

MANANTIALES KINDERGARTEN

AÑO: 2020

EDAD: 3 AÑOS

DOCENTE: Lorena Miranda

Mundo geométrico

Fundamentación

En el mundo de las artes, varios artistas basaron su expresión plástica a través de las figuras geométricas y el color. La forma geométrica es un componente esencial de las artes plásticas, y representa un aspecto importante en el estudio de los elementos de la naturaleza.

Se integrará a la secuencia de actividades el área de Educación Artística ya que las conexiones temáticas y compositivas pueden ofrecer a los niños y niñas claves que les permitan enriquecer su potencial interpretativo. Cualquiera sea su origen social y su entorno cultural, las imágenes forman parte de su vida cotidiana.

A partir del arte, nos introduciremos al mundo de las formas geométricas, para conectarnos con diferentes modos de utilizarlas de una manera artística y lúdica.

Trabajaremos con los niños y niñas diferentes modos de reconocer las formas en el espacio para luego trasladarlos a diferentes ámbitos de expresión, partiendo de las figuras geométricas planas, para luego abordar los cuerpos geométricos.

Contenidos

Artes Visuales

- Exploración visual y táctil de las formas, color, el espacio y la textura en la naturaleza y en los objetos producidos a través de diferentes artistas que trabajan con figuras geométricas.
- Observación de imágenes y descripción de lo que se ve y siente frente a ellas.
- Utilización del dibujo y de la pintura como medios para expresar sentimientos e ideas y ampliar narrativas.

Prácticas de escritura

- Reconocimiento de vocales y letras Iniciales del nombre propio.
- Ensayo de otras formas personales de escritura, avanzando hacia escrituras más convencionales.

Los objetos

- Reconocimiento y comparación de las características de los objetos.
- Participación en juegos de observación y clasificación de objetos de acuerdo con sus características.
- Dibujo de los objetos como modo de observar los detalles y de registrar sus características.

Matemática

- Los números como memoria de la cantidad.
- Determinación del cardinal.
- Transformaciones de la cardinalidad a partir de las acciones de juntar, reunir, agregar.
- Identificación de la escritura.

Espacio

- Ubicación de posiciones de personas y objetos en el espacio desde el propio punto de vista.
- Las relaciones entre los objetos.
- Reconocimiento de propiedades en figuras (forma, lados rectos y curvos) y los cuerpos (forma, lados planos y curvos).

Actividad N°1: Tangram

El Tangram es un juego chino muy antiguo llamado "Chi Chiao Pan" que significa "Juego de los siete elementos" o "tabla de la sabiduría".

Es un puzzle que consta de siete piezas o "tans" que tiene la forma de un cuadrado dividido en: 1 cuadrado pequeño, 1 romboide y 5 triángulos: 2 grandes realizados con la diagonal del mismo tamaño, 2 más pequeños del mismo tamaño también ambos y un triángulo mediano.

Sus reglas son muy simples: Con dichos elementos, ni uno más ni uno menos, se deben de construir figuras. Al momento de formar las distintas figuras no debe quedar ni una de las piezas sin utilizarse, además que éstas no deben superponerse.

Las figuras que se formen pueden ser geométricas (cuadrado, triángulo, paralelogramo, trapecio, etc.) u otras que se asemejan a objetos (casas, puentes, barcos, etc.) seres vivos (peces, gatos, hombres, etc).

Algunos ejemplos: Figuras de animales. Figuras de objetos. Figuras de personas.

Tengo más de tres lados, pero menos de seis, dos a dos bien enfrentados, ¿A qué ahora sí me ves?	Si quieres saber mis lados, te diré que no son cuatro, que tengo tan solo tres, ¿Ya lo has adivinado?	Soy alto y larguirucho, simétrico y alargado, y aunque tengo 4 lados, yo no soy un cuadrado.	No soy triangular, tampoco soy el cuadrado, no soy rectangular, el cuerpo lo tengo curvado.
			



