

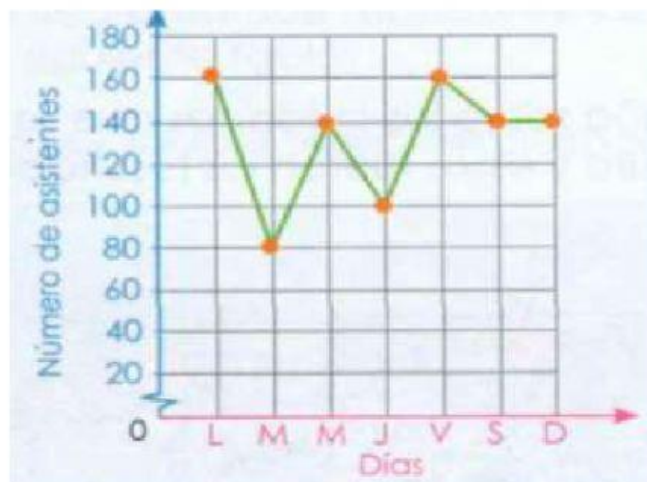


## **DEMOSTRAMOS LO APRENDIDO EN** **GRÁFICOS POLIGONALES**



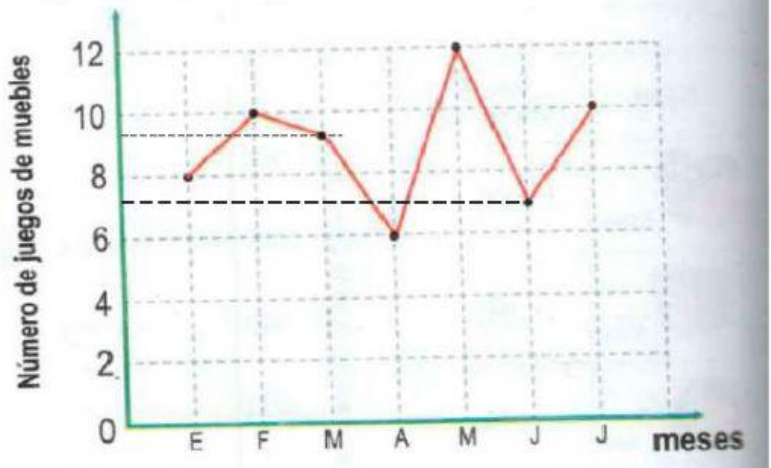
- ❖ El siguiente gráfico poligonal muestra el número de asistentes al zoológico en una semana, con esta actividad se busca promover más ingresos para ayudar a construir un mejor Perú para todos y todas.

**Número de asistentes al zoológico en una semana**



1. ¿Cuántos niños asistieron el día martes?  
a) 70 niños      b) 90 niños      c) 80 niños
2. ¿Cuáles fueron los días de mayor concurrencia al zoológico?  
a) lunes y viernes      b) lunes y sábado      c) viernes y domingo
3. ¿Cuántos niños asistieron los tres primeros días?  
a) 400 niños      b) 380 niños      c) 920 niños
4. ¿Cuántos niños más asistieron el sábado que el jueves?  
a) 40 niños más      b) 20 niños más      c) 50 niños más
5. ¿Cuántos niños asistieron al zoológico en total?  
a) 820 niños      b) 950 niños      c) 920 niños
6. ¿Cuántos niños asistieron el fin de semana?  
a) 270 niños      b) 280 niños      c) 180 niños

- ❖ La familia de Diego tiene una carpintería y para salir a adelante se dedica a la producción de juegos de muebles. A continuación, el gráfico poligonal muestra la producción de juegos de muebles en la carpintería de su padre durante 7 meses.



1. ¿En qué mes se trabajó más juegos de muebles?  
a) en mayo                      b) en abril                      c) en enero
2. ¿En qué mes se trabajó menos juegos de muebles?  
a) en agosto                      b) en abril                      c) en enero
3. ¿En qué mes se trabajaron 7 juegos de muebles?  
a) en mayo                      b) en julio                      c) en junio
4. ¿Cuántos juegos de muebles se trabajaron menos en abril que en julio?  
a) 4 juegos muebles    b) 6 juegos de muebles    c) 5 juegos de muebles
5. ¿Cuántos juegos de muebles se trabajó durante los 7 meses?  
a) 65                                  b) 64                                  c) 62
6. ¿Cuántos juegos de muebles se hicieron los tres primeros meses?  
a) 28                                  b) 27                                  c) 30



**Recuerda: La matemática es llave y puerta de la ciencia.**

Roger Bacon.