



TECNOLOGÍA E INFORMATICA

G
r
a
d
o

2



Segundo periodo

Nombre: _____

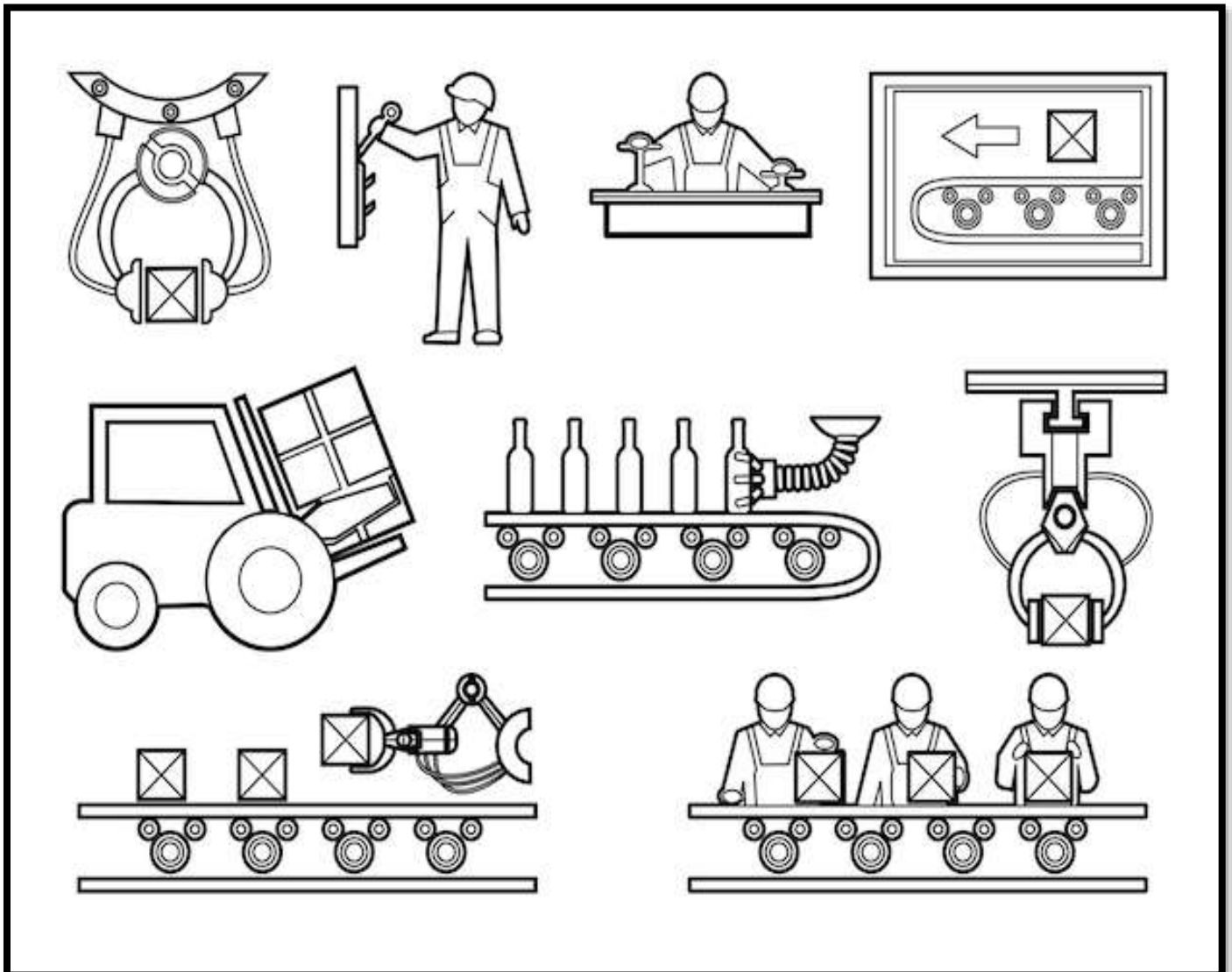
Docente: Erika Jiménez T

SABERES CONCEPTUALES

- Diferencia entre Procesos artesanales e industriales.
- Maquinas-herramientas industriales
- Artes y oficios
- Objetos tecnológicos en la industria
- Word

INDICADORES DE DESEMPEÑO

- Reconoce Word como un procesador de texto para crear y editar documentos con calidad.
- Identifica las ventajas del empleo de elementos tecnológicos en la industria.



PROCESOS ARTESANALES.

¿Qué es un proceso artesanal?

Un proceso artesanal es la forma de producir un objeto de forma mayormente manual por lo que hace cada pieza única.

Es la manera más antigua de producir productos para el uso diario y para comercializar.

El proceso artesanal requiere de habilidades manuales que se van transmitiendo de generación en generación afinando técnicas y creando lo que conocemos como oficios.



ACTIVIDAD 1

1. Consulta y escribe en tu cuaderno de qué se tratan los siguientes procesos artesanales. Recorta y pega imágenes de cada uno.

