

# - Educación Tecnológica -

## ACTIVIDAD INTEGRADORA - noviembre 2020

ESTUDIANTE: .....

CURSO: .....

- 1) Sopa de letras. PINTA CON COLOR LAS PALABRA ENCONTRADAS. Una ayudita... son diez.

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | R | W | T | P | R | W | L | K | Ñ | L | N | Y | T | F | R | B | N | C | U | I |
| P | N | E | C | E | S | I | D | A | D | E | S | Y | D | F | G | H | S | C | X | S |
| E | A | J | A | E | X | Z | U | L | P | N | E | B | C | X | P | E | T | Y | I | Y |
| Z | U | E | N | I | V | N | R | C | X | P | R | I | M | A | R | I | A | S | I | Ñ |
| Z | W | E | N | M | V | X | A | I | U | T | V | P | T | R | O | K | I | J | Ñ | G |
| M | I | T | B | Y | U | Z | S | W | K | L | I | Ñ | P | I | C | U | C | U | N | L |
| B | L | A | N | D | A | S | B | F | U | F | C | V | O | T | E | C | N | I | C | A |
| R | R | Y | D | G | A | J | G | N | I | Y | I | M | B | V | S | U | E | R | T | W |
| A | D | V | Y | E | C | Z | X | U | I | E | O | J | K | I | O | M | I | N | I | U |
| T | U | C | U | L | T | U | R | A | L | E | S | T | V | N | S | E | C | A | E | T |
| U | N | M | T | A | O | T | E | U | W | A | V | U | O | P | M | N | Y | R | R | A |

Escribe las palabras encontradas

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

# - Educación Tecnológica -

## ACTIVIDAD INTEGRADORA - noviembre 2020

2) Completa las frases con las palabras encontradas según corresponda:

Las necesidades .....son aquellas de las que no depende nuestra supervivencia.

Los productos tecnológicos se clasifican en: ....., ..... y.....

Las tecnologías pueden ser ..... o ..... Las tecnologías ..... son aquellas en las que se modifica la materia.

Definimos a las ..... como la falta de algo que requerimos.

Las necesidades ..... son aquellas de las que depende nuestra subsistencia.

La .....aporta conocimiento a la tecnología.

Se define ..... al modo particular de hacer las cosas.

# - Educación Tecnológica -

## ACTIVIDAD INTEGRADORA - noviembre 2020

3) Marca con una X la afirmación correcta:

|                                                                      |  |
|----------------------------------------------------------------------|--|
| Las herramientas permiten mejorar la fuerza del hombre.              |  |
| Las herramientas no son tan útiles como creemos.                     |  |
| Las herramientas dan mejor calidad de vida al hombre.                |  |
|                                                                      |  |
| Los instrumentos son otro tipo de herramientas.                      |  |
| Los instrumentos son dispositivos empleados para la medición.        |  |
| Los instrumentos son productos tecnológicos que emiten sonidos.      |  |
|                                                                      |  |
| Las máquinas transforman algún tipo de energía en trabajo y en calor |  |
| Las máquinas son un conjunto de piezas unidas.                       |  |
| Las máquinas son todas eléctricas.                                   |  |

4) Coloca verdadero o falso:

|                                                                                                       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| El proyectar es un proceso utilizado por el accionar tecnológico para resolver problemas              |  |
| El proyecto tecnológico posee etapas a seguir en las que no importa el orden.                         |  |
| Es importante a la hora de seleccionar una solución, si resuelve el problema, es útil, si es costosa. |  |
| En el diseño del producto tecnológico supone investigar de qué material es conveniente fabricarlo.    |  |
| En la realización se puede cambiar sorpresivamente el diseño.                                         |  |
| Durante la evaluación se puede realizar mejoras al diseño, perfeccionándolo.                          |  |

# - Educación Tecnológica -

## ACTIVIDAD INTEGRADORA - noviembre 2020

5) Une con flechas según los pasos del PROYECTO TECNOLÓGICO:

1° ETAPA

EVALUACION.

Etapa creativa, selección de posibles materiales.

2° ETAPA

REALIZACION -  
EJECUCION.

Revisión de todo el proceso y el producto logrado.

3° ETAPA

DISEÑO

Investigación de una demanda. Análisis de un problema y sus antecedentes.

4° ETAPA

ANALISIS E  
INVESTIGACION

Planificación del modo en que se llevara a cabo.

5° ETAPA

ORGANIZACIÓN  
Y GESTION.

Fabricación del producto.

# - Educación Tecnológica -

## ACTIVIDAD INTEGRADORA - noviembre 2020

6) Ordena los pasos del proceso y clasifica si es artesanal o industrializado.



ELABORAR

AMASADO

ARMADO

COCCION

El proceso es:



PLANTACION

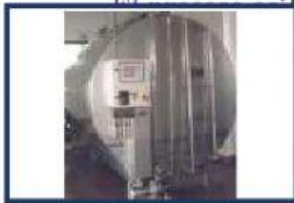
COSECHA

SECADO ESTACIONAMIENTO

MOLIENDA Y ENVASADO

# - Educación Tecnológica -

## ACTIVIDAD INTEGRADORA - noviembre 2020



ORDEÑE

MEZCLA Y DISOLUCION

COCCION

ENVASADO

El proceso es:

Escribe una reflexión sobre el accionar tecnológico, el cuidado del planeta y la calidad de vida. (hasta diez renglones).