**SEMANA 3**

Ejercicio #1 – Pensamiento Convergente/Divergente

*Concurso: Pensar "Out of the box"*

Descripción de la Actividad: Los alumnos se dividirán en 2 grupos y deberán de contestar preguntas relacionadas al tema "Pensamiento Convergente/Divergente" y de cultura general para ganar puntos.

1. ¿En qué parte se menciona el ave nacional?

7

1. El laboratorio de la farmacéutica ha inventado una nueva droga la cual después de usarla por 3 días los dientes se vuelven fosforescentes. Se le pide a el equipo de mercadeo que invente un uso para esto le dé un buen nombre para este producto ¿Qué tipo de pensamiento se les pide aplicar?

Promoverla en clubes de noche.

1. El payaso Plin Plin llego a la fiesta de verano de Juanita y se dio cuenta de que había olvidado su inflador de globos. Eso arruinaba todo el show. Por suerte encontró un inflador eléctrico usado para inflar los salvavidas y usándolo pudo realizar el show. ¿Qué técnica del P.C. utilizo?

Aplicación

1. Unir el año y la sede las ultimas 5 olimpiadas:

Escala de tiempo

Descripción generada automáticamente

1. Bigotes, Lobo, Cachetes, Max, Rocky, Lady, Manchas y Puch tienen algo en común. Te piden hacer una abstracción de ellos: ¿Qué nombre le pondrías? Define 5 características comunes.

Pelaje, nariz, orejas, cola, cuatro patas

1. Los buscadores de tesoros lograron determinar que el gran tesoro pirata está enterrado en un terreno rectangular de 3 millas de largo por 2 leguas de largo. Decidieron dividir el terreno en pequeños cuadros de 2 yardas cuadradas e ir escarbando uno por uno. ¿Como se llama este método?

Prueba y error

1. ¿Como se llama la ciudad que es el centro de la historia en 100 años de Soledad?

Macondo

1. Juan quiere ir a Disney a finales de año. Para esto ha hecho un plan muy detallado de situaciones que tiene que solucionar. Ahora él sabe que debe: a) sacar su visa b) ahorrar suficiente dinero c) completar el proyecto que está realizando en la oficina para poder pedir el permiso de vacaciones en la fecha deseada d) conseguir quien cuide a su gato. De esta forma él puede elaborar un plan más específico para las distintas necesidades. ¿Qué método de análisis utilizo?
2. Indicar el número de tecla donde se encuentra la nota SOL

5

1. Se hizo una encuesta sobre los gustos de los estudiantes de primer año. Estos fueron los resultados: 65 de cada 100 prefirieron la pizza con coca cola 25 de cada 100 prefirieron la hamburguesa con coca cola 10 de cada 100 prefirieron la ensalada con agua pura ¿Qué generalización se puede hacer? ¿Como se puede argumentar?

La mayoría de los estudiantes prefieren coca cola, 90 de cada 100 estudiantes la prefirieron sobre agua pura.

1. En la antigüedad cuando alguien tenía una gran jaqueca se buscaba a los sabios del pueblo, los cuales utilizaban viejos libros, en este caso lo recomendado era el procedimiento llamado “sangría” y consistía en sacar un poco de sangre utilizando agujas ¿Qué tipo de pensamiento se aplicaba?

Convergente

1. ¿Cuál es la frase insignia del popular juego Mortal Kombat?

Finish him

1. Se creativo y dinos como el personaje dado solucionaría el problema. Luego dinos como lo solucionaría un ingeniero usando pensamiento convergente o divergente.

Dumbledore haría un hechizo mientras que un ingeniero utiliza el pensamiento convergente al usar un gato para levantar el carro, remover los chuchos y la llanta dañada sustituyéndola por una en buen estado.

1. Se creativo y dinos como el personaje dado solucionaría el problema. Luego dinos como lo solucionaría un ingeniero usando pensamiento convergente o divergente.

Chucky amenazaría a alguien para que cambiara el foco por el mientras que un ingeniero tomaría un banco/escalera, removería el foco quemado y colocaría uno nuevo. Utilizaría el pensamiento convergente.

1. Después de varios meses de análisis, finalmente Ariana recibió el visto bueno del cliente. Ahora está muy entusiasmada utilizando Python para desarrollar el programa propuesto. Ahora puede crear el código y hacer pruebas reales para ver los resultados de este.
2. Se creativo y dinos como el personaje dado solucionaría el problema. Luego dinos como lo solucionaría un ingeniero usando pensamiento convergente o divergente.

Shakira escribiría una canción mientras que un ingeniero seguiría distintos tratamientos hasta sanar. Divergente ya que al no conocer la enfermedad no se conoce qué método es el que elimina la enfermedad.

1. Se creativo y dinos como el personaje dado solucionaría el problema. Luego dinos como lo solucionaría un ingeniero usando pensamiento convergente o divergente.

Trump le pagaría a alguien para que lo solucione, el ingeniero desarmaría la máquina hasta encontrar el problema, pensamiento divergente.

1. ¿Quién es él?

D. Tego Calderón

1. Este año la compañía Super Verduras decidido incursionar en la producción de bananos. Nunca han tenido experiencia con frutas por lo que la primera cosecha no fue tan abundante como se esperaba. Por esta razón, le solicitaron a Peter que haga un estudio. El tomo muestras representativas, dividiendo las frutas entre grandes y pequeñas, con imperfecciones, las que nunca maduraron y las que fueron atacadas por insectos. Con toda esta información ha logrado definir que tanto la ubicación de las plantas, el agua que se utilizó y la cercanía al camino vecinal son factores que afectan la producción. Ahora se hará una propuesta para buscar mejores resultados.

Diseño

1. Se creativo y dinos como el personaje dado solucionaría el problema. Luego dinos como lo solucionaría un ingeniero usando pensamiento convergente o divergente.

Dalí pintaría un cuadro para pasar el tiempo, mientras que un ingeniero buscaría optimizar el proceso de producción y entrega, utilizaría pensamiento divergente.

1. Paco está trabajando como asesor en una fábrica de chocolates. Le han pedido que automatice el proceso. Él ha hablado con todos los equipos, pero ahora tiene un problema porque el equipo de producción le dijo que el enfoque del sistema es minimizar los costos, mientras que el equipo de mercadeo le pidió flexibilidad y analítica. Por esta razón ha decidido hacer una reunión donde todos los departamentos participen y allí cada uno explique sus requerimientos, tratando de llegar a un común acuerdo.

Reflexión

1. Se creativo y dinos como el personaje dado solucionaría el problema. Luego dinos como lo solucionaría un ingeniero usando pensamiento convergente o divergente.

Messi podría fácilmente comprar otra casa, un ingeniero contrataría un cerrajero que abriese la puerta. Pensamiento convergente.

1. ¿Dónde vive Bob Esponja?

Fondo de Bikini

1. La semana pasada las fuertes lluvias hicieron crecer al Rio Amarillo haciéndolo que se desbordara y dañara grandemente el puente que pasa sobre él. Por suerte, desde hace algún tiempo Samuel había estado monitoreando el puente y había entendido que era necesario hacer uno nuevo, con grandes mejoras en los cimientos y en sus accesos. Ahora él está elaborando planos y la propuesta para la construcción de este nuevo puente y espera poder presentarlo al alcalde la próxima semana.

Diseño