

Escuela: Doctor Carlos Doncel.

CUE: 7000143-00

Grupo 1

Docente: Juana Lucia Carrizo.

Grado: 1º (Agrupamiento primero y segundo).

Turno: Mañana.

Áreas: Matemática.-Ciencias Naturales-Lengua

Contenidos: Resolución de problemas sencillos usando distintas operaciones. Figuras geométricas, reproducción y copia. Los materiales. Texto instructivo.

Título de la propuesta: “Sueño de papel”

Indicadores de evaluación:

- 🌀 Lee e interpreta consignas.
- 🌀 Lee e interpreta consignas en un texto instructivo
- 🌀 Resuelve situaciones problemáticas.
- 🌀 Utiliza operaciones de suma y resta.
- 🌀 Reproduce figuras geométricas por plegado
- 🌀 Reconoce triángulos, cuadrados y rectángulos.
- 🌀 Realizó los barquitos de papel.
- 🌀 Realizó los barquitos de papel.

Desafío: “ARMAR UNA FLOTA DE BARQUITOS DE PAPEL”

ACTIVIDADES:

Dialogamos:

¿Conoces los barcos? ¿Viste alguno? ¿Dónde lo viste? ¿Por donde circulan los barcos?
¿Para qué sirven? ¿De qué material están hechos? Dibuja como lo imaginas.

¿De qué materiales supones están hechos?

¿Estarán hechos todos del mismo material?

Escribí de qué material están realizados.

¿De qué están hechas las cosas? Lee y completa:

1) **MIRÁ** ESTOS EJEMPLOS:

EN NUESTRA CASA

TENEDOR



METAL

MESA



MADERA

FLORERO



VIDRIO

EN LA ESCUELA

BANDERA



TELA

REGLA



PLÁSTICO

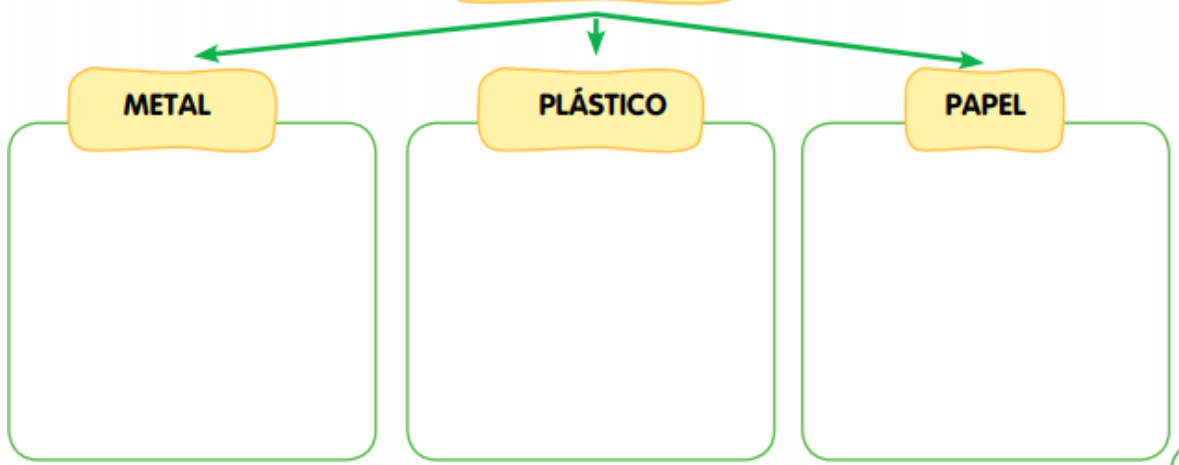
TIZA



YESO

2) **MIRÁ** A TU ALREDEDOR Y **DIBUJÁ** DIFERENTES OBJETOS.

ESTÁ HECHO DE...



¿Con que materiales podrías hacer los barquitos?

Marca con una X

PLASTICO

PAPEL....

TELGOPOR.....

CARTULINA....

