



# Unidad 3

Sumemos y restemos hasta 20

1



Lección 26

## ¿Cuál es la historia?

# Objetivo de aprendizaje

Resolvamos problemas-historia.

1



Encuentra mentalmente el valor de cada expresión.

- $15 - 10$
- $15 - 12$
- $16 - 10$
- $16 - 13$

1. Elena tenía 6 fichas.

Ella trajo más fichas.

Ahora tiene 18 fichas.

¿Cuántas fichas más trajo Elena?

Muestra cómo pensaste. Usa dibujos, números o palabras.

Ecuación: \_\_\_\_\_

2. Elena tenía 18 fichas.

Ella regaló algunas fichas.

Ahora tiene 6 fichas.

¿Cuántas fichas regaló Elena?

Muestra cómo pensaste. Usa dibujos, números o palabras.

Ecuación: \_\_\_\_\_

Compartamos nuestras ecuaciones para cada problema.

- ¿Qué observan sobre la ecuación que se usó para resolver cada problema?
- ¿Por qué el número desconocido es el mismo en todas las ecuaciones?

Resuelvan el problema-historia con su pareja y hagan un póster para mostrar cómo lo resolvieron. Asegúrense de incluir las ecuaciones que usaron. Si pueden resolver el problema de más de una forma, muestren las distintas formas y las ecuaciones.

## Problema-historia 1

Han tiene algunos lápices.

Él compra 9 lápices en la tienda de arte.

Ahora tiene 15 lápices.

¿Cuántos lápices tenía Han al principio?

## Problema-historia 2

Han tiene 15 lápices.

Él les da algunos lápices a sus amigos.

Ahora tiene 9 lápices.

¿Cuántos lápices les dio Han a sus amigos?

## Problema-historia 3

Han tiene 9 lápices.

Él compra más lápices en la tienda de arte.

Ahora tiene 15 lápices.

¿Cuántos lápices compró en la tienda de arte?

## Problema-historia 4

Han tiene 15 lápices.

Él les da 9 lápices a sus amigos.

¿Cuántos lápices tiene Han ahora?

Muestra cómo pensaste. Usa dibujos, palabras o números.

Ecuación: \_\_\_\_\_

¿Qué observan sobre las ecuaciones que este grupo usó en los distintos problemas?





Hemos hecho muchas restas usando distintos métodos. Cuéntenle a su pareja algo nuevo que hayan aprendido sobre la resta.

This slide deck is copyright 2021 by Kendall Hunt Publishing, <https://im.kendallhunt.com/>, and is licensed under the Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International License ([CC BY-NC 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/)).

All curriculum excerpts are under the following licenses:

IM K–5 Math™ is copyright 2021 by Illustrative Mathematics®. It is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 International License ([CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)).

This material includes public domain images or openly licensed images that are copyrighted by their respective owners. Openly licensed images remain under the terms of their respective licenses. See the image attribution section for more information.

The Illustrative Mathematics® name and logo are not subject to the Creative Commons license and may not be used without the prior and express written consent of Illustrative Mathematics®.