

## Guía de Matemática 6° básico

1. La colección de libros que hay en la biblioteca, se ve representada en el siguiente pictograma, en

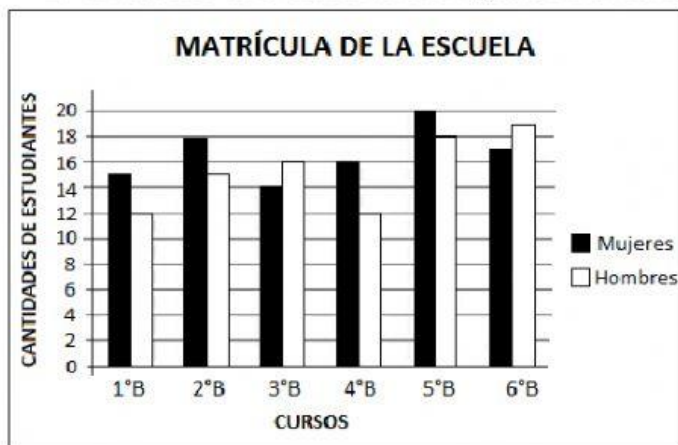
dónde cada  representa 5 libros.



Según la información entregada en el pictograma responda:

- En total hay \_\_\_\_\_ libros de Matemática.
- Hay la misma cantidad de libros de Inglés que de \_\_\_\_\_,
- Los libros de ciencias son \_\_\_\_\_ menos que los de Literatura.
- ¿Cuántos libros hay que comprar de Arte para que iguale a la cantidad de Poesía?
- Si se compran 10 libros de Inglés, ¿Cuántos libros habrán ahora? \_\_\_\_\_

2. El inspector de la escuela lleva el registro de la matrícula de los cursos en el siguiente gráfico.



Completa:

- a) La mayor diferencia entre mujeres y hombres está en el curso.....
- b) En la mayoría de los cursos hay más..... que.....
- c) El curso que tiene más mujeres es.....
- d) El curso que tiene más hombres es.....
- e) El curso que tiene más estudiantes es.....

3. La altura de los niños de una clase viene representado en el siguiente diagrama de tallo y hoja.

tallo		Hoja
15		2
15		5 7 9
16		1 2 2 3 4
17		0 4 4

Observando el diagrama responda:

- a) ¿Cuántos niños son en total? .....
- b) ¿Cuál es la estatura más alta? .....
- c) ¿Cuál es la moda (frecuencia o se repite más)? .....