

	GIMNASIO SABIO CALDAS (IED) Nuestra escuela: una opción para la vida PLAN ESCOLAR NO PRESENCIAL	Código	PENP - 01
		Versión	001
		Fecha	18/03/2020
		Proceso	Gestión Académica

DOCENTE	Deissy Jaramillo	GRADO	Sexto
ASIGNATURA	Ciencias Naturales		
Correo electrónico de contacto	deissy.jaramillo@sabiocaldas.edu.co		
Fecha de envío	18/08/20	Fecha de entrega	21/08/20
Tiempo de ejecución de la actividad	Tres horas		
TEMA	Introducción a la reproducción celular		

Contextualización

Debido a la extensión del tema, se continuará trabajando con la guía de la semana 16 sobre división/reproducción celular para profundizar en el tema.

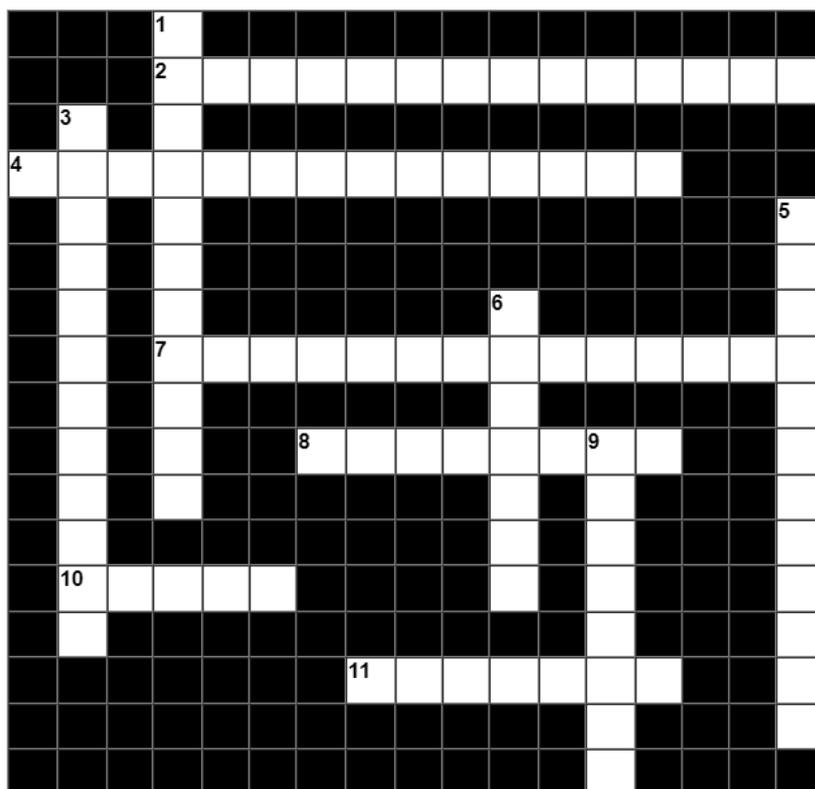
Descripción de la actividad sugerida

- Completa el siguiente crucigrama siguiendo las pistas (si son dos palabras no tengas en cuenta el espacio).**

HORIZONTALES

- Célula germinal masculina
- Una _____ es una célula diploide que resulta del proceso de mitosis; se encuentran en todo el cuerpo y pueden diferenciarse (epitelial, cardíaca, sanguínea, etc.)
- Una _____ es vital para la reproducción humana. Solo existen dos tipos de estas células.
- Una célula _____ tiene un solo conjunto de cromosomas y está presente en una célula germinal.
- Célula germinal
- Proceso de división celular (reproducción) de las células somáticas.

- Elabora un dibujo de cada palabra encontrada.**



VERTICALES

- Proceso en el que un óvulo y un espermatozoide se unen para formar un nuevo individuo
- Proceso de reparación o reemplazo de células, tejidos u órganos. Es común en reptiles como las lagartijas y en estrellas de mar.
- El _____ se inicia en el momento en que se forma una célula hija y termina cuando la célula completa su propia división.
- Proceso de división celular (reproducción) de las células germinativas.
- Una célula _____ tiene dos conjuntos de cromosomas idénticos y está presente en una célula somática.

Webgrafía/material fotocopiado (Anexo)

Lectura adaptada de:

http://aprende.colombiaaprende.edu.co/sites/default/files/naspublic/plan_choco/cien_8_b3_p2_est.pdf

Criterios de Evaluación

LA GUÍA DEBE DESARROLLARSE DURANTE LAS CLASES VIRTUALES DE CIENCIAS NATURALES. Si el estudiante no puede conectarse, debe desarrollar la guía con la información mencionada en la contextualización y puede consultar otros recursos adicionales. También puede asistir a tutorías de ciencias para aclarar dudas. La entrega de la guía se realizará por la plataforma de Classroom.