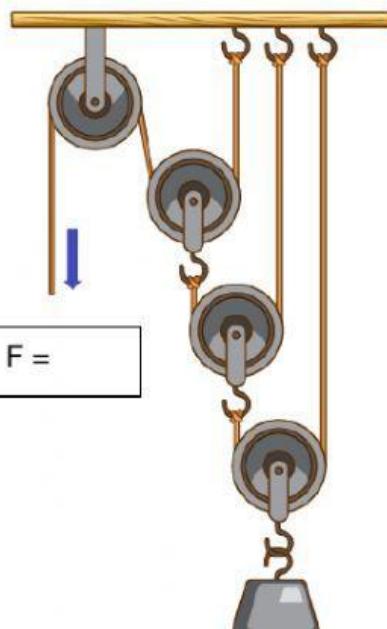
https://www.liveworksheets.com/worksheets/es/Tecnolog%C3%ADa/Mecanismos/Poleas_y_engranajes_sm2757131ny

Tipo: _____



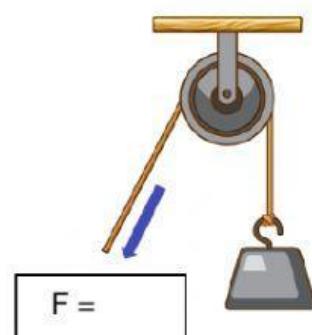
$$F =$$

Tipo: _____



$$F =$$

Tipo: _____



$$F =$$