

Actividad: Explorando las Estructuras en la Vida Cotidiana

Tema: Explorando las Estructuras en la Vida Cotidiana

Descripción:

Las estructuras están presentes en nuestro entorno y cumplen funciones esenciales en la naturaleza y en la vida diaria. Existen estructuras naturales, creadas por la propia naturaleza, como los nidos de pájaros o los panales de abejas, y estructuras artificiales, diseñadas por el ser humano, como edificios, puentes y torres. Comprender la diferencia entre estos tipos de estructuras y su importancia nos ayuda a valorar su función y aplicación en diversas áreas del conocimiento y la tecnología.

Objetivo:

Comprender el concepto de estructura, su importancia y las diferencias entre estructuras naturales y artificiales a través de la reflexión y la observación del entorno.

Instrucciones:

1. Definiciones y Explicación:

- Escribe en tu cuaderno la definición de **estructura** y explica con tus palabras su función principal.
- Responde: ¿Por qué son importantes las estructuras en la vida cotidiana? Escribe al menos tres razones con ejemplos.

2. Diferencias entre Estructuras Naturales y Artificiales:

- Dibuja un cuadro comparativo con dos columnas:
- En la primera columna, escribe las características de las estructuras **naturales**.
- En la segunda columna, escribe las características de las

estructuras **artificiales**.

- Escribe tres ejemplos de cada tipo de estructura.

5. Ejercicio de Observación:

- Sal a tu entorno (puede ser tu casa, escuela o calle) y busca dos estructuras naturales y dos estructuras artificiales.
- Dibuja en tu cuaderno cada una de ellas y escribe su nombre.

6. Reflexión:

- ¿Cuál de las estructuras que observaste te pareció más interesante? Explica por qué.
- ¿Cómo crees que la tecnología ha influido en la creación de estructuras artificiales?

Criterios de Evaluación:

- ✓ Precisión y claridad en las definiciones y explicaciones.
- ✓ Organización del cuadro comparativo con ejemplos correctos.
- ✓ Dibujos detallados y bien presentados.
- ✓ Reflexión personal con ideas propias sobre el tema.
- ◆ **Nota:** Comparte tu actividad con un compañero y comenten sus observaciones para enriquecer el aprendizaje.