



¡Bienvenidos a Tecnología!

Primer ciclo – 1° grado



Los materiales

Con ayuda de la familia completo las actividades, pido que me lean las consignas.

Repasemos lo que aprendimos
la Clase anterior: los materiales
y sus propiedades





➔ Actividad 1

Dibuja los objetos en el cuadro que corresponda según su propiedad: una botella, una esponja de cocina, un huevo, una mesa.



plástico

flexible

rígido

frágil

Recordemos que los objetos están compuestos por diferentes materiales y estos materiales tienen propiedades.

Se denominan “propiedades” a las características de los materiales y es importante tenerlas en cuenta para construir los objetos. Pueden ser flexibles, rígidos, elásticos, plásticos, frágiles.

Un material puede tener más de una propiedad.





Las Técnicas



¿Cómo se hacen las cosas?

Las técnicas son tareas que se realizan paso a paso. Al llevar a cabo las técnicas realizamos transformaciones en los materiales.



➡ Actividad 2

Con ayuda de la familia construí un origami siguiendo los pasos. Utilizá lápices o fibras para dibujar la cara del gatito.

Materiales un papel cuadrado.

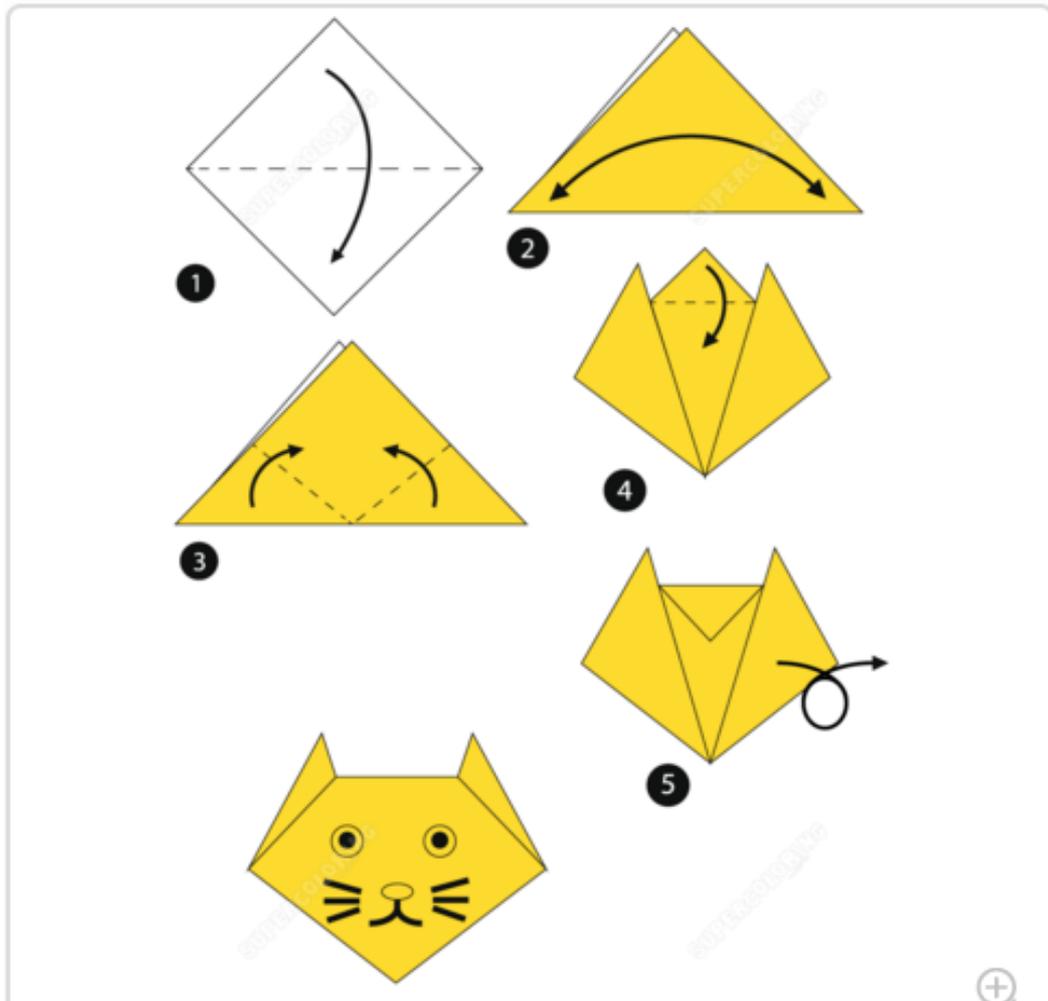
Paso 1: Doblamos el papel por la mitad formando un triángulo.

Paso 2: Volvemos a doblar nuestro triángulo otra vez, este doble servirá para marcar una línea central que servirá de guía. Desdoblamos.

Paso 3: Doblamos las dos puntas del triángulo hacia arriba pero sólo hasta la mitad de la línea, estos dobles serán las orejas del gato.

Paso 4: Doblamos el pico que nos queda en la zona superior hacia abajo

Paso 5: Le damos la vuelta, y ya tenemos la forma de la cara del gato, ahora sólo hay que dibujar el resto



¿Qué técnica utilizaste para construir el origami?

.....

➡ Actividad 3

Con ayuda de la familia y utilizando algunas naranjas, prepará un jugo.

¿Qué técnica tendrías que utilizar par lograrlo?

Dibujá los pasos.

➡ Actividad 4

Ahora te propongo pensar en algo para dibujar: por ejemplo flores, corazones, automóviles, nubes, sol, algún animalito, la bandera Argentina. Dibujalo en una hoja , una vez que termines de dibujar pintalo y cuando termines pensá como podes hacer para reproducir ese



dibujo facilmente y en pocos minutos. Como por ejemplo estamparlo en una tela o sellarlo en una papel.

¿Te animás a aplicar esta técnica y estampar un dibujito varias veces?

¿Cómo lo harías? ¿Qué materiales utilizarías para hacer tus sellitos o estampas?

Saca fotos a tu origami y a tus sellitos y compartilo con tu maestra.



➔ **Momento final:**

¿Qué aprendiste con estas actividades?

¿Qué son las técnicas?
¿Qué técnicas utilizaste para hacer el origami y preparar el jugo de naranja?





¡Hasta la próxima!



Material elaborado por la Dirección de Nivel Primario para 'ELE' Plataforma Educativa Chaqueña. Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología. Provincia de Chaco, 2020.-