

Gráficas de 360° o circulares

Las **gráficas de 360° o circulares** se usan para representar datos cualitativos que, al clasificarse, se conocen como *categorías*. Cada región sombreada, llamada también sector circular, se usa para mostrar la proporción que corresponde a cada categoría.

En una gráfica circular, las categorías no se ordenan, pues lo relevante es mostrar el porcentaje o proporción que representan para compararlo e interpretarlo.

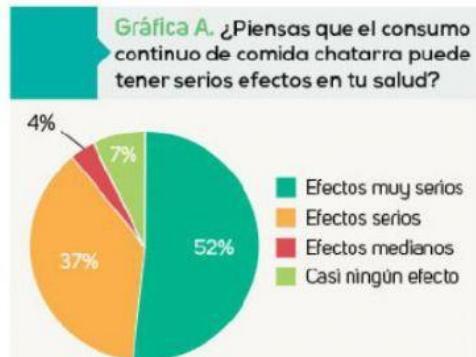
¿Qué aprendimos?

1. Analicen las gráficas y contesten lo que se solicita.

La gráfica A muestra los resultados de una encuesta realizada por una asociación a 550 alumnos de primero de secundaria sobre el consumo de comida chatarra y sus efectos en su salud.

- ¿Cuál es la tendencia en cuanto a los efectos en la salud por el consumo de comida chatarra? _____

- ¿Se puede afirmar que la minoría (es decir, 7% de los encuestados) percibe que el consumo de la comida chatarra no tiene "casi ningún efecto" en la salud? Expliquen.



2. En la gráfica B se muestran los resultados de un estudio realizado en la escuela de Isabel, sobre algunas de las razones por las cuales los estudiantes se sienten discriminadas.

- ¿Cuál es la razón más frecuente por la que los encuestados se sienten discriminados? _____

- ¿Y la menos frecuente?

- ¿Qué porcentaje de mujeres se siente discriminada por el simple hecho de ser mujer? _____

