|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **COLEGIO PSICOPEDAGÓGICO EL ARTE DEL SABER – GUÍA DE TRABAJO** | | | |
| **ASIGNATURA: BIOLOGÍA** | **GRADO:**  **CUARTO** | **PERIODO:**  **CUARTO** | **FECHA:**  **14-09-2020** |

**TEMA: REPRODUCCIÓN ASEXUAL EN ANIMALES.**

**Fecha límite de entrega: VIERNES 18 DE SEPTIEMBRE.**

La **reproducción** es el proceso por medio del cual se forman nuevos organismos a partir de otros organismos.

Algunos animales pueden reproducirse sin que ocurra la unión de gametos. En estas especies sólo es necesario un organismo para que nazca un nuevo individuo. Esta forma de reproducción se llama **reproducción asexual**. En el caso de la planaria y de la estrella de mar, la reproducción asexual donde se parte un segmento del individuo para dar lugar a uno nuevo, se llama **fragmentación**.

****

Este tipo de reproducción, la asexual, tiene diferentes tipos: fisión o bipartición, gemación, esporulación y fragmentación.

**ACTIVIDAD**.

**1**. Copia la guía en el cuaderno.

**2**. Dibuja en el cuaderno un ser vivo que se reproduzca por fisión binaria, por esporulación y por fragmentación e investiga las características del que más te haya llamado la atención.