

PROPÓSITO:

Comprobar que la estructura de un organismo puede ser representada a través de fractales.

MOTIVACIÓN:

Para iniciar observe el siguiente video:

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_7/S/S_G07_U02_L04/S_G07_U02_L04_01.html

EXPLICACIÓN:

- Desarrollo-Explicación: Actividad 1: Recurso interactivo de plantilla- fractales e iteración.

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_7/S/S_G07_U02_L04/S_G07_U02_L04_03_01.html

Actividad 2: Recurso mixto (animación y plantilla)- Construcción de fractales a partir de formas simples.

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_7/S/S_G07_U02_L04/S_G07_U02_L04_03_02.html

- Socialización: Actividad 3: Recurso interactivo de plantilla - Morfologías de seres vivos que evidencian estructuras fractales.

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_7/S/S_G07_U02_L04/S_G07_U02_L04_03_03.html

EJERCICIOS:

Realice la siguiente actividad

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_7/S/S_G07_U02_L04/S_G07_U02_L04_04.html

EVALUACIÓN:

En el espacio de tarea envía la solución de la siguiente actividad

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_7/S/S_G07_U02_L04/S_G07_U02_L04_05.html

BIBLIOGRAFÍA:

Bibliografía

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_7/S/menu_S_G07_U02_L04/index.html

Actividades imprimibles

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_7/S/SM/SM_S_G07_U02_L04.pdf