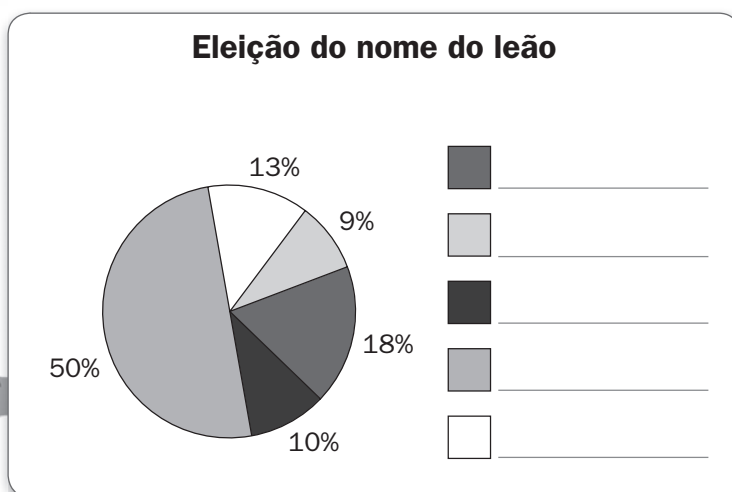


Nome: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

## Completar um gráfico circular

1. No Jardim Zoológico foi realizada uma eleição para a escolha do nome de uma cria de leão que acabara de nascer. Foram escolhidos cinco nomes para votação: *Pingo*, *Valente*, *Átila*, *Apache* e *Fofinho*. Após a votação, verificou-se que *Valente* recebeu a metade dos votos de *Pingo*; o nome *Apache* ficou com 50% dos votos, e *Fofinho* ficou em terceiro lugar.



- Observa o gráfico com o resultado dessa votação e completa os textos. Depois, preenche a legenda do gráfico.

- a) O setor (parte do círculo) branco do gráfico representa o nome mais votado, que foi \_\_\_\_\_.
- b) *Valente* recebeu a metade dos votos de \_\_\_\_\_. O par de números em que um deles é a metade do outro é \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_. Portanto, *Valente* recebeu \_\_\_\_\_ % dos votos e *Pingo* \_\_\_\_\_ %. Então, o setor que representa a votação de *Valente* tem a cor \_\_\_\_\_ e o de *Pingo* tem a cor \_\_\_\_\_.
- c) O nome *Fofinho* ficou em 3.º lugar. Então, *Fofinho* recebeu \_\_\_\_\_ % dos votos e a cor do seu setor é \_\_\_\_\_.
- d) Como sobrou \_\_\_\_\_, este nome só pode ter recebido \_\_\_\_\_ % dos votos, que estão representados pelo setor \_\_\_\_\_.

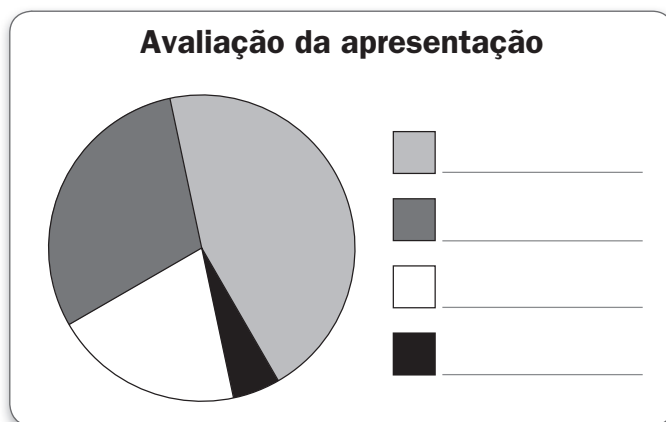


2. Um grupo de crianças assistiu a um espetáculo musical no teatro da cidade. Depois, as crianças deram a sua opinião sobre a apresentação. Os resultados foram registados na tabela abaixo.

Avaliação da apresentação	
Conceito	Votos (em %)
Ótimo	45
Bom	30
Razoável	20
Mau	5



- a) Os dados da tabela foram representados num gráfico circular representado ao lado. Completa a legenda do gráfico.



A classificação \_\_\_\_\_ foi dada por 45% dos entrevistados e corresponde à maior parte do gráfico, a qual é representada pelo maior setor, que é o de cor \_\_\_\_\_.

Com 30% das respostas, a classificação \_\_\_\_\_ vem em segundo lugar. Assim, o setor correspondente equivale à segunda maior fatia do gráfico, que é a de cor \_\_\_\_\_.

Com 5% das opiniões, a classificação de \_\_\_\_\_ corresponde ao menor setor do gráfico, que é o de cor \_\_\_\_\_. Assim, com 20% das opiniões, a classificação \_\_\_\_\_ é representada pelo setor de cor \_\_\_\_\_.

