

Las máquinas

Nombre _____ Fecha _____

- 1 ¿Cuál es la mejor definición de máquina?**
 - a. Objeto que nos ayuda a realizar todas nuestras actividades.
 - b. Objeto que nos permite ahorrar tiempo o esfuerzo al realizar alguna actividad.
 - c. Objeto que nos permite no hacer esfuerzo al realizar alguna actividad.
- 2 ¿Cuál fue el primer uso que se dio a las máquinas?**
 - a. Transportar.
 - b. Comunicar.
 - c. Ejercer fuerzas.
- 3 La mayoría de las máquinas funcionan con...**
 - a. energía procedente de los combustibles y energía eléctrica.
 - b. energía manual.
 - c. energía solar.
- 4 ¿Cómo se llaman las máquinas que se emplean en un oficio determinado?**
 - a. Herramientas.
 - b. Máquinas de oficio.
 - c. Máquinas complejas.
- 5 Las máquinas que están formadas por una o pocas piezas se llaman...**
 - a. máquinas simples.
 - b. máquinas sencillas.
 - c. herramientas.
- 6 ¿Qué tipo de máquina es una rampa?**
 - a. Una polea.
 - b. Un plano inclinado.
 - c. Una palanca.
- 7 ¿Cuál de estas máquinas definirías como una palanca?**
 - a. Una grúa.
 - b. Unas tijeras.
 - c. Una rampa.
- 8 ¿Cómo se llama cada uno de los elementos de una máquina compuesta?**
 - a. Operadores.
 - b. Poleas.
 - c. Engranajes.
- 9 El conjunto de ruedas dentadas que transmite el movimiento del motor es...**
 - a. un eje.
 - b. un engranaje.
 - c. una transmisión.
- 10 El “cerebro” de un ordenador, lo que lo hace funcionar es...**
 - a. la unidad central o CPU.
 - b. el teclado.
 - c. la pantalla.