**TECNOLOGÍA: MÁQUINAS SIMPLES, MÁQUINAS COMPUESTAS**

**Área: Tecnología e Informática Asignatura: Tecnología**

**Grado: \_\_\_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Docente:**

**Descriptor de desempeño:**

* Desarrolla habilidades y destrezas en el campo tecnológico y manejo de algunas máquinas.
* Lee con atención el siguiente texto y responde.

A diario usamos numerosas **máquinas** y **herramientas**, que nos ayudan a realizar trabajos y hacen más fácil nuestra vida.

Las **herramientas** son máquinas sencillas, que tiene pocas piezas. Las tijeras, el lápiz y el martillo son herramientas. Utilizamos las tijeras para cortar, el lapiza para escribir y el martillo golpear con fuerza.

Para realizar otros trabajos utilizamos **máquinas** más complejas. La grúa, por ejemplo, nos permite levantar grandes pesos, el carro sirve para desplazarnos con rapidez, la lavadora facilita las tareas de casa y el equipo ayuda a escuchar música.

Las **maquinas automáticas** funcionan con gasolina o con electricidad.

Las **maquinas manuales**  funcionan con nuestra propia fuerza.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L | I | C | U | A | D | O | R | A | E |
| C | O | R | R | A | C | M | A | S | V |
| M | O | B | U | L | R | R | I | T | O |
| U | O | R | S | I | O | L | C | A | L |
| S | L | U | T | C | M | U | L | T | U |
| I | G | E | U | A | P | I | S | T | C |
| C | R | D | R | T | F | P | O | L | I |
| L | U | A | I | E | L | R | I | T | O |
| A | A | A | A | J | A | F | I | N | N |
| S | D | S | S | I | N | E | T | O | S |
| T | E | C | N | O | L | O | G | I | A |
| E | S | A | E | L | O | P | C | A | M |
| R | T | I | J | E | R | A | S | R | O |

* Busca las siguientes palabras en la sopa de letras.
* Alicate
* Tecnología
* Carro
* Evolución
* Cortafrío
* Grúa
* Polea
* Rueda
* Tijeras
* Licuadora