## Unit 8 Lesson 7: Grafiquemos y respondamos

### WU Observa y pregúntate: Gráfica (Warm up)

#### Student Task Statement

¿Qué observas? ¿Qué te preguntas?



### 1 Dibujemos una gráfica de barras con escala

#### Student Task Statement

Con tu grupo, crea una gráfica de barras con escala que represente los datos de tu encuesta. Cuando hagas tu gráfica, piensa en:

* lo que representa cada unidad de la gráfica
* qué tan altas serán la barra de la categoría más popular y la barra de la categoría menos popular
* el título y las marcas que vas a usar

### 2 Hagamos y respondamos preguntas

#### Student Task Statement

1. Completa estas frases para escribir preguntas que se puedan responder usando tu gráfica de barras.
	1. ¿Cuántos estudiantes más prefieren \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
	* que \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ?
	1. ¿Cuántos estudiantes menos prefieren \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ que
	* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ?
	1. ¿Cuántos estudiantes más prefieren \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ o
	* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ que \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ?
2. Usa la gráfica de tu compañero para responder sus preguntas. Muestra o explica tu razonamiento.
* Respuestas a las preguntas de la gráfica de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_:



© CC BY 2021 Illustrative Mathematics®