

## LECTURA E INTERPRETACIÓN DE DATOS

**Objetivo:** Leer e interpretar tablas, pictogramas y gráficos de barras simple.

### I. Responde.

La tabla muestra los resultados de una votación para elegir presidente o presidenta de un curso, donde cada **X** representa un voto.

| Candidato(a) | Cantidad de votos       |
|--------------|-------------------------|
| Daniela      | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX |
| Jorge        | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  |
| Ana          | XXXXXXXXXX              |
| Valentina    | XXXXXXXXXXXXXX          |

¿Cuántos votos más que Valentina obtuvo Jorge?

### II. Completa.

El pictograma representa la colección de libros que hay en cuatro bibliotecas, las que se han anotado como A, B, C y D. Observa el pictograma y completa la tabla:

| Cantidad de libros de cuatro bibliotecas |                                                                                     |                                                                                                             | Biblioteca | Número de libros |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|
| Biblioteca A                             |  |  representa 1.000 libros | A          |                  |
| Biblioteca B                             |  |                                                                                                             | B          |                  |
| Biblioteca C                             |  |                                                                                                             | C          |                  |
| Biblioteca D                             |  |                                                                                                             | D          |                  |

III. Usa los datos del gráfico de barras para completar la información de la tabla.

**VOTOS PARA LAS RAZAS DE PERROS FAVORITAS**

| Raza       | Número de votos |
|------------|-----------------|
| Poodle     |                 |
| Gran Danés |                 |
| Dálmata    |                 |
| Collie     |                 |



#### IV. Responde.

Teresa debe completar con dibujos de caritas el siguiente pictograma, que representa los animales favoritos de los estudiantes de un 3º básico.

|           |  |
|-----------|--|
| Perros    |  |
| Gatos     |  |
| Caballos  |  |
| Hámsteres |  |

Se sabe que hay 20 estudiantes que prefieren a los gatos.

¿Cuántas caritas debe dibujar Teresa en la fila de los gatos?



#### V. A partir del siguiente gráfico, responde las preguntas.

1) La cantidad de helados vendidos el día lunes en un determinado colegio se presenta en el siguiente pictograma:



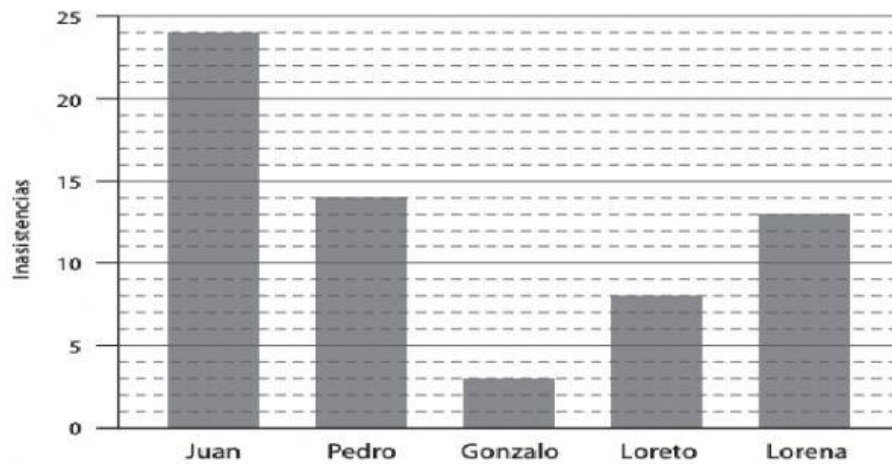
a) ¿Cuántos helados de chocolate se vendieron?

b) ¿Cuántos helados más de vainilla que de chocolate se vendieron?

c) ¿Cuántos helados se vendieron en total?

2)

### INASISTENCIA A CLASES



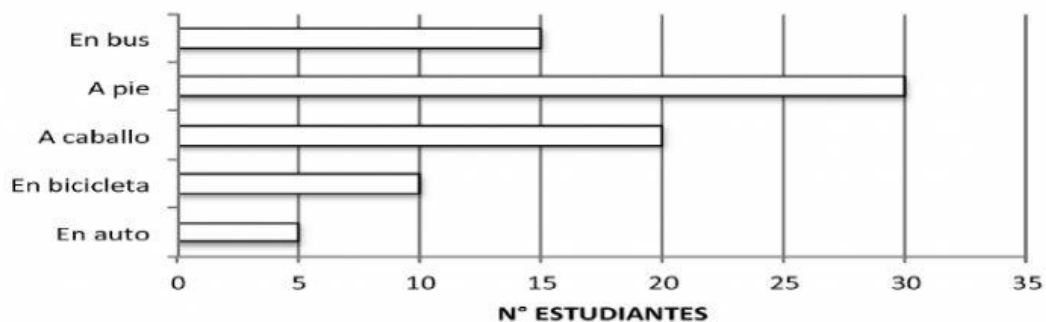
a) ¿Cuántos días ha faltado Pedro?

b) ¿Cuántos días ha faltado Loreto más que Gonzalo?

c) ¿Quién es el estudiante con menos inasistencias?

3.- Se realizó una encuesta a los estudiantes de 4° básico del colegio y la información se muestra en el siguiente gráfico.

### TRASLADO A LA ESCUELA



a) La mayoría de los estudiantes se traslada en:

b) En total los estudiantes de 4° básico del colegio son: