

2. Analiza la información y responde.

En enero de 2010, la gasolina Magna costaba \$7.88 y en enero de 2017, \$15.99.

- a) ¿Aumentaron en la misma proporción el precio de la gasolina y el salario mínimo de 2010 a 2017? no, la gasolina aumento mas
- b) Argumenta tu respuesta. porque se dividen las cantidades de mayor a menor

3. Reúnete con dos o tres compañeros para trabajar en equipo. Hagan lo que se indica.

- a) Investiguen datos numéricos que varíen respecto al tiempo de algún tema que sea de su interés o que consideren relevante, por ejemplo:
- peso promedio de un bebé durante sus primeros meses de vida;
  - cantidad de goles anotados por un futbolista durante los últimos años;
  - promedio de temperatura ambiental en su localidad para las cuatro temporadas del año;
  - cotización del euro a lo largo del mes;
  - población mundial durante las últimas décadas;
  - medallas ganadas por un país en las últimas ediciones de las Olimpiadas;
  - ...
- b) Con los datos que investiguen, elaboren en su cuaderno una gráfica de línea y redacten un texto que resuma lo mostrado en la gráfica.
- c) Presenten al grupo los resultados de su investigación.

## DESCUBRO MÁS

¿En qué porcentaje aumentó el precio de la gasolina de 2010 a 2017? ¿En qué porcentaje aumentó el salario mínimo en ese periodo?

## Taller de matemáticas

1. La tabla muestra el pronóstico de temperatura en una ciudad para diferentes horas del día.

Hora	2:00	5:00	8:00	11:00	14:00	17:00	20:00	23:00
Temperatura	14°	12°	15°	25°	30°	29°	21°	16°

- a) Elabora una gráfica de línea con los datos de la tabla.



- b) Redacta, en tu cuaderno, un texto que resuma lo mostrado en tu gráfica.

TIC  
MÁS

Investiga cómo hacer gráficas de línea en una hoja de cálculo. Usa la herramienta para crear una gráfica de línea sobre algún tema de tu interés y preséntala al resto del grupo.