VIDRIO.....

GOMA.....

CARTON.....

PAPEL GLACE....

¿DE DÓNDE VIENEN?

EXISTEN MATERIALES NATURALES QUE SON LOS QUE ENCONTRAMOS EN LA NATURALEZA, COMO LA MADERA, LA ARENA, LA LANA Y EL AGUA. TAMBIÉN HAY MATERIALES QUE FUERON CREADOS POR LAS PERSONAS, COMO SON EL PLÁSTICO, EL PAPEL Y EL DETERGENTE.

MATERIALES NATURALES



MATERIALES ARTIFICIALES



1) SEÑALÁ CON UNA X SI SON MATERIALES NATURALES O ARTIFICIALES.

MATERIAL	NATURAL	ARTIFICIAL
		
		
		
		

El desafío es plegar papel para realizar barquitos, observar, elegir materiales y reconocer **FIGURAS GEOMÉTRICAS** al momento de confeccionarlos.

Busca la compañía de un adulto para realizar las actividades:

Puedes confeccionar con los papeles o cartulinas de los colores que prefieras.



Materiales para hacer un barco de papel:

- Vamos a necesitar una hoja de papel cuadrada.
- Otras hojas de colores según los colores que te gusten.
- Puedes usar también cartulinas.

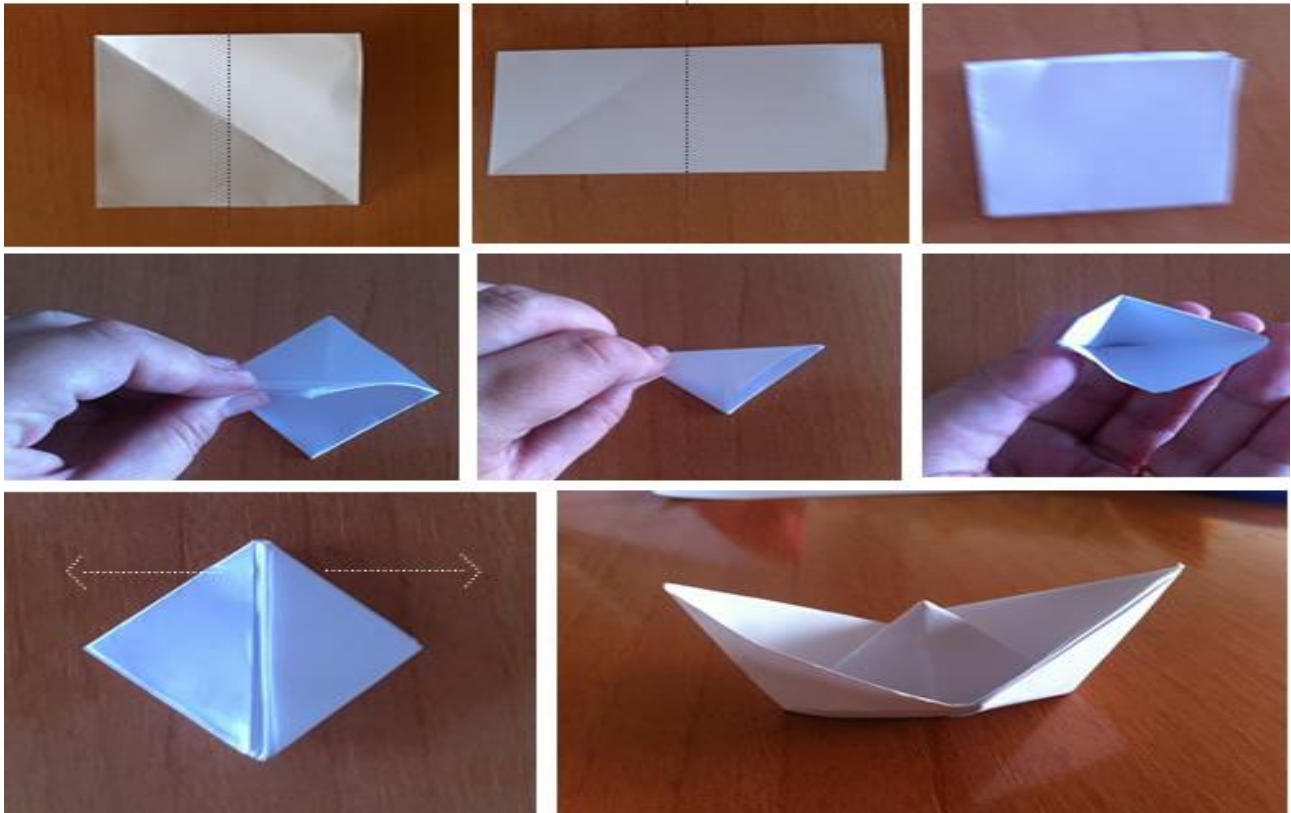
Cómo hacer un barco de papel paso a paso:

