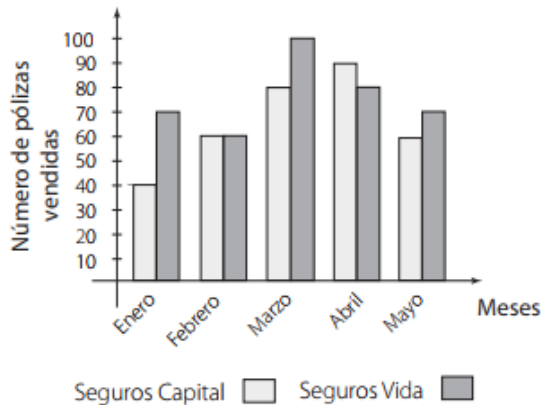


Actividad 1 de matemáticas. Cuarto periodo. 5B

Nombre _____

1. Responde las preguntas mostradas a continuación utilizando la figura de diagrama de barras.

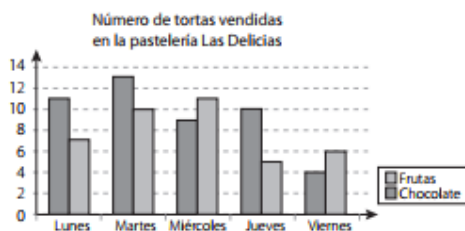
La siguiente gráfica de doble barra presenta el número de pólizas de seguro de vida vendidas durante los primeros cinco meses del año por Seguros Capital y Seguros Vida.



- ¿Cuántas pólizas vendió Seguros Capital? _____
- ¿Cuántas pólizas vendió Seguros Vida? _____
- ¿Cuál de las dos compañías vendió más pólizas? _____
- ¿En qué mes Seguros Capital vendió más que Seguros Vida? _____
- ¿Cuál fue el mes de mayor venta en Seguros Vida? _____

2. Marca con una x la respuesta correcta

Observa el diagrama de barras.



Los días en los cuales se vendieron más tortas de frutas que de chocolate, fueron:

- lunes, martes y jueves.
- miércoles y viernes.
- lunes, miércoles y viernes.
- jueves y viernes.

3. Completa de forma correcta los espacios en blanco con las fracciones mostradas

Cada uno de los integrantes de un grupo de niños escoge practicar un deporte; 5 escogen fútbol, 6 tenis, 7 ajedrez y 2 ningún deporte.

Calcula la probabilidad de escoger al azar:

Un futbolista

Un tenista

Un ajedrecista

Un no deportista

4. Completa las frases con las palabras correctas

- En un diagrama de doble barra se dos de .
- Para diferenciar las barras que corresponden a uno y otro conjunto se usa un para cada uno.
- En cada caso la de las corresponde con la de elementos que se representan.

conjuntos

barras

datos

cantidad

color

altura

comparan

5. En un salón de clase se registraron los pesos en kilogramos de 25 estudiantes. Calcula la moda, mediana y media aritmética

40 40 42 43 42 40 44
43 44 42 41 40 44 46
40 45 43 44 41 40 44
46 45 41 42