



Exercícios Objetivos

1. (2009/2) Seja n um número natural de 3 algarismos. Se, ao multiplicar-se n por 7 obtém-se um número terminado em 373, é correto afirmar que
 - (a) n é par.
 - (b) o produto dos algarismos de n é par.
 - (c) a soma dos algarismos de n é divisível por 2.
 - (d) n é divisível por 3.
 - (e) o produto dos algarismos de n é primo.
2. (2013/2) A soma de quatro números é 100. Três deles são primos e um dos quatro é a soma dos outros três. O número de soluções existentes para este problema é
 - (a) 3.
 - (b) 4.
 - (c) 2.
 - (d) 5.
 - (e) 6.



Gabarito

(1) D

(2) D