- **Alfarería**
- **Carpintería**
- **Bordado**
- **Herrería**
- **Cerámica**

2- Quién es un artesano.

3- Escribe 3 ventajas y 3 desventajas de los procesos artesanales.

PROCESOS INDUSTRIALES

El **proceso industrial**, o también llamado procesos de fabricación. Es todo aquel conjunto de formas y pasos que se dan para **transformar la materia prima en un producto final**.

Para ello se emplean distintos métodos, basados en la manipulación y realización de operaciones para acondicionar dicha materia prima, que luego será separada y finalmente modificada a través de maquinaria especializada hasta llegar al producto que se deseaba. Para así tener como finalidad satisfacer fácilmente las necesidades, al mismo tiempo que se logra mejorar su calidad de vida.

ACTIVIDAD 2

De la lectura anterior responde:

1. ¿Qué otro nombre recibe el proceso industrial? _____
2. ¿En que es transformada la materia prima? _____
3. ¿A través de que se modifica la materia prima? _____



4. Colorea la imagen y haz una pequeña descripción de ella.

ARTES Y OFICIOS

las artes y oficios se enfocan en **explorar la creatividad** mediante técnicas visuales (pintura, modelado, reciclaje) y en identificar trabajos prácticos que se aprenden practicando, como carpintero, panadero, jardinero o sastre.

Se desarrollan habilidades motrices y expresivas a través de la expresión artística y el conocimiento del entorno.

a diferencia de las profesiones universitarias, se aprenden mediante la práctica, la experiencia y la enseñanza de maestros. Promueven el valor de la artesanía, la cultura y la generación de empleo, incluyendo áreas como la carpintería, bordado, joyería y encuadernación.

ACTIVIDAD 3

Según lo leído responde:

1. ¿qué es un oficio?

2. Realiza en tu cuaderno una lista de 6 de los oficios que se desempeñan en tu barrio y brindan un servicio a toda la comunidad y dibuja 3 de ellos.

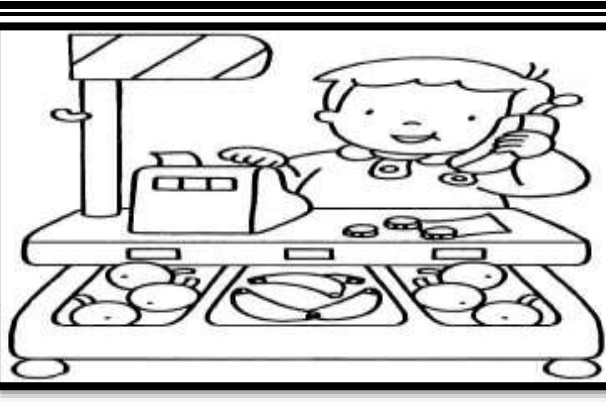
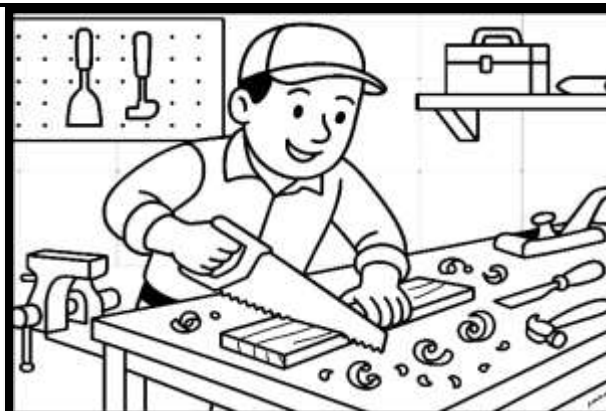
Explica el beneficio que obtenemos.

Ejemplo:

Panadero: elabora el pan que consumimos en nuestros hogares.



