

Compartir formas



Objetivo: compartir figuras en partes iguales y armar un mural.

Necesitarás:

- Un trozo de papel para cada artista
- Muchas formas de papel de colores: círculos, cuadrados, triángulos, rectángulos, etc.
- Tijeras
- Pegamento

Qué hacer:

- Ordena las formas para que cada tipo de forma esté agrupado.
- Divide las formas en cantidades iguales entre los artistas.
- De ser necesario, corta las formas en mitades o tercios, etc. para que cada persona tenga la misma cantidad.
- Decide qué diseño armar con tus figuras.
- Corta y transforma las figuras para armar tu diseño.
- Pega las formas sobre un trozo de papel más grande para formar una imagen.

Más opciones:

- Intenta doblar las formas. Por ejemplo, dobla el rectángulo por la mitad dos veces para que las partes sean lo más parecidas posibles. Corta por las líneas de los dobleces y compara las partes. ¿Cuántas partes tiene? ¿Todas tienen el mismo tamaño?
- Cuéntale a alguien sobre el mural que hiciste. Cuéntales sobre las formas iniciales, en cuántas partes las cortaste y cuáles formaban parte del círculo, cuadrado y rectángulo originales.
- Corta una de las figuras en mitades. ¿Cuántas mitades se necesitan para armar la forma original? Corta una de las formas en tercios. ¿Cuántos tercios se necesitan para armar la forma original? Intenta dividir una forma en otra cantidad de partes. Intenta que tengan el mismo tamaño. Cuenta las partes.

