

Tipos de gráficas (Parte 1)

Gráficas de barras

Las **gráficas de barras** muestran conjuntos de datos que se pueden contar. Cuando una gráfica es de doble barras, **compara dos conjuntos de datos similares que se pueden contar**.



Observa la gráfica de doble barra y responde.



¿Cuántos niños hay?

¿Cuál deporte prefieren más las niñas?

¿Cuántos niños y niñas hay?

¿Cuántas niñas prefieren más baloncesto que fútbol?

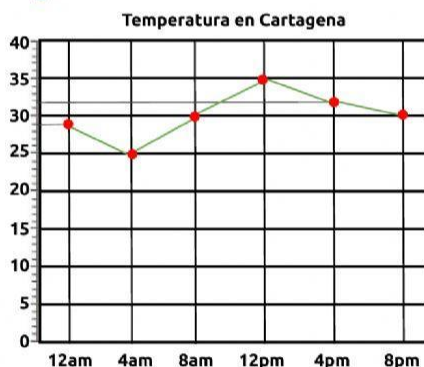
¿Cuántos niños prefieren más fútbol que voleibol?

Gráficas lineales

Las **gráficas lineales** usan puntos conectados por segmentos de recta para representar datos que cambian en el tiempo.



Observa la gráfica lineal y responde.



¿A qué hora se registró la temperatura más alta?

¿A qué hora se registró la temperatura más baja?

¿Cuál era la temperatura a las 4pm?

¿Cuál fue la diferencia entre la temperatura de las 12am y las 12pm?

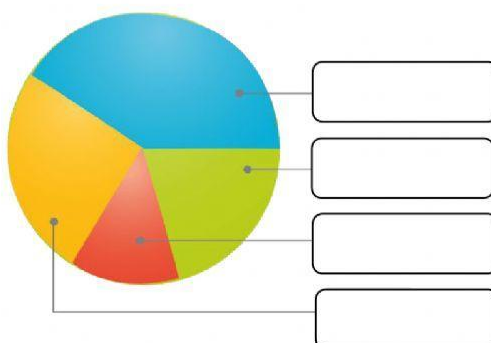
¿Cuánto más baja era la temperatura de las 4am que la de las 4pm?

Gráficas circulares

Las **gráficas circulares** representan un total de un conjunto de datos y muestran con diferentes colores qué parte del total corresponde a cada porción.



Arrastra cada fruta al color que representa su preferencia de un total de 100 encuestados.



Mango (10)

Pera (25)

Uva (20)

Fresa (45)