



Dear Family,

Today my class started the **Subtraction** chapter. I will be learning how to subtract mentally and with large numbers. I will also learn how to estimate differences. Here are my vocabulary words that I will be using during my lessons.

Love, _____

p.s. Look on the back of this letter to find some quick practice tips that we can do together in the car, along with an activity and books for us to read at home.

Vocabulary

estimate: an answer that is close to the exact answer

$$\text{An estimate for } 17 + 9 = 30$$

$$\begin{array}{c} \downarrow \quad \downarrow \\ 20 + 10 = 30 \end{array}$$

regroup: to use place value to exchange an equal amount when renaming a number

2 16 (regroup 3 tens and 6 ones to 2 tens and 16 ones)

$$\begin{array}{r} 4 \cancel{3} 6 \\ - 3 2 8 \\ \hline \end{array}$$

inverse operations: operations that undo each other.

$$8 + 5 = 13 \text{ and } 13 - 5 = 8.$$

subtraction: an operation that tells the difference, when some or all are taken away.

$$8 - 3 = 5$$

number sentence: An expression using numbers and the = sign.

$$8 - 6 = 2$$

At Home Activity

- Collect 3 different groups of 10 small items (ex. pennies, peanuts, buttons) from around the house.
- Assign a different type of item to each place value. For example, pennies can be used for ones, peanuts for tens, and buttons for hundreds.
- Make two- and three-digit numbers using the items and practice regrouping the items to subtract.
- Ask: If I have 126 (1 button, 2 peanuts and 6 pennies) and I take away 35 (3 peanuts and 5 pennies), how many do I have left?
Answer: 91 (9 peanuts and 1 penny)



Travel Talk

Practice basic subtraction facts. Subtract numbers on street signs, billboards, and license plates. Subtract the number of people in one car with the number of people in your car.

Books to Read

Alice in Pastaland

By Alexandra Wright

Subtraction Action

By Loreen Leedy

Estimada familia:

Hoy comenzamos en clase el capítulo **La resta**. Aprenderé a restar mentalmente y con números grandes. También aprenderé a estimar restas. Estas son las palabras de vocabulario que usaré durante mis lecciones.

Cariñosamente, _____

P.D.: En la parte de atrás de esta carta hay sugerencias prácticas que podemos realizar juntos en el carro, así como una actividad y libros para leer en casa.

Vocabulario

estimación: Una respuesta que es cercana a la respuesta exacta.

$$\begin{array}{r} \text{Una estimación para } 17 + 9 = 30 \\ \downarrow \quad \downarrow \\ 20 + 10 = 30 \end{array}$$

reagrupar: Usar el valor posicional para intercambiar una cantidad igual al expresar un número de otra forma.

$$\begin{array}{r} 2 \ 16 \quad (\text{Reagrupa 3 decenas y 6 unidades en 2 decenas y 16 unidades.}) \\ 4 \ 3 \ 6 \\ - 3 \ 2 \ 8 \\ \hline \end{array}$$

operaciones inversas: Operaciones que se cancelan entre sí.

$$8 + 5 = 13 \text{ y } 13 - 5 = 8.$$

resta: Una operación que indica la diferencia cuando todo o una parte se quita.

$$8 - 3 = 5$$

oración numérica: Una expresión que usa números y el signo =.

$$8 - 6 = 2$$

Actividad para el hogar

- Reúnan 3 grupos diferentes de 10 objetos pequeños (ej., monedas de 1 centavo, cacahuetes, botones) de la casa.
- Asignen un tipo diferente de objeto a cada valor posicional. Por ejemplo, las monedas de 1 centavo pueden usarse para las unidades, los cacahuetes para las decenas y los botones para las centenas.
- Formen números de dos y tres dígitos usando los objetos y practiquen la reagrupación de los objetos para restar.
- Pregunta: Si tengo 126 (1 botón, 2 cacahuetes y 6 monedas de 1 centavo) y quito 35 (3 cacahuetes y 5 monedas de 1 centavo), ¿cuánto me queda? Respuesta: 91 (9 cacahuetes y 1 moneda de 1 centavo).



Para los viajes

Practiquen operaciones básicas de resta. Resten los números que ven en las calles, casas, avisos y placas de los carros. Resten la cantidad de personas en un carro de la cantidad de personas en su carro.

Libros recomendados

Alice in Pastaland
de Alexandra Wright

Subtraction Action
de Loreen Leedy