

Trimestre 2.-

TEMA: NUEVAS NECESIDADES, UN RETO TECNOLÓGICO

8 de diciembre 2020

Escribe tu nombre completo: \_\_\_\_\_

**Aprendizaje esperado:** *Propone y modela soluciones a posibles necesidades futuras.*

**Énfasis:** *Valorar la influencia de aspectos socioculturales que favorecen la creación de nuevas técnicas.*

1.-VER LA PROGRAMACION TV APRENDE EN CASA II, PON ATENCION A ESTOS VIDEOS

**Video. Inteligencia artificial.**

[https://youtu.be/AeswJWO\\_ao4](https://youtu.be/AeswJWO_ao4)

**Video. Definición de Inteligencia Artificial.**

<https://youtu.be/f3qGlfOwiUw>

2.- COMPLETA LA SIGUIENTE ACTIVIDAD INTERACTIVA.

A.- Lee y después une con una línea la pregunta con su respuesta

¿Qué es la inteligencia artificial?

Fundamentales son tres: accidentes, malos usos y carreras de armas. Los sistemas de **inteligencia artificial** en ocasiones funcionan mal.

¿Cuáles son los riesgos de la inteligencia artificial?

Permite que robots desarrollen tareas repetitivas, rutinarias y de optimización de procesos de una manera automática y sin intervención humana.

¿Cuáles son los beneficios de la inteligencia artificial?

Es la combinación de algoritmos planteados con el propósito de crear máquinas que presenten las mismas capacidades que el ser humano.

B. Relaciona los números de la definición o ejemplos con los conceptos que están en cada flecha, trasladando el número a la flecha

CONCEPTO	DEFINICIÓN O EJEMPLO
EL FUTURO DE LA IA	① Es como aquella inteligencia exhibida por artefactos creados por humanos (es decir, artificial)
RIESGOS DE LA AI	② modelar la inteligencia humana en sistemas computacionales.
LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL SE ENCARGA DE	③ Puede resolver problemas, incluso particionado problemas complejos en otros más simples
LAS APLICACIONES DE IA	④ En el futuro podremos ver como a estos actuales bots se les unirán las tecnologías del reconocimiento de voz y el de video
EL PÚBLICO Y LA IA	⑤ ·Sistemas basados en reglas (Rule-Based Systems)
SE DEFINE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL	⑥ En los últimos años las ganancias por vender películas sobre IAs se incrementan de manera exponencial
ATRIBUTOS DEL AGENTE INTELIGENTE	⑦ Domótica. Dispositivos del hogar inteligente
TÉCNICAS Y CAMPOS DE LA IA	⑧ El mercado de las finanzas es el más vulnerable