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**.

Categoría de libros	Libros
Poesía	
Historia	
Literatura	
Arte	
Matemática	
Ciencias	
Inglés	

Según la información entregada en el pictograma responda:

a) En total hay _____libros de Matemática.

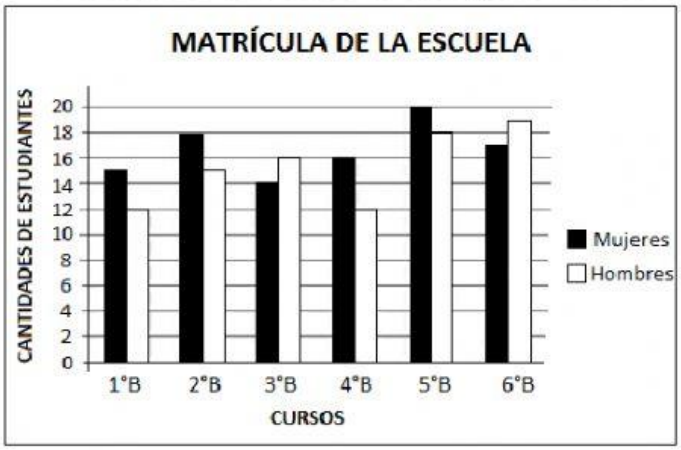
b) Hay la misma cantidad de libros de Inglés que de _____,

c) Los libros de ciencias son _____ menos que los de Literatura.

d) ¿Cuántos libros hay que comprar de Arte para que iguale a la cantidad de Poesía?

e) 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)? .....