

Grado 3 Unidad 1

Lección 8

CC BY 2021 Illustrative Mathematics®

Unit 1 Lesson 8: Más preguntas sobre gráficas de barras con escala

WU Conversación numérica: Sumas repetidas (Warm up)

Student Task Statement

Encuentra mentalmente el valor de cada expresión.

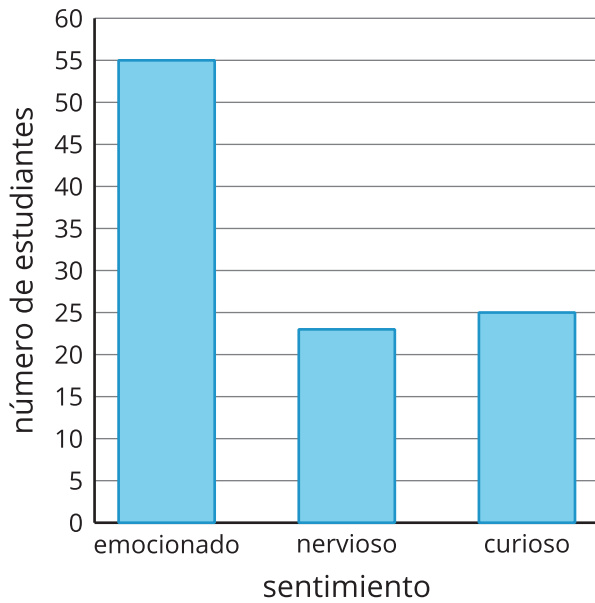
- $2 + 2 + 2 + 2 + 2$
- $2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2$
- $5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5$
- $5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5$

1 Nuevo año escolar

Student Task Statement

A un grupo de estudiantes le preguntaron: “¿Cómo te sientes con el nuevo año escolar?”. Sus respuestas se muestran en esta gráfica de barras:

Sentimientos por el nuevo año escolar



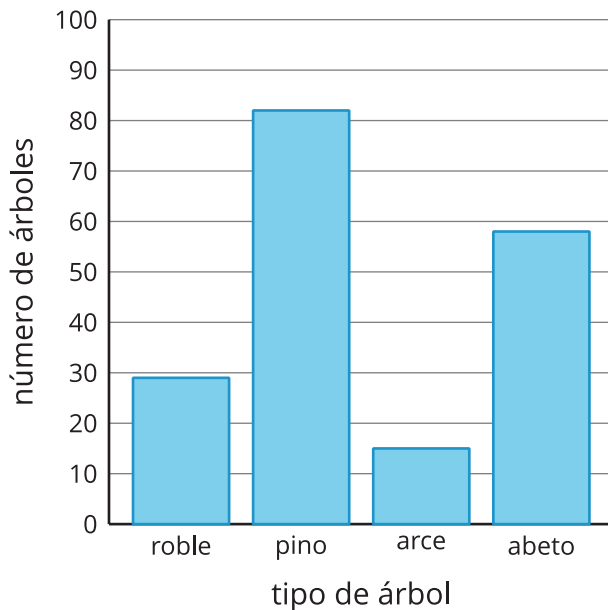
¿Cuántos estudiantes más están emocionados que nerviosos o curiosos por el nuevo año escolar?

2 Usemos gráficas de barras para resolver problemas

Student Task Statement

La gráfica de barras muestra cuántos árboles de cada tipo vio Clare camino a casa. Usa la gráfica para responder las preguntas. Muestra cómo pensaste. Usa expresiones o ecuaciones.

Árboles que vi camino a casa



1. ¿Cuántos pinos más que abetos vio Clare?
2. ¿Cuántos pinos más que robles o arces vio Clare?

-
3. ¿Cuántos robles menos que pinos vio Clare?
 4. ¿Cuántos arces o robles menos que abetos vio Clare?