

Resolução da atividade complementar - MAT9_24PES01

1) Karina é veterinária e cuida de animais num Zoológico, considerando que ela atende, no máximo, 20 animais por dia, analise seus registros diários e:

Segunda: 8 cães e 12 gatos;

Terça: 12 cães e 8 gatos;

Quarta: 18 cães e 2 gatos;

Quinta: 10 cães e 10 gatos;

Sexta: 7 cães e 13 gatos.

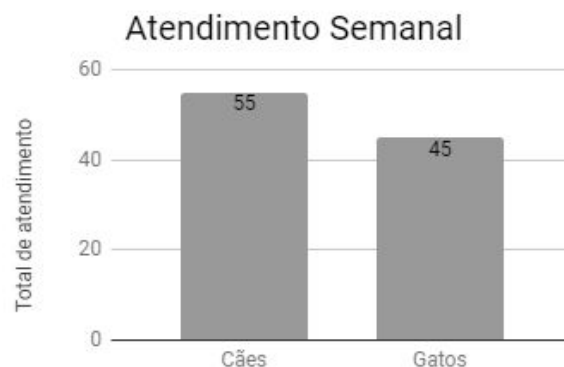
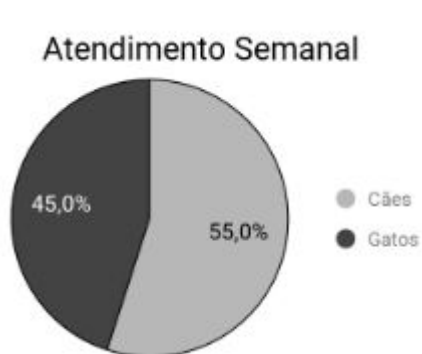


Informe qual a quantidade semanal de atendimentos de cada tipo de animal. Monte uma tabela que ajude Karina a se organizar. Represente os valores em dois gráficos diferentes para ajudar Karina avaliar o atendimento semanal.

Resposta:

$$\text{Cães} = 8 + 12 + 18 + 10 + 7 = 55$$

$$\text{Gatos} = 12 + 8 + 2 + 10 + 13 = 45$$



2) Uma lojista estabeleceu uma meta diária de vendas, mínima, de 20 roupas por semana por vendedor de sua loja e pediu para cada um registrar quantas vendas realizou em cada semana. Os registros semanais de uma vendedora foram:

1ª semana: 11 calças e 7 blusas;

2ª semana: 10 calças e 10 blusas;

3ª semana: 2 calças e 13 blusas;

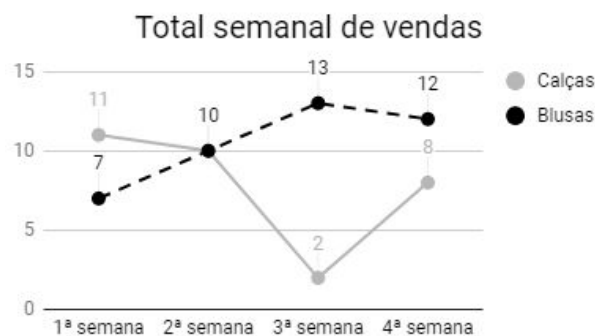
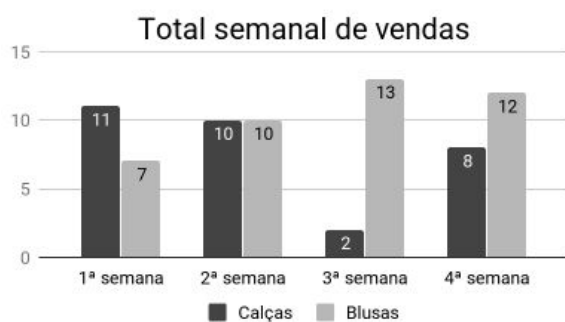
4ª semana: 8 calças e 12 blusas;

Como a vendedora pode organizar a quantidade de vendas no mês e representá-la graficamente? Escolha uma representação e elabore um relatório sobre o alcance da meta para a vendedora apresentar para o lojista.

Resposta:

A vendedora pode organizar os dados em uma tabela e representá-los em um gráfico de barras duplas ou de linha.

	Calças	Blusas
1ª semana	11	7
2ª semana	10	10
3ª semana	2	13
4ª semana	8	12



[Desafio] A tabela abaixo representa dados de uma pesquisa de meio de transporte utilizados por funcionários de uma empresa no primeiro semestre de 2017. Escolha uma representação gráfica e elabore uma campanha para incentivo ao uso de transporte coletivo. Caso, seja necessário, os valores da tabela podem ser reorganizados e agrupados de forma diferente.

Meio de transporte	Particular	Coletivo (ônibus ou fretado)
Fevereiro	8	12
Março	12	8
Abril	18	2
Maio	10	10
junho	7	13

Resposta: