

¿Cómo son las máquinas?

6



Las primeras máquinas que se inventaron eran muy sencillas. Ayudaban a las personas a resolver problemas.

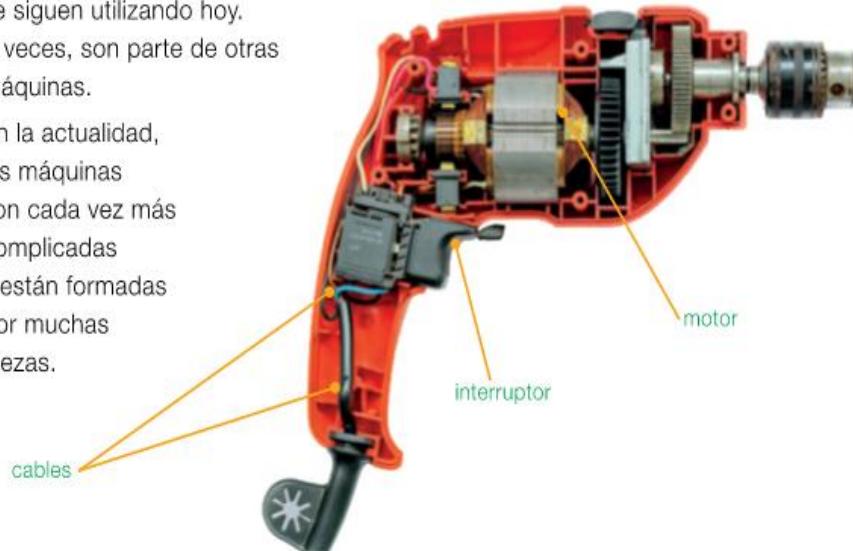
¿Cómo mover una piedra?



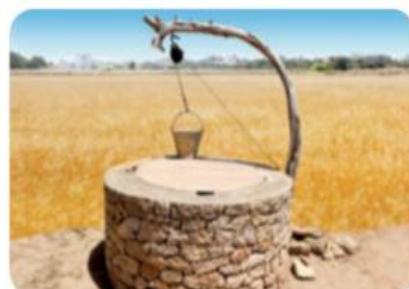
Una barra rígida, colocada debajo de una piedra y con un apoyo, ayudaba a moverla. Esta máquina se llama **palanca**.

Muchas de estas máquinas se siguen utilizando hoy. A veces, son parte de otras máquinas.

En la actualidad, las máquinas son cada vez más complicadas y están formadas por muchas piezas.



¿Cómo sacar agua de un pozo?

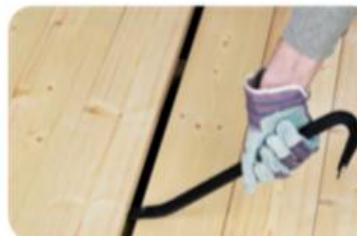


Una rueda, con un surco por el que pasa una cuerda, ayudaba a sacar agua del pozo. Esta máquina se llama **polea**.

- 1 Los padres de Manuel han comprado un sillón que no cabe en el ascensor. Rodea la máquina que pueden usar para subirlo desde la calle al segundo piso por el balcón.



- 2 Escribe. ¿Qué máquina están utilizando?



- 3 Rodea la máquina que está formada por muchas piezas.



Hay máquinas muy sencillas que están formadas por una o por pocas piezas. Otras máquinas son complicadas y tienen muchas piezas.

