

INSTITUCIÓN EDUCATIVA ANGELA RESTREPO MORENO

Establecimiento Oficial, aprobado por Resolución 09994 diciembre 13 de 2007 en los niveles de Preescolar, Básica Ciclo Primaria grados 1° a 5°, Ciclo Secundaria grados 6° a 9° y Media Académica grados 10° y 11° NIT 900195133-2 DANE: 105001025798 Según Resolución Número 04166 de mayo 19 de 2009 se adiciona a la planta física la clausurada Escuela Luis Guillermo Echeverri Abad



TALLER DE REFUERZO- GRADO OCTAVO CIENCIAS NATURALES PRIMER PERIODO

Indicaciones:

- El taller debe ser realizado a mano en hojas de block, organizado, sin errores ortográficos. Además, debe tener portada y bibliografía
- La nota máxima alcanzada es: 3.0, nivel de desempeño Básico.
- Debe ser realizado de manera individual y debe ser sustentado.

TALLER

1. Explique las fases de la mitosis y la meiosis en división celular con ejemplos y dibujos.
2. Explique la reproducción asexual en: bacterias, protistas, hongos, plantas y animales con ejemplos y dibujos de cada caso.
3. ¿Cómo es la reproducción sexual en plantas y animales? dar ejemplos y dibujos de cada uno
4. Explique las diferencias entre el aparato reproductor masculino y femenino
5. Defina fecundación externa y dibuje dos ejemplos que se presenten en la naturaleza.
6. Realice un cuadro comparativo entre la ovogénesis y espermatogénesis resaltando similitudes y diferencias
7. ¿Será que la reproducción tiene algo que ver en el proceso de reparación de la herida? ¿Por qué?
8. Elabore un glosario con los siguientes conceptos: Gemación, Esporulación, Fragmentación, Bipartición, Partenogénesis