

Aluno(a) ● ● ● _____

Professor(a) _____
MEURA

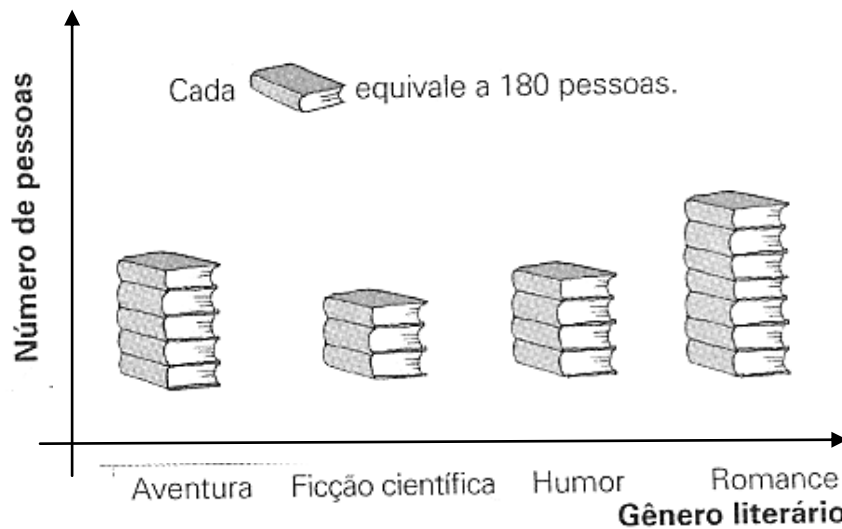
Ano _____
4°

Data _____
13/03/18

PLANTÃO DE MATEMÁTICA- I BIMESTRE

1. Uma bibliotecária fez um pesquisa para saber quais os gêneros literários preferidos pelos frequentadores da biblioteca. **Observe** o resultado no gráfico:

GÊNERO LITERÁRIO PREFERIDO



Fonte: *Aprender Juntos Matemática - Roberta Taboada- Ângela Leite - 4º Ano - São Paulo - Edições SM, 2010.*

a) Cada livro do gráfico equivale a **quantas** pessoas?

b) **Quantas** pessoas preferem cada um dos gêneros literários?

Aventura _____ Ficção científica _____

Humor _____ Romance _____

c) Se cada pessoa escolheu apenas um gênero literário, **quantas** pessoas foram consultadas no total?

Operação

Resposta: _____

c) A biblioteca era frequentada por 6 000 usuários quando foi realizada essa pesquisa. De acordo com a resposta anterior, **quantas** pessoas não responderam à pesquisa?

Operação

Resposta: _____

d) **Quantos** livros de romance foram escolhidos a mais que os livros de aventura?

Operação

Resposta: _____

2- Agora, **compare** as quantidades **utilizando os sinais < , > e =**.

- a) $6 \times 6 =$ _____ $4 \times 8 =$
 - b) $1 \text{ D m} + 8\text{c} + 9 \text{ u}$ _____ 1 d m .
 - c) 4500 Kg _____ 45.000 Kg
 - d) 8456 u _____ 8654 u
 - e) 5 placas _____ 50 barras
 - f) 2400min. _____ 4 h
-

3- **Complete** as tabelas:

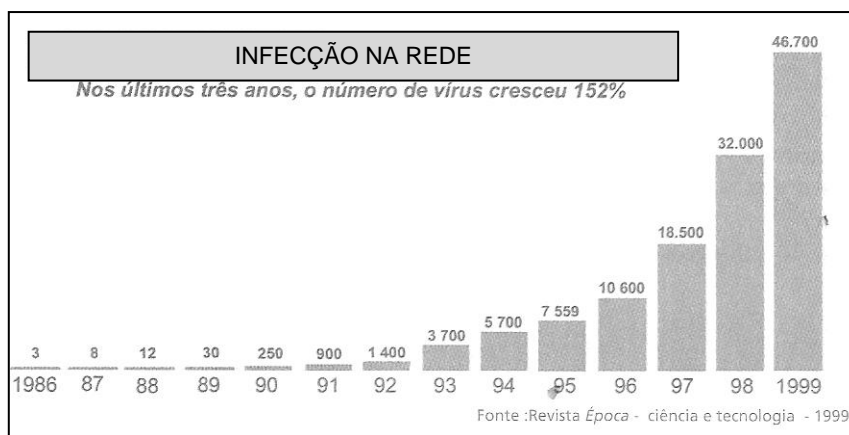
a) Há 10 brinquedos em uma caixa

Número de caixas	Quantidade de brinquedos
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	

b) Um livro custa 100 reais

Quantidade de livros	Valor em reais
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

4. Você consegue imaginar uma infecção em uma rede de computadores? Então veja os dados no gráfico. Ele mostra o quanto cresceu o número de “vírus” nos computadores numa determinada época.



4.1. Agora, **faça** o que se pede com as quantidades do gráfico:

a) **REPRESENTE** a quantidade do ano de 1997 no quadro de valores e lugares e complete as afirmativas.

2ª classe (dos milhares)			1ª classe (das unidades)		
6ª ordem	5ª ordem	4ª ordem	3ª ordem	2ª ordem	1ª ordem
Centena de milhar	Dezena de milhar	Unidade de milhar	Centena	Dezena	Unidade

b) **Complete** as informações abaixo, usando os dados do gráfico:

*Esse numeral tem _____ ordens e _____ classes.

*O nome da classe completa é _____ e da classe incompleta é _____.

*A ordem de grandeza desse numeral é _____

* O valor do algarismo que ocupa a ordem da unidade de milhar é _____

b) Agora escreva as quantidades cujas ordens de grandeza sejam a s unidades de milhares _____.

c) Arredonde a quantidade do ano de 1995 para a centena mais próxima e para a dezena mais próxima: _____

d) Qual é o nome da 5ª ordem? _____

Confira cada cálculo e registro de escrita!