

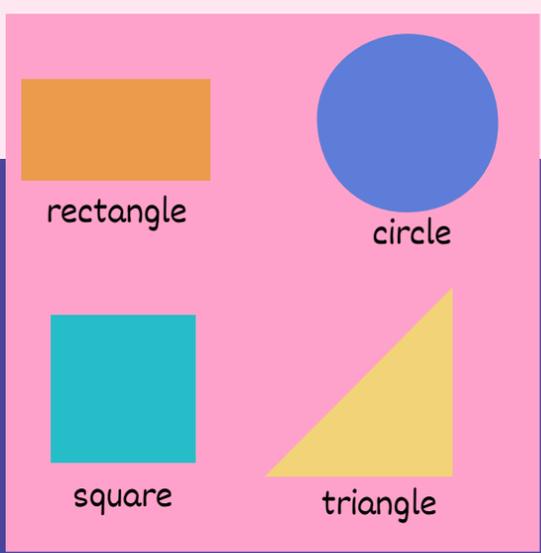
I'M LEARNING ABOUT

SHAPES &

DATA

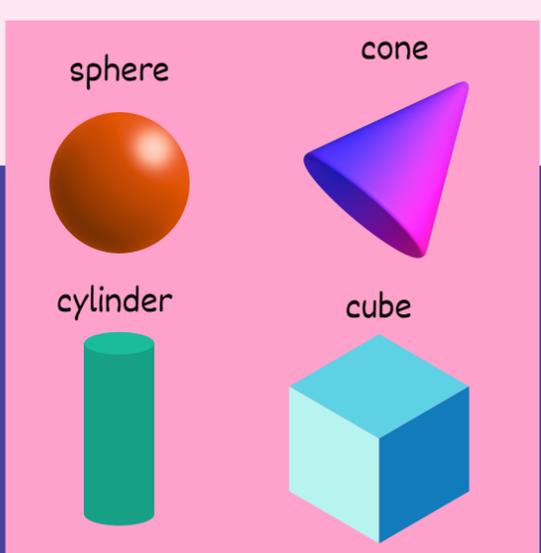


2-DIMENSIONAL SHAPES



I will begin to learn about 2-dimensional shapes. I will learn what a 2-D shape is and attributes (characteristics) of 2-D shapes. My goal by the end of the year is to describe, sort, and classify 2-D shapes based on attributes such as size, sides, and other properties.

3-DIMENSIONAL SHAPES



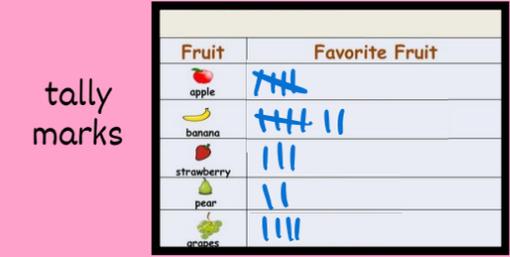
I will begin to learn about 3-dimensional shapes. I will learn what a 3-D shape is and attributes (characteristics) of 3-D shapes. My goal by the end of the year is to describe, sort, and classify 3-D shapes based on attributes such as size, sides, and other properties.

DATA



data graph

I will begin to learn about data. I will learn how data is represented in different ways such as charts, graphs, and tally marks. My goal by the end of the year is to represent, analyze, and discuss data that is represented in different ways. I will also begin to predict the results of data.



tally marks

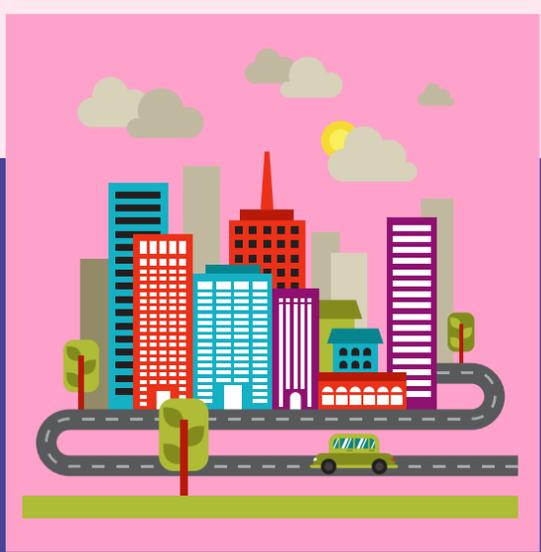


SHAPES & DATA AT HOME

Help me find 2-dimensional and 3-dimensional shapes in our house (tiles, windows, outline of things like a door or roof). We can keep tallies of all the shapes we find.

QUESTIONS TO ASK ME

- While out to eat: "I spy a ____ (2-dimensional or 3-dimensional shape) at our table! Can you find it?"
- Can you find a ____ (2-dimensional or 3-dimensional shape) somewhere in your room/ in our house/ in our car?
- Take a family survey of favorite ice creams - the one with the most votes is the winner!





