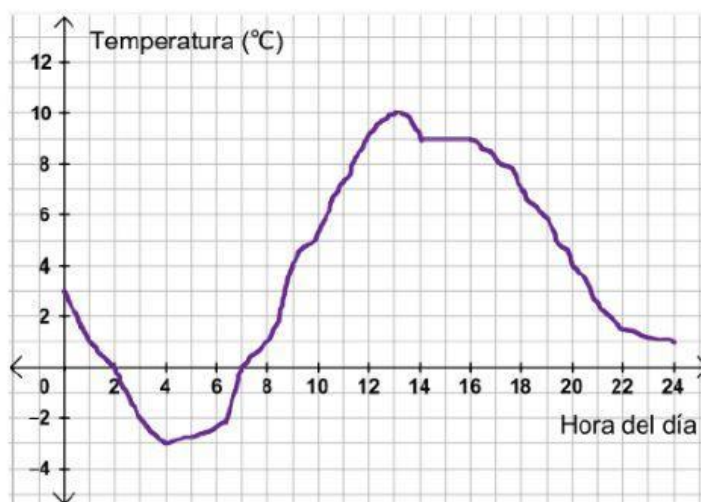




INTERPRETACIÓN DE GRÁFICOS

- 1) El 21 de julio de 2018, en un observatorio meteorológico de Bariloche, se decidió estudiar la temperatura en la ciudad durante el día completo, comenzando a las 0 horas. El siguiente gráfico muestra los registros de temperatura realizados en función del tiempo.



- ¿Qué temperatura se registró a las 3 horas?
- ¿Y a las 18 horas?
- ¿En qué momentos se registró una temperatura de 0 °C?
- ¿En qué tramo del día la temperatura se mantuvo constante?
- ¿En qué momentos se registró la máxima temperatura?
- ¿Qué temperatura se registró a las 4 horas del día?

2 °C bajo cero

7 °C

9 horas; a la 1 y a las 2

10 °C

A las 2 y 7 horas

2 °C bajo cero

3 °C bajo cero

13 horas

A las 3 horas

3 °C

Entre las 14 y 16 horas



- 2) Clara estaba haciendo unos arreglos en su casa y necesitaba pasar por una ferretería a buscar algunos materiales. Como ese día estaba en la casa de su amiga Ayelén, decidió salir desde allí hasta el negocio más cercano. Ambas amigas viven sobre la misma avenida, que cuenta con varias ferreterías. El siguiente gráfico muestra la distancia de Clara hasta su casa en función del tiempo transcurrido desde que salió de la casa de Ayelén:



- a) ¿A qué distancia de su casa se encontraba Clara a los ... 5 minutos?
- ... 27 minutos?
- ... 33 minutos?
- b) ¿A qué distancia de la casa de Clara está la casa de Ayelén?
- c) Durante el recorrido, ¿en qué momentos Clara se encontraba a 800 metros de su casa?
- d) La primera ferretería que visitó estaba cerrada. Esperó un momento pero no llegó nadie. ¿A qué distancia de la casa de Ayelén estaba este negocio?
- e) Luego, siguió caminando para buscar otra ferretería. La siguiente parada fue en una que quedaba más lejos. Sacó un número pero cuando la atendieron le dijeron que no tenían lo que ella estaba buscando. ¿Cuánto tiempo estuvo en total en ese negocio?



- 3) El siguiente gráfico representa una excursión en micro de un grupo de estudiantes, reflejando el tiempo (en horas) y la distancia al colegio (en kilómetros). Completa los espacios en blanco, ya sea escribiendo tus respuestas o seleccionando la correcta

- a) El tiempo es considerado la variable
- b) La distancia es la variable
- c) ¿A cuántos Km estaba el lugar que visitaron?

Rtpa: El lugar estaba a Km

- d) ¿Cuánto tiempo duró la visita al lugar?

Rtpa: La visita duró horas

- e) A la vuelta realizaron una parada para merendar ¿cuánto duró esa parada?

Rtpa: La merienda duró horas

- f) ¿Cuánto duró la excursión completa? (ida y vuelta)

Rtpa: La excursión duró horas

