

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.