



I am learning about: ADDITION

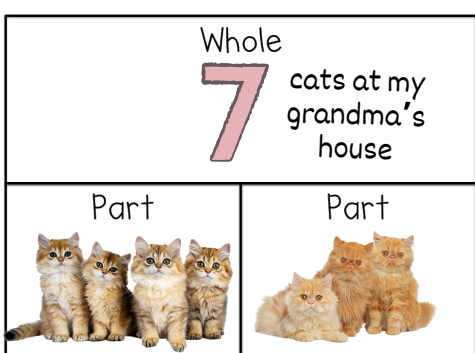
What I Will Learn About Addition

Did you know there are different types of addition word problems?!

I will be solving addition problems by:

- Using math tools
- Using graphic organizers
- Drawing pictures
- Writing expressions/equations

Part, Part, Whole Mat



cats in the kitchen

cats in the living room

Vocabulary

Put Together - Total Unknown: The type of addition problem I will be solving. This type of problem does not have an action in the problem like other word problems that I have solved. I will know the amount of both addends and I will use my addition strategies to help me join the two addends in order to find the total.

My grandma loves cats! She has four cats in her kitchen and three cats in her living room. How many cats does my grandma have in her house?



cats in the kitchen



cats in the living room

7

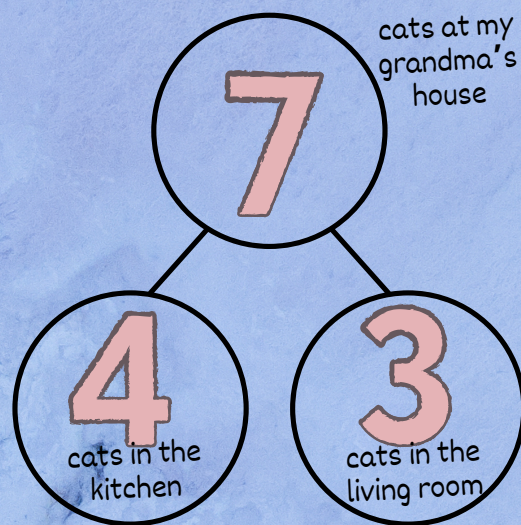
cats at my grandma's house

Addition In My Future

Adding is a skill that I will use my whole life!

Later in the year I will learn one more type of addition word problem and use what I know about addition to help me with numbers 11-20.

In 1st grade, I will learn new types of addition and subtraction problems!



$$4 + 3 = 7$$

Addition at Home

-Help me find examples of "Put Together - Total Unknown" in real life. ex: "In my Lego bin, I have 6 red Legos and 3 yellow Legos. How many Legos are in my bin?"

-Write or talk about equations after I am comfortable showing you how I solve. ex: "Hey, I saw 6 red Legos and 3 yellow Legos in your bin, what equation would that be?" ($6 + 3 = 9$)



Questions to Ask Me

-Can you find something in our refrigerator that can be a story problem ex: There are 2 red apples and 2 green apples in the fruit drawer, how many apples are in our fruit drawer?

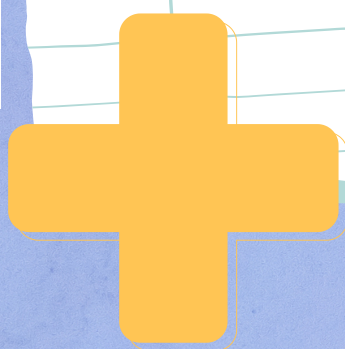
-Can you draw a picture or write an equation of the problem? (give a scenario like above $2 + 2 = 4$).

-What does this number mean in your equation? (point to any number in the equation, explanation should match what is happening in the problem. ex: "The 6 is how many red Legos I have in my bin.")



Estoy aprendiendo sobre:

ADICIÓN



Lo Que Aprenderé Sobre Adición

¿Sabías que hay diferentes tipos de problemas con palabras para sumar?

Resolveré problemas de sumar de la siguiente manera:

- Uso de herramientas de matemáticas
- Uso de organizadores gráficos
- Dibujo de imágenes
- Escribir de expresiones/ecuaciones

Part, Part, Whole Mat

Entero

7

Gatos en casa de mi abuela

Parte

Parte



Gatos en la cocina

Gatos en la sala de estar

Vocabulario

Conjunto - Total Desconocido: El tipo de problema de sumar que voy a resolver. Este tipo de problema no tiene una acción en el problema como otros problemas con palabras que he resuelto. Sabré la cantidad de ambos sumandos y usaré mis estrategias de sumar para ayudarme a unir los dos sumandos con el fin de encontrar el total.

¡A mi abuela le encantan los gatos! Tiene cuatro gatos en su cocina y tres gatos en su sala de estar. ¿Cuántos gatos tiene mi abuela en su casa?



Gatos en la cocina



Gatos en la sala

7

Gatos en casa de mi abuela

Adición En Mi Futuro

¡Agregar es una habilidad que usaré toda mi vida!

Más adelante en el año, aprenderé más problemas verbal de sumar y usaré lo que sé sobre la adición para ayudarme con los números del 11 al 20;

En 1er grado, aprenderé nuevos tipos de problemas de sumar y restar!

7

Gatos en casa de mi abuela

4

Gatos en la cocina

3

Gatos en la sala

$$4 + 3 = 7$$

Adición en Casa

-Ayúdame a encontrar ejemplos de "Conjunto - Total Desconocido" en la vida real. Ej: En mi contenedor de Lego, tengo 6 Legos rojos y 3 Legos amarillos. ¿Cuántos Legos hay en mi contenedor?

-Escribir o hablar sobre ecuaciones después de que me sienta cómodo mostrándote cómo las resuelvo. Ej: "Oye, vi 6 Legos rojos y 3 Legos amarillos en tu contenedor, ¿qué ecuación sería esa?" ($6 + 3 = 9$)



Preguntas para Hacerme en la Casa

-¿Puedes encontrar algo en nuestro refrigerador que pueda ser un problema de la historia, por ejemplo: Hay 2 manzanas rojas y 2 manzanas verdes en el cajón de frutas, cuántas manzanas hay en nuestro cajón de frutas?

-¿Puedes hacer un dibujo o escribir una ecuación del problema? (dé un escenario como el anterior $2 + 2 = 4$).

-¿Qué significa este número en tu ecuación? (señale cualquier número en la ecuación, la explicación debe coincidir con lo que está sucediendo en el problema, por ejemplo: "El 6 es la cantidad de Legos rojos que tengo en mi contenedor").