

Exercício nº 418

Qual é o menor número inteiro pertencente ao intervalo $\left[-\sqrt{10}, -\frac{1}{2}\right]$?

- A** -4 **B** -3 **C** -2 **D** -1

Exercício nº 423

Qual das afirmações seguintes é verdadeira para todos os números divisíveis por 3?

Assinala a alternativa correcta.

- A** O número representado pelo algarismo das unidades é divisível por 3.
B O número representado pelo algarismo das unidades é igual a 3.
C A soma dos números representados por todos os seus algarismos é divisível por 3.
D O produto dos números representados por todos os seus algarismos é divisível por 3.

Exercício nº 424

O Museu do Louvre é um dos mais visitados do mundo.

No ano 2001, recebeu a visita de 5 093 280 pessoas.

A tabela 2 apresenta o número de visitantes, em três anos consecutivos.

Tabela 2

Anos	2004	2005	2006
Número de visitantes (em milhões)	6,7	7,5	8,3

Qual é, de entre as expressões seguintes, a que está em notação científica e é a melhor aproximação ao número de visitantes do Museu do Louvre, em 2001?

Assinala a alternativa correcta.

- A** 509×10^4 **B** $5,1 \times 10^6$ **C** $5,0 \times 10^6$ **D** 51×10^5