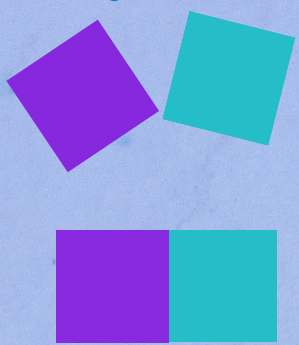


# I am learning to: COMBINE 2D SHAPES AND FIND 2D AND 3D SHAPES IN THE REAL WORLD

"I can compose a rectangle with these two squares if I put them together!"



## Combining 2D Shapes

- Did you know that if you put two or more 2D shapes together to make a new shape, the new shape is called a "composite figure"?
- I will be able to combine (put together) two or more 2D shapes to form a new shape!

## Finding 2D and 3D Shapes in the Real World

- Did you know that things all around us in the world are made up of 2D and 3D shapes?!
- I will be able to find real-world objects that can be shown with a 2D or 3D shape.
- I will be able to find circles, triangles, rectangles, squares, spheres, cubes, cones, and cylinders all around us!



"I see 4 spheres!"



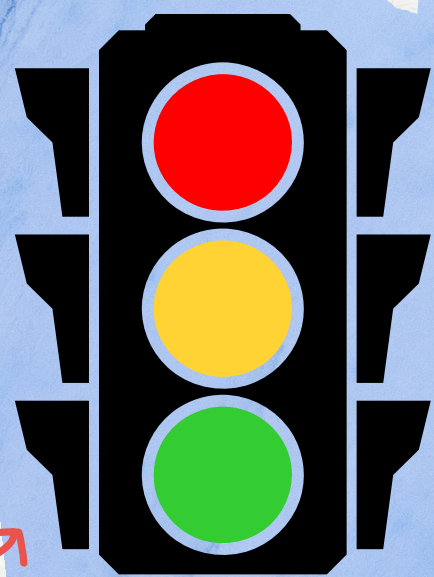
"I see 4 small rectangles above the 4 bushes that are shaped like spheres!"

## Describing Positions of 2D and 3D Shapes

I will be able to use vocabulary to describe the positions of where I see shapes in real world objects. To describe the position of a shape, I will use words such as: left/right, in front of/behind, apart, above, below, etc.

## 2D & 3D Shapes at Home

-Help me use my vocabulary to describe the position of a shape. We can do this while at a stop light and looking out the window, or by looking around our house. Example: The red circle is above the yellow circle. What is below the yellow circle?"



## Questions to Ask Me

- While out to eat: "What 2D (or 3D) shapes are on top of our table?"
- What new shape could I make if I put these two triangles together?
- What 3D (or 2D) shapes can you find in your room?
- "I spy" a circle at the front of the building! Can you find it?



Estoy aprendiendo:

# COMO COMBINAR FORMAS 2D Y ENCONTRAR FORMAS 2D Y 3D EN EL MUNDO REAL

"¡Puedo componer un rectángulo con estos dos cuadrados si los junto!"



## Combinación de Formas 2D

- ¿Sabías que si juntas dos o más formas 2D para hacer una nueva forma, la nueva forma se llama una "figura compuesta"?
- ¡Podré combinar (juntar) dos o más formas 2D para formar una nueva forma!

## Encontrar Formas 2D y 3D en el Mundo Real

- ¿Sabías que las cosas que nos rodean en el mundo están hechas de formas 2D y 3D?
- Podré encontrar objetos del mundo real que se pueden mostrar con una forma 2D o 3D.
- ¡Podré encontrar círculos, triángulos, rectángulos, cuadrados, esferas, cubos, conos y cilindros a nuestro alrededor!



"¡Veo 4 esferas!"



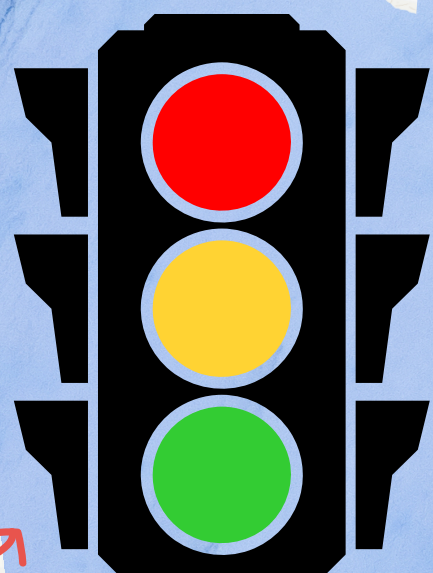
"¡Veo 4 pequeños rectángulos sobre los 4 arbustos que tienen forma de esferas!"

## Descripción de Posiciones de Formas 2D y 3D

Podré usar vocabulario para describir las posiciones en las que veo formas en objetos del mundo real. Cuando explique la posición de una figura, usaré palabras como: izquierda/derecha, delante/detrás, separado, arriba, abajo, etc.

## Formas 2D y 3D en Casa

-Ayúdame a usar mi vocabulario para describir la posición de una figura. Podemos hacer esto mientras estamos en un semáforo y miramos por la ventana, o mirando alrededor de nuestra casa. Ejemplo: El círculo rojo está encima del círculo amarillo. ¿Qué hay debajo del círculo amarillo?



## Preguntas para Hacerme en la Casa

- Mientras salimos a comer: "¿Qué formas 2D (o 3D) hay encima de nuestra mesa?"
- ¿Qué nueva forma podría hacer si juntara estos dos triángulos?
- ¿Qué formas 3D (o 2D) puedes encontrar en tu habitación?
- ¡"Veo" un círculo en la parte delantera del edificio! ¿Puedes encontrarlo?