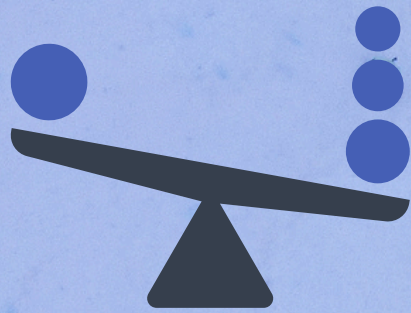


I am learning
about:

EQUALITY



What I Will Learn About Equality

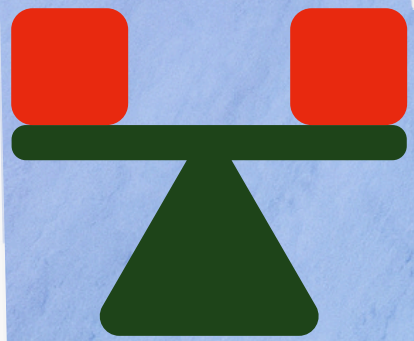
I will be able to explain if two quantities have the same or different values.

"The circles do not have the same value because the side with 3 circles is heavier."

"The balance with the red squares is equal because 1 square is the same as 1 square!"

What I Will Learn About Equations

- Did you know the equal sign (=) means the same as?!
- Ex: $3+2 = 5$ can be read as: "3 and 2 are the same as 5"
- Equations can be written different ways
- Ex: $3+1 = 4$ and $4=3+1$ are both correct ways to write an equation.



Equality & Equations In My Future

I will work with numbers up to 20 later in the year with equations.

Every year, I will learn more about equality and equations.

Having a strong foundation will help me in the future when I am learning about:

- Comparing Numbers
- Addition
- Subtraction
- Multiplication
- Division
- Fractions
- Decimals

Equality & Equations at Home

- Help me find when things are "balanced" or "unbalanced" like the scales above
- Write equations both ways (like the example above) with me and take turns solving them (only to 5 right now).



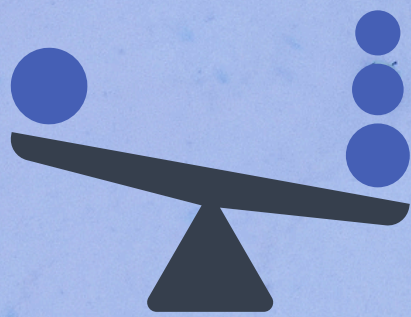
Questions to Ask Me

- How do you know that the equation is balanced?
- Why do you think the equation is not balanced?
- How do you know that $__ + __ (4 + 1)$ is the same as $__ (5)$?
- Is there another way you can write that equation?



Estoy aprendiendo sobre:

IGUALDAD



Lo Que Aprenderé Sobre la Igualdad

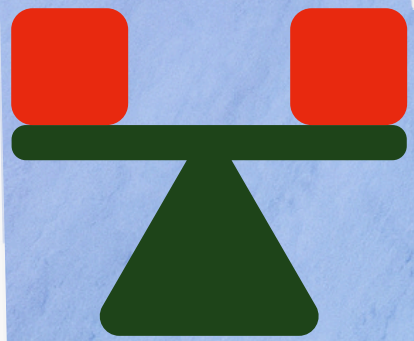
Podré explicar si dos cantidades tienen el mismo o diferentes valores.

"Los círculos no tienen el mismo valor porque el lado con 3 círculos es más pesado".

"¡El equilibrio con los cuadrados rojos es igual porque 1 cuadrado es lo mismo que 1 cuadrado!"

Lo Que Aprenderé Sobre las Ecuaciones

- ¿Sabías que el signo igual (=) significa lo mismo que? Ej: $3 + 2 = 5$ puede leerse como: "3 y 2 son lo mismo que 5"
- Las ecuaciones se pueden escribir de diferentes maneras. Ej: $3 + 1 = 4$ y $4 = 3 + 1$ son formas correctas de escribir una ecuación.



Igualdad y Ecuaciones En Mi Futuro

Trabajaré con números hasta 20 más adelante en el año con ecuaciones.

Cada año, aprenderé más sobre la igualdad y las ecuaciones. Tener una base sólida me ayudará en el futuro cuando esté aprendiendo sobre:

- Comparación de números
- Adición
- Sustracción
- Multiplicación
- División
- Fracciones
- Decimales

Igualdad y Ecuaciones en Casa

-Ayúdame a encontrar cuándo las cosas están "equilibradas" o "desequilibradas" como la balanza de arriba

-Escribir ecuaciones en ambos sentidos (como en el ejemplo anterior) conmigo y turnarse para resolverlas (solo a 5 en este momento).



Preguntas para Hacerme el la Casa

- ¿Cómo sabes que la ecuación está equilibrada?
- ¿Por qué cree que la ecuación no está equilibrada?
- ¿Cómo sabes que $__ + __ (4 + 1)$ es lo mismo que $__ (5)$?
- ¿Hay otra forma de escribir esa ecuación?



Children's Board
HILLSBOROUGH COUNTY
www.ChildrensBoard.org

