

O dono de uma livraria resolveu presentear seus leitores com alguns livros. Ele irá escolher entre duas opções: doar 3 livros para cada leitor, presenteando 54 leitores, ou doar 5 livros para cada leitor, presenteando 27 leitores. Nas duas opções, a livraria distribui o mesmo número de livros?

- a) A quantidade de livros e o número de leitores presenteados são grandezas proporcionais? Justifique.
  - b) Mantendo a mesma quantidade total de livros distribuída na primeira opção, quantos livros devem ser doados a cada um dos 27 leitores para que essas grandezas sejam inversamente proporcionais?
  - c) Quantos leitores devem ganhar 5 livros cada para que essas grandezas sejam diretamente proporcionais?
- 

O dono de uma livraria resolveu presentear seus leitores com alguns livros. Ele irá escolher entre duas opções: doar 3 livros para cada leitor, presenteando 54 leitores, ou doar 5 livros para cada leitor, presenteando 27 leitores. Nas duas opções, a livraria distribui o mesmo número de livros?

- d) A quantidade de livros e o número de leitores presenteados são grandezas proporcionais? Justifique.
  - e) Mantendo a mesma quantidade total de livros distribuída na primeira opção, quantos livros devem ser doados a cada um dos 27 leitores para que essas grandezas sejam inversamente proporcionais?
  - f) Quantos leitores devem ganhar 5 livros cada para que essas grandezas sejam diretamente proporcionais?
- 

O dono de uma livraria resolveu presentear seus leitores com alguns livros. Ele irá escolher entre duas opções: doar 3 livros para cada leitor, presenteando 54 leitores, ou doar 5 livros para cada leitor, presenteando 27 leitores. Nas duas opções, a livraria distribui o mesmo número de livros?

- g) A quantidade de livros e o número de leitores presenteados são grandezas proporcionais? Justifique.
  - h) Mantendo a mesma quantidade total de livros distribuída na primeira opção, quantos livros devem ser doados a cada um dos 27 leitores para que essas grandezas sejam inversamente proporcionais?
  - i) Quantos leitores devem ganhar 5 livros cada para que essas grandezas sejam diretamente proporcionais?
-