**GUÍA DE CIENCIAS NATURALES**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre: | Curso: 6°A  | Fecha: semana N° 11 |
| **¿QUÉ APRENDEREMOS?** |
| **Objetivo (s):** Identificar y describir las funciones de las principales estructuras del sistema reproductor humano femenino y masculino. Resolviendo una guía. OA4 |
| **Contenidos: Aparato reproductor humano** |
| **Objetivo de la semana:** Identificar los órganos que participan en el aparato reproductor femenino. Construyendo un esquema. |
| **Habilidad: IDENTIFICAR** |

 **¿Qué necesito saber?**

Para comenzar necesitas saber de qué se trata la habilidad de identificar y qué entendemos por sistema reproductor femenino.



**Entonces:**

Identificar: Identificarse se refiere a la acción de reconocer si una persona o una cosa es lo que se está buscando, estás deberán contar con ciertos rasgos característicos que serán identificables para quien los precisa reconocer.

Entendemos por identificar: reconocer características reconocibles de algo o una persona.

|  |
| --- |
| Siatema reproductor femenino: es aquel capaz de producir las células reproductoras llamadas óvulos, para generar un nuevo ser vivo, en conjunto con la célula reproductiva masculina el espermatozoide |

Todos los seres vivos para preservar la especie se deben REPRODUCIR

Para este proceso en los seres humanos son necesarias las dos células reproductivas que produce un hombre y una mujer.

1.- El hombre aporta la CÉLULA REPRODUCTIVA: **espermatozoide**

2.- La mujer aporta la CÉLUAL REPRODUCTIVA: **óvulo**

Hemos visto las células reproductoras, pero para que estas células funcionen necesitamos de muchos órganos que ayudan a este proceso. Comenzaremos por conocer el aparato reproductor femenino.



Observa el aparto reproductor de un animal hembra



Haré un esquema para explicar este aparato reproductor de un animal hembra y para qué sirve cada órgano

|  |  |
| --- | --- |
| Órgano  | Función que cumple |
| Vulva | Elimina toxinas y mantiene el ovulo fecundado |
| Vagina  | Órgano que funciona como canal de parto |
| Cuello del útero  | Es un circulo que separa el útero de la vagina |
| Útero  | Es el órgano mas grande y sirve para sostener el ovulo fecundado y permite la formación del nuevo ser vivo. |
| Ovario  | Órgano donde se producen los óvulos  |
| Masa fetal  | Es el embrión formado en el útero con todos sus componentes, como placenta y ser vivo en conjunto. |



De acuerdo a este dibujo del sistema reproductor femenino de una mujer. Elabora un esquema con sus órganos y funciones. Debes ayudarte con tu texto de Ciencias Naturales en la página 26, donde encontraras las funciones de cada órgano del aparato reproductor.

|  |  |
| --- | --- |
| **Órgano** | **Funciones** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Autoevaluación o Reflexión personal sobre la actividad:

1.- ¿Qué fue lo más difícil de este trabajo? ¿Por qué?

|  |
| --- |
|  |