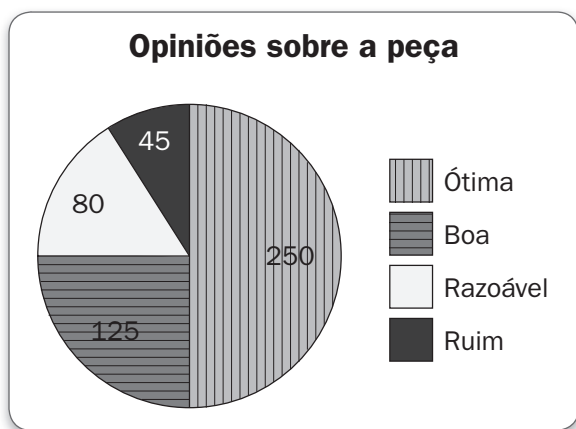


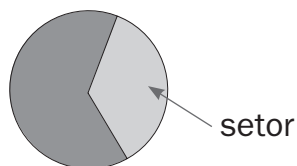
Nome: _____ Data: ____ / ____ / ____

Ler um gráfico circular

1. Um grupo de teatro iniciou uma temporada de apresentações com uma nova peça. Após um mês de apresentações foi realizada uma pesquisa de opinião sobre a peça. Os resultados da pesquisa são mostrados num gráfico de forma circular, chamado gráfico de setores ou gráfico circular.



A peça continuará a ser exibida se a quantidade de opiniões «ótima» e «boa» representar mais de metade do total.



De acordo com o gráfico, responde.

- a) O que representa o círculo todo no gráfico circular?

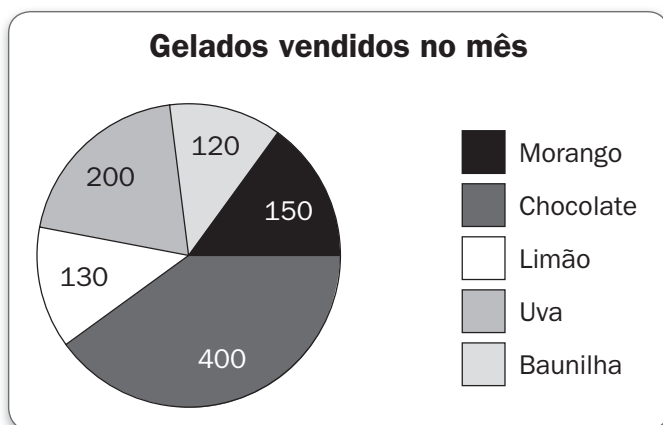
- b) Quantas pessoas responderam à pesquisa? _____
- c) O que representam as partes assinaladas às riscas?

- d) Quantas pessoas disseram que a peça é «ótima» ou «boa»? _____
- e) O que representam as partes pintadas de preto e de branco?

- f) Quantas pessoas consideraram que a peça é «razoável» ou «má»?

- g) A peça continuará a ser exibida?

2. Uma geladaria contou os gelados de cada sabor que foram vendidos num determinado mês. O resultado está neste gráfico de setores.



- a) A geladaria decidiu deixar de fazer o gelado cujo sabor é o que se vende menos. Qual é esse sabor?
-
- b) A geladaria quer duplicar as vendas dos dois sabores mais vendidos. Quais são esses sabores? Quantos gelados de cada um desses dois sabores se pretende vender?
-

3. Um supermercado comprou alimentos para o seu armazém. Completa a tabela e o gráfico circular, sabendo que o supermercado comprou 2100 kg de alimentos e que a quantidade (em quilogramas) de arroz comprada, no total, é igual à quantidade (em quilogramas) de feijão.

Compras para armazenar	
Produto	Massa (em kg)
Feijão	
Açúcar	400
Sal	100
Massas	200
Arroz	

