

Organizamos nuestras preferencias



- 1 Por inicio del año escolar, las estudiantes y los estudiantes de cuarto grado de las secciones A, B y C saldrán de paseo para fortalecer lazos de compañerismo. Ellos deberán elegir solo una de tres opciones. Después de realizar una encuesta, los resultados se organizaron en la siguiente tabla:



Lugar para salir de paseo	Frecuencia (número de estudiantes)
Zoológico	50
Club campestre	20
Parque de diversiones	30
Total	

a. Respondan.

- ¿Cuántos estudiantes prefieren ir al zoológico?
- ¿Cuántos estudiantes prefieren ir al club campestre?
- ¿Cuántos estudiantes fueron encuestados?

- b. Las estudiantes y los estudiantes presentaron la información de la tabla en un gráfico de barras. Ayúdenlos a completarlo y pinten con color rojo la barra que tenga la mayor frecuencia.





c. Luego de elaborar el gráfico anterior, **respondan**.

- ¿Cuántos estudiantes más prefieren ir al parque de diversiones que al club campestre? _____.
- ¿Cuántos estudiantes más prefieren ir al zoológico que al parque de diversiones? _____.
- ¿A qué lugar prefieren ir las estudiantes y los estudiantes de cuarto grado? ¿Por qué?

El dato que presenta mayor frecuencia es conocido como "moda".





2 El siguiente gráfico muestra el consumo de frutas a la hora del recreo de las estudiantes y los estudiantes de la I. E. Antonio Raimondi. **Observa** el gráfico de barras. Luego, **responde**.

Consumo de frutas en el recreo



- ¿Cuál es la fruta que menos consumen? ¿Por qué?

- ¿Qué fruta es la más consumida? ¿Por qué?

- ¿Cuál es la moda en el grupo de datos? _____.