

4 MÁQUINAS COMPUESTAS

1. ¿Cuál es la diferencia entre una máquina simple y una compuesta?
2. Cita los operadores mecánicos que componen una bicicleta y explica para qué se utilizan.

Engranajes:

Manivelas:

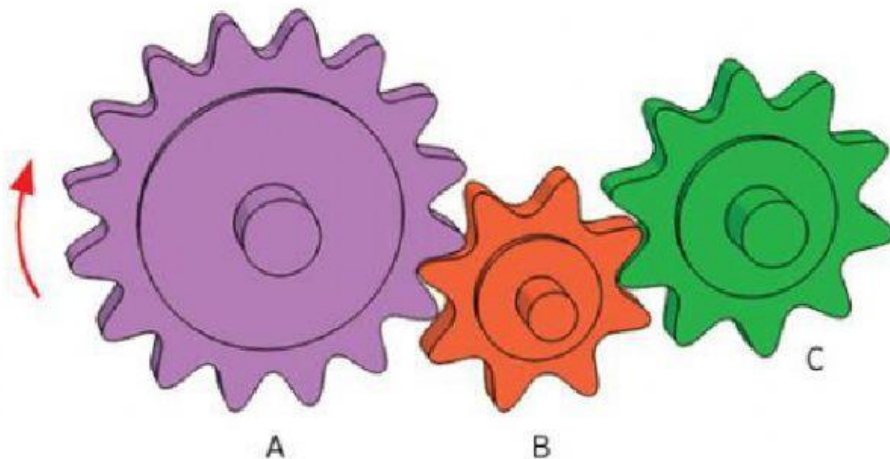
Palancas:

Ruedas:

3. Indica cuáles son máquinas compuestas.

Polea	●	Plano inclinado	●	Motocicleta
Engranaje	●	Pedal	●	Aspiradora

4. ¿Hacia dónde se moverán las ruedas B y C si la rueda A se mueve como se indica?



5. ¿Qué precauciones debes tomar cuando utilizas una grapadora?
6. ¿Y unas tijeras?

7. Nombra máquinas, herramientas o aparatos eléctricos que haya en tu casa y di qué medidas de seguridad utilizáis.