

1) Uma sala de 4º ano fez uma pesquisa para descobrir qual o número de irmãos de cada aluno da sala, o resultado está na tabela abaixo.

Número de irmãos	0	1	2	3	4 ou mais
Número de alunos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Analisando a tabela responda:

- Quantos alunos tem essa classe?
- Quantos alunos não tem irmãos?
- Qual quantidade de irmãos é mais frequente entre os alunos?
- Indique o tipo de variável da pesquisa:
 Qualitativa Quantitativa

2) O dono de um hotel querendo saber qual a avaliação dos clientes sobre os serviços oferecidos, fez uma pesquisa com alguns clientes que ali se hospedaram. O resultado encontrado está apresentado abaixo:

Pesquisa de satisfação Hotel Doce Lar			
Serviços oferecidos	Bom	Regular	Ruim
<i>Quartos</i>	65	25	10
<i>Atendimento</i>	60	30	10
<i>Valores cobrados</i>	35	60	5
<i>Café da manhã</i>	10	70	20

Fonte: Clientes do Hotel Doce Lar

- Qual serviço do hotel foi melhor avaliado pelos clientes?
- Qual serviço menos agradou os clientes?
- Quantos clientes participaram da pesquisa?
- Qual serviço foi menos classificado como "Ruim"?

3) **(Desafio)** A professora Roberta, planejando fazer um passeio com a turma, pediu para que cada aluno escolhesse entre três opções de passeio. Ela fez a contagem dos votos, e começou organizá-los na tabela abaixo:

Passeio	Meninos	Meninas
<i>Zoológico</i>	8	
<i>Cinema</i>		
<i>Museu</i>		

Vamos descobrir o resultado da votação?

Siga as dicas:

- 1) A votação para cinema pelos meninos, teve metade dos votos dados por eles ao zoológico.
- 2) As meninas deram a mesma quantidade de votos para cinema e museu.
- 3) Na sala temos 34 alunos, a metade é de meninas.
- 4) 7 meninas escolheram zoológico.

Agora responda:

- a) Qual foi o passeio escolhido pela turma?
- b) Qual o passeio mais votado entre os meninos? E entre as meninas?