

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA CIUDAD ITAGUÍ	CÓDIGO GA2 PR1 FR3
	GUIA- TALLER	Página 1 de 2

AREA: CIENCIAS NATURALES GRUPO: 8 PERIODO: _____
 DOCENTE: OMAIRA XIMENA QUINTERO FUENTES FECHA: _____

INDICADORES DE DESEMPEÑO

- Diferencia los tipos de reproducción en plantas y propone su aplicación de acuerdo con las condiciones del medio donde se realiza.
- Explica los sistemas de reproducción sexual y asexual en animales y reconoce sus efectos en la variabilidad y preservación de especies.
- Identifica riesgos y consecuencias físicas y psicológicas de un embarazo en la adolescencia.
- Explica la importancia de la aplicación de medidas preventivas de patologías relacionadas con el sistema reproductor.
- Compara sólidos, líquidos y gases teniendo en cuenta el movimiento de sus moléculas y las fuerzas electroestáticas.
- Reconoce los efectos nocivos del exceso en el consumo de cafeína, tabaco, drogas y licores.

ACTIVIDAD: Plan de apoyo. A continuación se proponen una serie de actividades relacionadas con las asignaturas de Ciencias Naturales, desarróllelas teniendo en cuenta sus resultados académicos.

CONTENIDO:

Desarrolle las actividades propuestas y preséntelas en la fecha indicada, de acuerdo a las orientaciones de la docente, después de la socialización del trabajo realice la respectiva sustentación.

CIENCIAS NATURALES

1. Escriba un párrafo en el que utilice de forma correcta cada uno de los siguientes términos: especie, gónada, cigoto, gameto, embrión, feto, espermatozoide, gestación, mórula, ovario, fecundación, regeneración, gemación, útero, reproducción sexual, metamorfosis.
2. Relacione la importancia del proceso de meiosis en la reproducción en los seres vivos
3. Elabore un cuadro con los principales órganos de los sistemas reproductores femeninos y masculinos y su función.
4. Represente gráficamente las clases de reproducción que puede tener los seres vivos.
5. Explique el principal objetivo del proceso de reproducción en los seres vivos
6. ¿Qué opina usted acerca de que el mejor método anticonceptivo y para evitar las infecciones de transmisión sexual es la abstinencia?
7. La sexualidad es algo que se debe ejercer con responsabilidad y madurez. ¿Cuál es tu manera de pensar al respecto?
8. Elabore un cuadro comparativo con las características de los estados de la materia.
9. ¿Qué ocurre con la separación de las partículas a medida que aumentamos la temperatura?
10. La teoría cinético – molecular explica el comportamiento de la materia. Teniendo en cuenta esta teoría explica la diferencia entre las propiedades de un sólido y un gas.