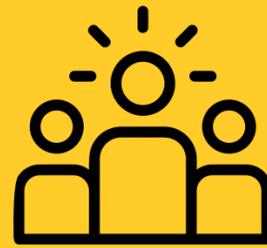


## I KNOW ABOUT ADDING WITHIN 100

I can add numbers up to 100! Help me practice what I know by watching me solve different addition problems that are less than or equal to 100. Watch me solve my equations and ask me questions such as: "That's so interesting, can you tell me why you added like that?" "I've never seen addition like that! Can you teach me your strategy?"

I might solve addition problems different than you do. My goal next year is to learn an efficient and accurate algorithm. Some examples of addition problems you might ask me to solve are:  $94 + 6$  (something to notice: Do I count up, do I make a ten, do I use a different strategy?)  $50 + 50$  (How do I add my 5 tens and 5 tens? Do I use what I know about  $5 + 5$  to help me?).



# 2ND GRADE FALL BREAK MATH FUN

Help me use the math I've learned so far this year in real-world scenarios



## I KNOW ABOUT SUBTRACTING WITHIN 100

I can subtract numbers within 100! Help me practice what I know by watching me solve different subtraction problems that are less than 100. Watch me solve my problems and ask me questions such as: "That's so interesting, can you tell me why you subtracted like that?" "I've never seen subtraction like that! Can you teach me your strategy?"

I might solve subtraction problems different than you do. My goal next year is to learn an efficient and accurate algorithm. Some examples of subtraction problems you might ask me to solve are:  $100 - 96$  (something to notice: Do I count back or do I use a strategy to take 96 away?)  $50 - 25$  (How do I take my tens and ones away from each other do I use what I know about  $25 + 25$  to help me?).

## I KNOW ABOUT SOLVING REAL-WORLD PROBLEMS WITHIN 100

I can use the strategies I know about adding within 100 to help me solve word problems. Here's a problem for me to try!

The bakery is making pies for upcoming holidays. They baked 37 pumpkin pies and 53 apple pies. How many pies did the bakery bake?

Watch as I solve. When I am done, ask me questions such as: "Why did you decide to put the pies together?, What does the number     represent in the problem?"

## I KNOW ABOUT SOLVING REAL-WORLD PROBLEMS WITHIN 100

I can use the strategies I know about adding and subtracting to solve problems about money. Here's a problem for me to try!

I have 75 cents to spend at the fair. I want to get a temporary tattoo that costs 48 cents. How much money will I have left to spend at the fair?

Watch as I solve. When I am done, ask me questions such as: "Why did you decide to take the 48 cents away? What does the number     represent in the problem?"



## LO QUE SÉ SOBRE SUMAR HASTA 100

¡Puedo sumar números hasta 100! Ayúdame a practicar lo que sé observando cómo resuelvo diferentes problemas de sumar que son menores o iguales a 100. Mírame cómo resuelvo mis ecuaciones y hazme preguntas como: "Eso es muy interesante, ¿puedes decirme por qué agregaste así?" "¡Nunca había visto una adición como esa! ¿Puedes enseñarme tu estrategia?"

Podría resolver problemas de sumar de manera diferente a como lo haces usted. Mi objetivo el próximo año es aprender un algoritmo eficiente y preciso. Algunos ejemplos de problemas de sumar que podría pedirme que resuelva son:  $94 + 6$  (algo a tener en cuenta: ¿Cuento, hago un diez, uso una estrategia diferente?)  $50 + 50$  (¿Cómo sumo mis 5 dieces y 5 decenas? ¿Uso lo que sé sobre  $5 + 5$  para ayudarme?).

## SÉ CÓMO RESOLVER PROBLEMAS DEL MUNDO REAL DENTRO DE 100

Puedo usar las estrategias que conozco sobre sumar dentro de 100 para ayudarme a resolver problemas con palabras. ¡Aquí hay un problema para que lo intente!

La panadería está haciendo pasteles para las próximas fiestas. Hornearon 37 pasteles de calabaza y 53 pasteles de manzana. ¿Cuántos pasteles horneó la panadería?

Mira cómo resuelvo. Cuando termine, hazme preguntas como: "¿Por qué decidiste sumar los pasteles?, ¿Qué representa el número \_\_ en el problema?"

## LO QUE SÉ SOBRE RESTAR HASTA 100

¡Puedo restar números hasta 100! Ayúdame a practicar lo que sé viéndome resolver diferentes problemas de restar que son menores de 100. Mírame cómo resuelvo mis problemas y hazme preguntas como: "Eso es tan interesante, ¿puedes decirme por qué restaste así?" "¡Nunca había visto una resta así! ¿Puedes enseñarme tu estrategia?"

Podría resolver problemas de restar de manera diferente a como lo haces tú. Mi objetivo el próximo año es aprender un algoritmo eficiente y preciso. Algunos ejemplos de problemas de restar que me podrías pedir que resuelva son:  $100 - 96$  (algo a tener en cuenta: ¿Cuento hacia atrás o uso una estrategia para quitar 96?)  $50 - 25$  (¿Cómo quito mis decenas y unidades entre sí, uso lo que sé sobre  $25 + 25$  para ayudarme?).

## SÉ CÓMO RESOLVER PROBLEMAS DEL MUNDO REAL DENTRO DE 100

Puedo usar las estrategias que conozco sobre sumar y restar para resolver problemas sobre el dinero. ¡Aquí hay un problema para que lo intente!

Tengo 75 centavos para gastar en la feria. Quiero hacerme un tatuaje temporal que cuesta 48 centavos. ¿Cuánto dinero me quedará para gastar en la feria?

Mira cómo resuelvo. Cuando termine, hazme preguntas como: "¿Por qué decidiste quitar los 48 centavos? ¿Qué representa el número \_\_ en el problema?"

# 2º GRADO DIVERSIONES DE MATEMÁTICA PARA LAS VACACIONES DEL OTOÑO

*Ayúdame a usar las matemáticas que he aprendido este año en problemas del mundo real*

