

Folha de Cálculo MS Excel

Grupo 1

Abre uma nova folha no Excel dando-lhe o nome de “Hábitos de Leitura”;

1. Copia os dados do problema para a folha de cálculo MS Excel

Desenvolver hábitos de leitura é fundamental para a sua cultura geral e desenvolvimento intelectual.

Para estudar os hábitos de leitura dos alunos dos cursos profissionais, o grupo do José inquiriu uma amostra representativa constituída por 50 alunos sobre as suas preferências literárias.



As respostas foram organizadas na tabela seguinte.

Ficção científica	15
Policia	9
Ficção	12
Poesia	5
Romance	9

2. Cria e completa uma tabela de frequências absolutas e relativas onde conste os cálculos efetuados pelo Excel.

Preferência literária	Frequência absoluta n_i	Frequência relativa f_i
Ficção científica		$\frac{15}{50} = 0,30 = 30\%$
Policia		
Ficção		
Poesia		
Romance		
Total		

3. Com os dados anteriores constrói um gráfico de barras com a frequência absoluta e um gráfico circular com os valores da frequência relativa.