

Actividad Acumulativa
Contenido: Estadística

I. En cada definición coloca el número que corresponde al gráfico que está definiendo.

Tipo de gráficos
1. Gráficos de Barra
2. Gráficos de Línea
3. Gráficos Circular
4. Histograma

Definición	
	Este tipo de gráficos se utilizan para saber como se comporta una variable respecto a un todo. Cada sector representa un valor de la variable en porcentaje.
	Está formado por barras continuas, donde cada una representa un intervalo. Permite expresar valores que se encuentran agrupados.
	Se utiliza para comparar variables cuantitativas o cualitativas. Este tipo de gráfico puede ser simple o múltiple.
	Permite comunicar información referida a valores numéricos que varían en el tiempo.

II. Observa el gráfico y coloca su nombre

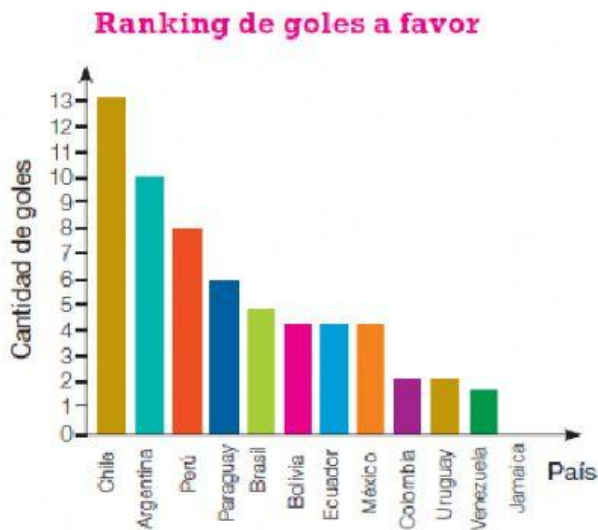








III. Observa los gráficos y contesta las preguntas.



Este es un gráfico con el ranking de goles a favor en un Campeonato de fútbol durante el año 2015.

¿Qué equipo logró mayor cantidad de goles a favor?

¿Qué equipo logró menor cantidad de goles a favor?

¿Cuántos países participaron del campeonato de fútbol?

¿Hay países que hayan obtenido la misma cantidad de goles a favor? ¿Cuáles?



En el gráfico se presentan los días de inasistencia de los trabajadores de una empresa durante el primer semestre.

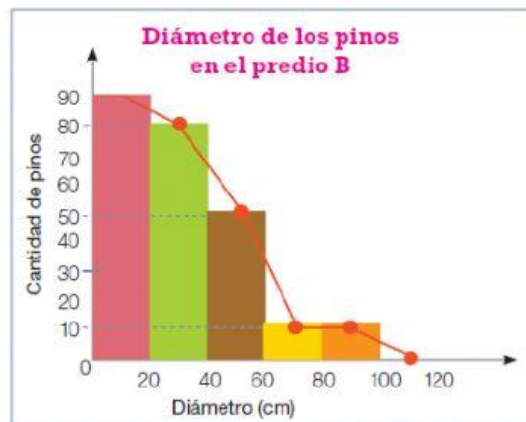
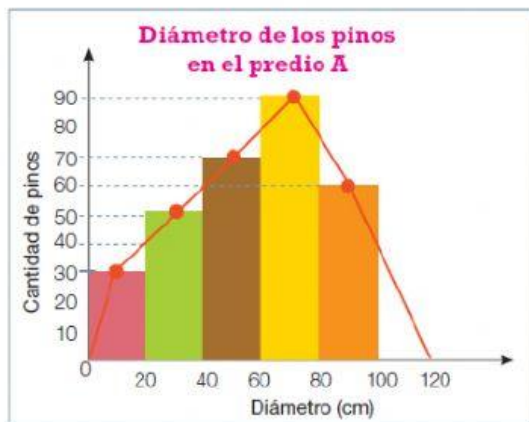
¿Cuál es la variable representada en el gráfico?

¿Cuántos días faltaron los trabajadores durante el primer semestre del año?

¿Entre qué meses consecutivos hubo un mayor aumento en la inasistencia?

¿Durante qué mes se observó la mejor asistencia?

Los siguientes gráficos presentan los diámetros de los Pinos, en dos predios forestales.



¿En cuál de los dos predios hay más pinos con un diámetro superior a 80 cm?

¿En cuál de los dos predios hay más pinos con un diámetro inferior a los 80 cm?

Si debieses cortar pinos que tienen menos de 60 cm de diámetro. ¿Cuántos pinos deberías cortar?