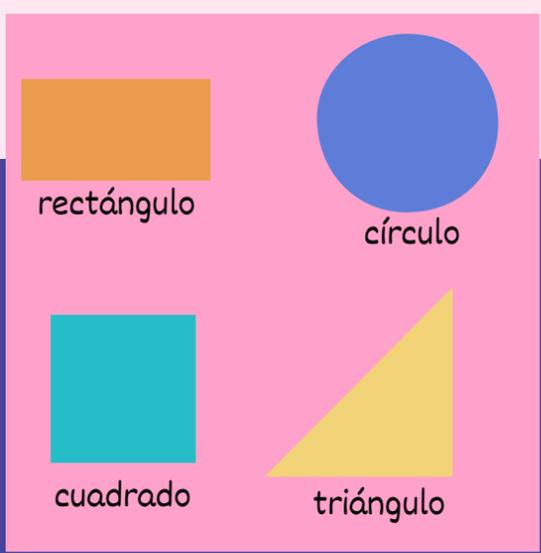
ESTOY APRENDIENDO SOBRE



FORMAS Y DATOS



FORMAS BIDIMENSIONALES



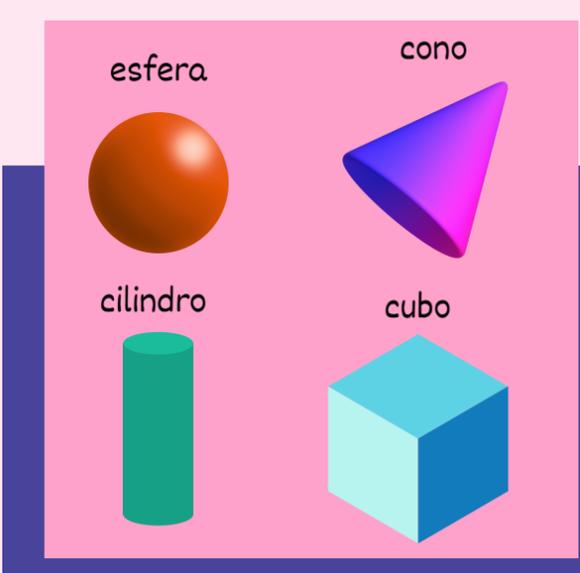
rectángulo

círculo

cuadrado

triángulo

Comenzaré a aprender sobre formas bidimensionales. Aprenderé lo qué es una forma 2D y sus atributos (características). Mi objetivo para el final del año es describir, ordenar y clasificar formas 2D en función de atributos como tamaño, lados y otras propiedades.



esfera

cono

cilindro

cubo

FORMAS DE TRIDIMENSIONALES

Comenzaré a aprender sobre formas tridimensionales. Aprenderé qué es una forma 3D y los atributos (características) de las formas 3D. Mi objetivo para el final del año es describir, ordenar y clasificar formas 3D en función de atributos como tamaño, lados y otras propiedades.

DATOS

Key: 😊 means 1 child

Fruit	Favorite Fruit
apple	😊😊😊😊😊😊
banana	😊😊😊😊😊😊😊😊
strawberry	😊😊😊😊
pear	😊😊😊😊
grapes	😊😊😊😊😊😊

Gráfico de datos

Marcas de conteo

Fruit	Favorite Fruit
apple	
banana	
strawberry	
pear	
grapes	

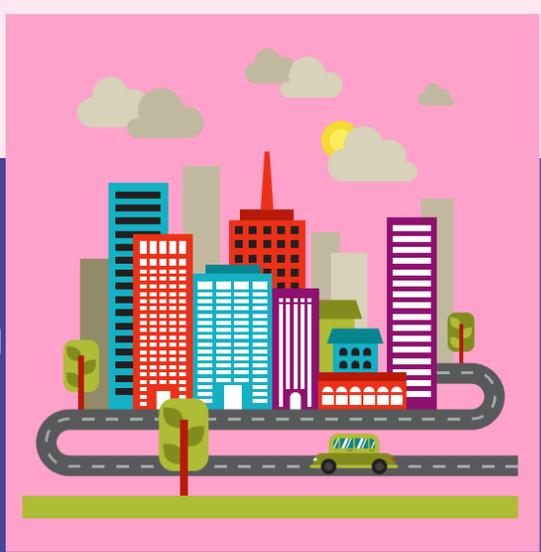
Comenzaré a aprender sobre datos. Aprenderé cómo se representan los datos de diferentes maneras, como tablas, gráficos y marcas de conteo. Mi objetivo para el final del año es representar, analizar y discutir datos que se representan de diferentes maneras. También comenzaré a predecir los resultados de los datos.



FORMAS Y DATOS EN LA CASA

Ayúdame a encontrar formas bidimensionales y tridimensionales en nuestra casa (tejas, ventanas, contorno de cosas como una puerta o un techo). Podemos llevar la cuenta de todas las formas que encontremos.

PREGUNTAS PARA HACERME EN CASA



- Mientras salgo a comer: "¡Ve un ____ (forma bidimensional o tridimensional) en nuestra mesa! ¿Puedes encontrarla?"
- ¿Puedes encontrar un ____ (forma bidimensional o tridimensional) en algún lugar de tu habitación/en nuestra casa/en nuestro coche?
- Realice una encuesta familiar de sus helados favoritos: ¡el que tenga más votos es el ganador!

