

Três funcionários de uma biblioteca estavam arrumando os livros que tinham recebidos como doações. Resolveram fazer pilhas de mesma altura com livros, conforme a figura. O funcionário mais organizado fez a pilha A, enquanto os outros funcionários, fizeram as pilhas B e C. Considerando que todos os livros têm a mesma área de capa e que as pilhas têm a mesma altura, pode-se afirmar que:

- a) O volume da pilha A é maior do que o volume da pilha C;
 - b) Os volumes das pilhas B e C são iguais e maiores do que o volume da pilha A;
 - c) O volume da pilha A é menos do que o volume da pilha B que é menor do que o volume da pilha C;
 - d) O volume das três pilhas são iguais;
 - e) Não existem dados suficientes no problema para decidir sobre os volumes e compará-los.
-

Três funcionários de uma biblioteca estavam arrumando os livros que tinham recebidos como doações. Resolveram fazer pilhas de mesma altura com livros, conforme a figura. O funcionário mais organizado fez a pilha A, enquanto os outros funcionários, fizeram as pilhas B e C. Considerando que todos os livros têm a mesma área de capa e que as pilhas têm a mesma altura, pode-se afirmar que:

- A) O volume da pilha A é maior do que o volume da pilha C;
 - B) Os volumes das pilhas B e C são iguais e maiores do que o volume da pilha A;
 - C) O volume da pilha A é menos do que o volume da pilha B que é menor do que o volume da pilha C;
 - D) O volume das três pilhas são iguais;
 - E) Não existem dados suficientes no problema para decidir sobre os volumes e compará-los.
-