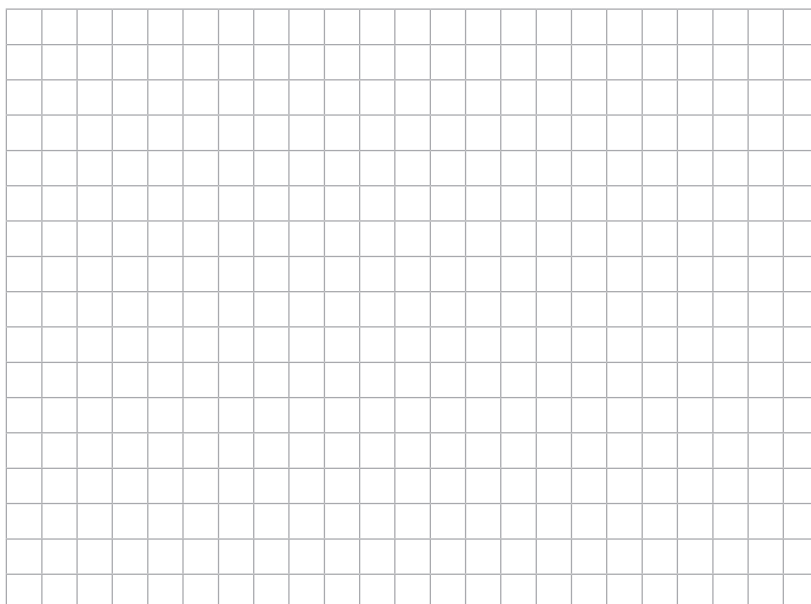


- 2** Se le preguntó a un grupo de estudiantes cuál es la actividad que prefieren realizar durante su tiempo libre y los resultados fueron los siguientes:

¿Qué prefieres hacer en tu tiempo libre?	
Pasatiempo	Frecuencia
Jugar videojuegos	9
Hacer deporte	12
Estar con amigos y amigas	15
Otro	6

- a. Construye un pictograma con escala teniendo en cuenta que cada símbolo debe representar a 3 estudiantes.



• Recuerda que

Para construir un pictograma debes considerar:

- Título
- Categorías
- Ícono
- Escala

- b. ¿Cuántos estudiantes contestaron la encuesta?

- c. ¿Es correcto concluir que el pasatiempo preferido por los estudiantes es el deporte?, ¿por qué?

- d. ¿Crees que los pasatiempos hubiesen cambiado si, en vez de encuestar a estudiantes, se hubiese encuestado a adultos? Justifica tu respuesta.

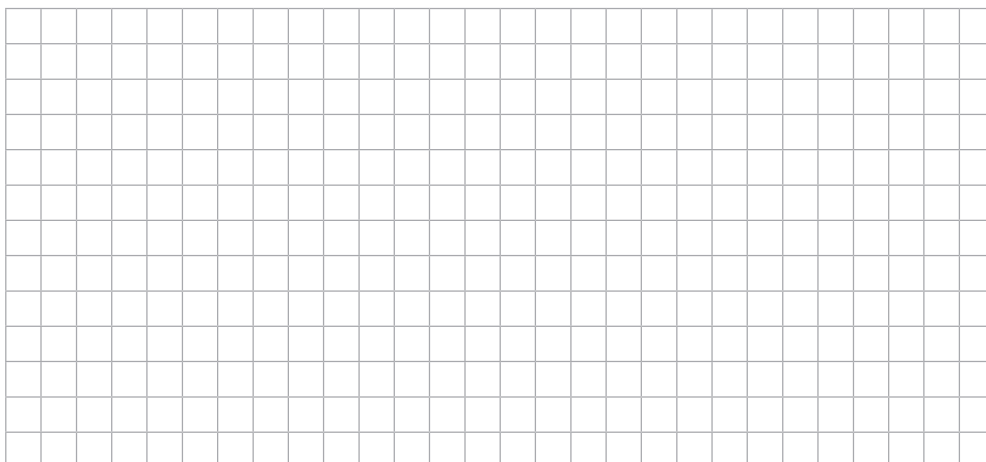
- 3** Se realizó una encuesta a un grupo de niños y niñas para conocer el género literario que prefieren. Los resultados obtenidos fueron los que siguen.



- a. Organiza las respuestas en la tabla.

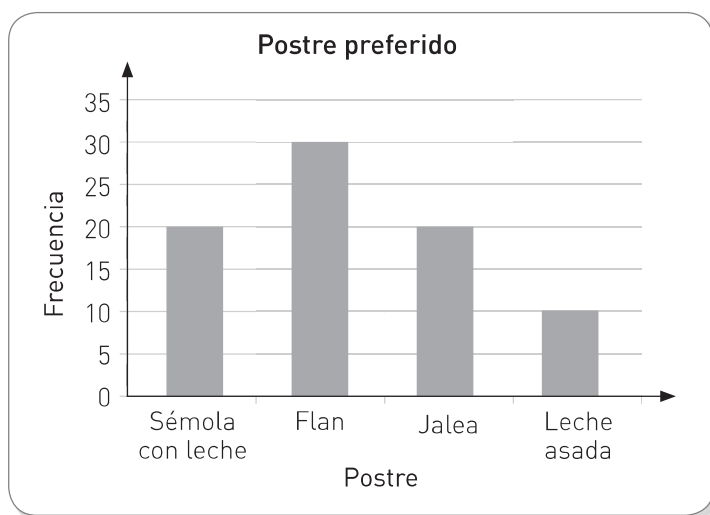
Género literario preferido para la compra de nuevos libros		
Género literario	Conteo	Frecuencia

- b. Construye un gráfico de barra simple con la información de la tabla. No olvides incluir un título, los ejes, las categorías y definir la escala.



- ¿Qué conclusiones se pueden extraer de la encuesta realizada? Comenta con un compañero o compañera.

- 4** La administradora de un casino realizó una encuesta entre sus clientes sobre sus preferencias. Los resultados son los siguientes:



- ¿Cuál fue el postre que tuvo más preferencias?

- ¿Cuál fue el postre que obtuvo menos preferencias?

- ¿Cuántos clientes fueron encuestados?

- Si en el casino hay un total de 120 clientes, ¿se encuestó a todos o solo a una parte de ellos?

- Maite afirma que menos de la mitad de los clientes encuestados les gustan los postres elaborados con leche. ¿Está en lo correcto?, ¿por qué?

- ¿Qué puedes concluir a partir de la información del gráfico?

- ¿Cómo comunicarías al resto de tus compañeros y compañeras las conclusiones obtenidas? Justifica tu respuesta.