3. Escribe el nombre que corresponde a cada oficio y colorea el dibujo.

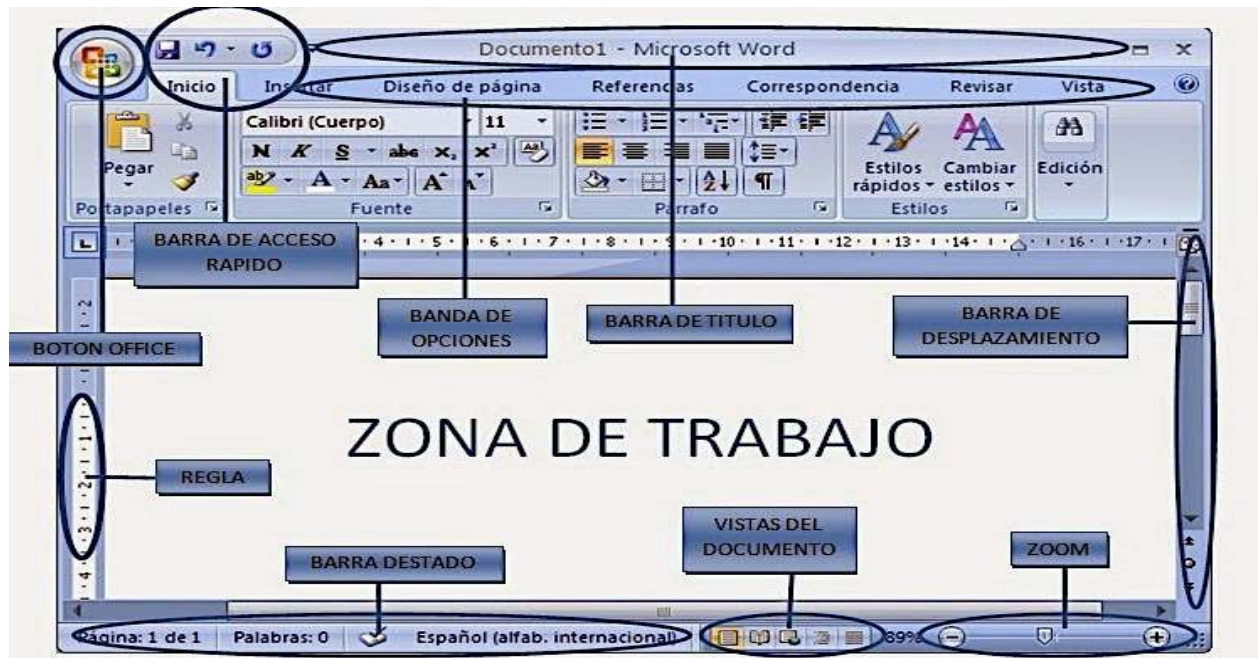


4. Colorea algunas de las ocupaciones en las artes.



MICROSOFT WORD

Microsoft Word 2013 es un programa de procesamiento de textos diseñado para ayudarle a crear documentos de calidad profesional. Word le ayuda a organizar y escribir sus documentos de forma más eficaz.

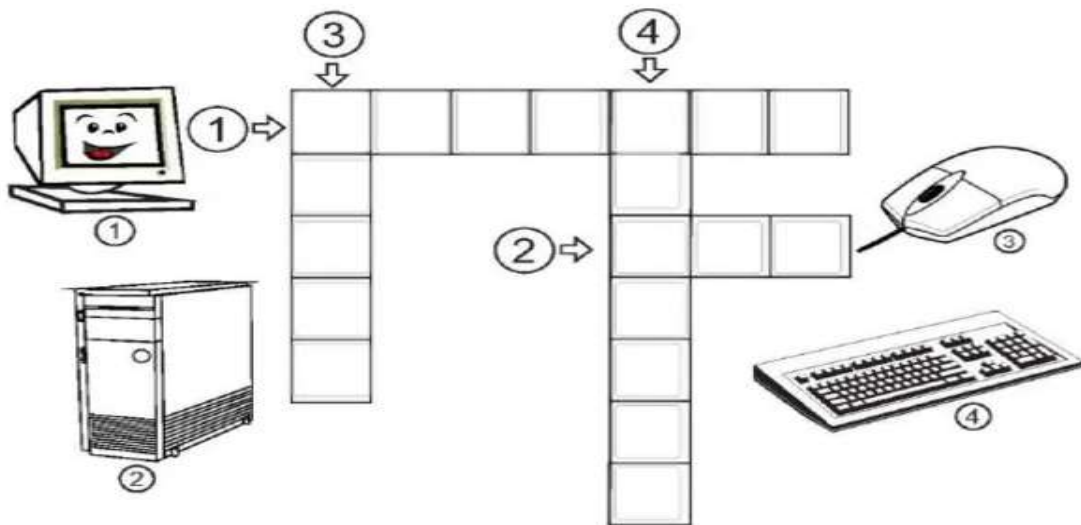


ACTIVIDAD 4:


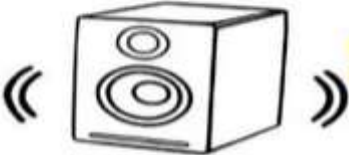



1. Que opciones me ofrecer el botón insertar en Word.

2. Llena el crucigrama de las partes del computador.

CRUCIGRAMA - PARTES DEL COMPUTADOR



3. Une con una línea, las partes de un computador con su función.

	Laptop	Para escuchar música
	Bocina	Para hacer mi tarea
	Impresora	Para seleccionar
	Ratón	Para imprimir mi tarea
	Teclado	Para escribir

4. Colorea la imagen.



5. Escribe una carta en Word para algún miembro de tu familia, imprímela y pégala en tu cuaderno.

6. En tu cuaderno, investiga que beneficios me puede aportar Word para mi proceso educativo, realiza un dibujo relacionado.

FICHA DE AUTOEVALUACIÓN

	 SIEMPRE	 A VECES	 NUNCA			
 ESCUCHO A MI MAESTRA CON ATENCIÓN	  	  	 ESTOY APRENDIENDO	  	HABLO BAJITO 	  
 LEVANTO MI MANO PARA HABLAR	  	 CUIDO Y ORDENO LOS MATERIALES	 MIS CUADERNOS ESTÁN BIEN PRESENTADOS	  	RESPECTO A MIS COMPAÑEROS Y COMPAÑERAS 	  