



FEBRERO-2016

**PRIMER PERÍODO: CIENCIAS NATURALES-BIOLOGÍA
ACTIVIDAD LÚDICA DE APRENDIZAJE**

GRADO 9°

OBJETIVO: DESARROLLAR LA CAPACIDAD INTELECTUAL A TRAVÉS DE UN CRUCIBIOLOGÍA, QUE PERMITA LA FUNDAMENTACIÓN DE CONCEPTOS SOBRE GENÉTICA.
PROCEDIMIENTO DE TRABAJO

1. POR EQUIPOS DE 2 ALUMNOS RESOLVER EL CRUCIBIOLOGÍA.
2. TRANSCRIBIR EL CRUCIGRAMA AL CUADERNO
3. ENTREGAR EL CRUCIBIOLOGÍA PARA EVALUAR-EN CUADERNO
4. DEVOLVER LA HOJA TAL COMO SE TE PRESTÓ

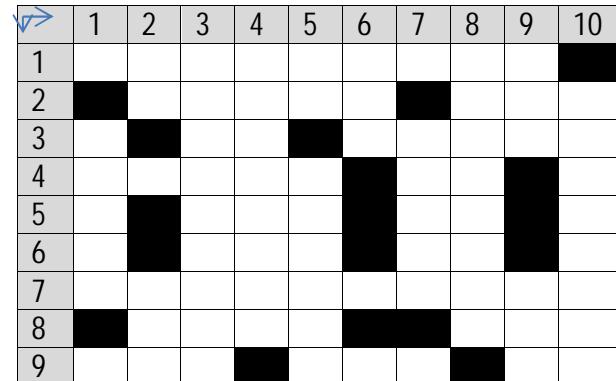
Un crucigrama es un pasatiempo escrito que consiste en escribir en una plantilla una serie de palabras en orden vertical y horizontal que se cruzan entre sí, de acuerdo a ciertas definiciones

HORIZONTAL: De izquierda a derecha

VERTICAL: De arriba hacia abajo

Dadas las definiciones, llena el crucigrama, lo que te permite afianzar los conocimientos vistos en clases-

Donde hay nombres se anotan las iniciales



DEFINICIONES HORIZONTALES

1. Presente en el núcleo celular y responsable de la herencia genética
2. Encaste de toros de lidia---Ulises López Holguín
3. Lucas Tabares –Estación del año.
4. Le profesamos antipatía a lo costeño—Vocales
5. Félix Cuartas Estrada—Norma cáliz
6. Aceite—Vocales
7. Cromosomas con el par de alelos iguales, singular.
8. Documento ofrecido en los restaurantes en el que se muestra a los clientes una secuencia o lista de posibles opciones—Transmite los caracteres genéticos, inv.
9. Imperativo del verbo *hacer*, inv.—Está en los cromosomas ,Inv.--Enroque

DEFINICIONES VERTICALES

1. En genética F1
2. Raúl Montes---Dueño, inv.
3. Enfermedad ligada al sexo, masculino, inv.
4. Cambio abrupto en el código genético
5. Arrulla, inv.---En él están los cromosomas, inv.
6. Sandra Álvarez Estrada
7. Transmiten las características genéticas, inv.
8. Ídem al 4 vertical
9. Él más grande boxeador peso pesado—Diminutivo de jugador costeño en River.
10. Par de cromosomas iguales, singular

EVALUACIÓN

- TRABAJO DE AULA, DISCIPLINA,
- REVISIÓN DEL CRUCIGRAMA COMPLETO