1. Doblamos la hoja por la mitad (quedará como un rectángulo)
2. La doblamos otra vez por la mitad (vuelve a quedar cuadrada)
3. Abrimos por la parte donde están las hojas y tomamos tres hojas, las doblamos hacia atrás (queda una forma triangular)
4. Doblamos la hoja que queda del otro lado para formar el triángulo
5. Abrimos el triángulo y lo doblamos para darle forma de rombo
6. Tomamos las esquinas y abrimos para darle la forma final
7. Decoramos con lápices de colores, rotuladores, crayones etc...

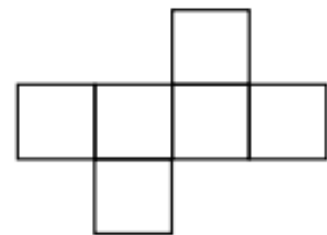
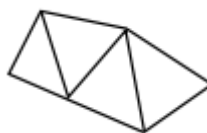
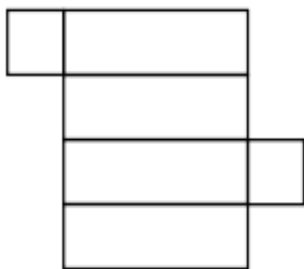
PARA SABER UN POCO MÁS:

Esta técnica de plegado de papel se conoce como origami o papiroflexia y es un arte de origen japonés, muy extendido por todo el mundo. Hay gente que hace cosas extraordinarias. Por ahora aprenderán a realizar una de las formas más sencillas “un barco de papel”, que seguro les encantará. Solo deben prestar mucha atención y pedir ayuda cuando lo necesiten. Deben tener mucha paciencia y concentración.

Cómo hacer un barco de papel paso a paso



Pinta e identifica las siguientes figuras.



¿Cuántos HAY?

RECTÁNGULOS.....

TRIÁNGULOS.....

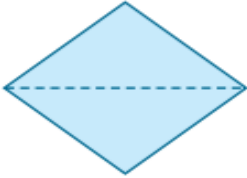
CUADRADOS.....



Manuel va a usar este papel para trabajar en el aula.

¿Qué forma tiene?

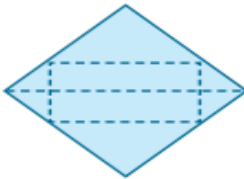
Respuesta:



Primero lo plegó y, al desplegarlo, vio esto.

¿Qué forma tiene? ¿Qué dos figuras quedaron determinadas?

Respuesta:



Luego volvió a plegarlo por las puntas y, al desplegarlo, quedó así.

¿Qué figuras se ven ahora?

Respuesta:

Por último lo plegó de este modo y quedaron marcadas las siguientes figuras.



¿Cuántos triángulos quedaron determinados?

Respuesta:

Reflexiona solito y responde en el cuaderno:



- 1 • ¿Qué has hecho o aprendido?
- 2 • ¿Cómo lo has hecho o aprendido?
- 3 • ¿Qué dificultades has tenido?

Directora: Srta. Carina Neira