



ACTIVIDAD DE APOYO.

NOTA: TENIENDO EN CUENTA TODOS LOS INDICADORES DE LOGRO DESARROLLADOS DURANTE EL PERÍODO III Y QUE USTED DE ACUERDO A SU PROCESO NO ALCANZÓ, LO INVITO A REFORZAR ESTOS TEMAS REALIZANDO LOS EJERCICIOS A MANO.

- Debe realizarlo en hojas de block, con portada de presentación (con o sin raya, a su gusto).
- Letra legible.
- Portada de presentación.
- Buena ortografía y evitar los tachones o enmendaduras (será motivo de rebaja en la nota)
- Debe sustentar la actividad de apoyo al momento de entregarlo (El docente le hará una evaluación referente a los temas consultados)
- La nota será 3.0, ya que es un refuerzo.
- Deberá firmar el acta donde certifica que sustento la actividad de apoyo y de no sustentar también deberá firmar.

DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES PEDAGOGICAS A DESARROLLAR:

ACTIVIDAD DE APOYO.

NOTA: TENIENDO EN CUENTA TODOS LOS INDICADORES DE LOGRO DESARROLLADOS DURANTE EL PERÍODO III Y QUE USTED DE ACUERDO A SU PROCESO NO ALCANZÓ, LO INVITO A REFORZAR ESTOS TEMAS REALIZANDO LOS EJERCICIOS A MANO.

- Debe realizarlo en hojas de block, con portada de presentación (con o sin raya, a su gusto).
- Letra legible.
- Portada de presentación.
- Buena ortografía y evitar los tachones o enmendaduras (será motivo de rebaja en la nota)
- Debe sustentar la actividad de apoyo al momento de entregarlo (El docente le hará una evaluación referente a los temas consultados)
- La nota será 3.0, ya que es un refuerzo.
- Deberá firmar el acta donde certifica que sustento la actividad de apoyo y de no sustentar también deberá firmar.

DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES PEDAGOGICAS A DESARROLLAR:

1. Que es correo electrónico
2. Escriba 10 características del correo electrónico.
3. Funcionamiento del correo electrónico
4. Realice un dibujo sobre el funcionamiento del correo electrónico
5. Explique cada una de las partes del correo electrónico.
6. Escriba 5 ventajas del correo electrónico
7. Escriba 5 desventajas del correo electrónico
8. Consulte sobre 6 servidores de correo electrónico.
9. Realice el dibujo de los 6 servidores de correo electrónico consultados en el punto 8.
10. Lea el siguiente texto:

LA TECNOLOGÍA Y EL MEDIO AMBIENTE

La tecnología es una actividad humana y parte de la vida, nos permite hacer cosas que antes no podíamos realizar y esto es bueno, pero lo malo es que no sabemos hacer buen uso de ella.

Desde hace muchos años atrás se tiende a un mayor enfoque tecnológico debido a la invención de diferentes equipos de comunicación, entre los más nombrados y de mayor uso tenemos: el televisor, el teléfono, los celulares, los computadores y la Internet entre otros. Estos avances tecnológicos con respecto al medio ambiente nos traen ventajas y desventajas.

VENTAJAS

Desde los tiempos prehistóricos las personas han obtenido recursos para cazar, protegerse de la naturaleza. La naturaleza es capaz de renovar muchos recursos naturales si se consumen a un ritmo adecuado, pero otros recursos no pueden renovarse.

La ciencia y la tecnología pueden servir para ayudar a la conservación del medio ambiente.

Ejemplos:



- 1) Campañas a través de las redes sociales o a través de servicios Online para preservar el medio ambiente.
- 2) El reciclaje de determinados materiales o la utilización de fuentes de energía alternativas.
- 3) La predicción y la extinción de incendios forestales se lleva a cabo mediante satélites artificiales.
- 4) Las fuentes de energía renovables, como la energía solar, la eólica o la geotérmica no se agotan y, en general, contaminan menos que las fuentes no renovables, como el carbón y el petróleo.
- 5) Mejoras en las formas de transporte de manera que no contaminen el medio ambiente.

DESVENTAJAS

Durante mucho tiempo las necesidades industriales y tecnológicas se han satisfecho sin prestar atención a los posibles daños causados al medio ambiente. Las actividades humanas, desde la obtención de una materia prima, hasta el desecho de los residuos generados tras la obtención de un producto tecnológico, pueden tener consecuencias nefastas para la conservación del medio ambiente.

Algunos ejemplos son:

- **Desertización:** Cada año aumenta la superficie desértica del planeta. Esto da lugar a un empobrecimiento general del suelo, lo que perjudica las actividades agrícolas y ganaderas de la región afectada.
- Destrucción de la capa de ozono.
- **Generación de residuos:** Determinadas actividades tecnológicas generan residuos muy contaminantes que resultan difíciles de eliminar, como algunos materiales plásticos o los residuos nucleares.
- **Impacto ambiental directo:** La ejecución de obras públicas (carreteras, parques, puentes, etc.) y las explotaciones mineras modifican el ecosistema en el que habitan muchas especies animales y vegetales.
- **Los accidentes petroleros:** Tienen unas consecuencias nefastas para el entorno marino en el que tienen lugar. Las mareas negras producidas pueden dañar considerablemente a las poblaciones de peces, aves marinas, etc.
- Otra desventaja de la tecnología en el medio ambiente es el efecto invernadero.

Todos los avances tecnológicos que se van dando, están planteando situaciones de riesgo que pueden llegar a poner en peligro la propia existencia del hombre; se debe tomar conciencia que el desarrollo tecnológico tiene que ser un medio para lograr el bienestar general y no un fin en sí mismo.

Con base en lo anterior contestar:

11. Busca mínimo 10 palabras desconocidas y consultar su significado.
12. Elabora una tabla con los aspectos positivos y negativos de la tecnología en el medio ambiente.
13. Consulta y describe algunos problemas ambientales como:
 - a. Lluvia ácida.
 - b. Efecto invernadero.
 - c. Destrucción de la capa de ozono.