



Colégio Nunes Moraes

Dedicação e Compromisso

ATIVIDADE OPCIONAL DE MATEMÁTICA

SÉRIE: 5º ANO

DATA: 14/07/2020

Procure estudar um pouco todos os dias. “Essa é a chave do aprendizado”

Use o caderno para resolver as questões. Confira suas respostas pelo gabarito.

O segredo da conquista está no esforço da busca!

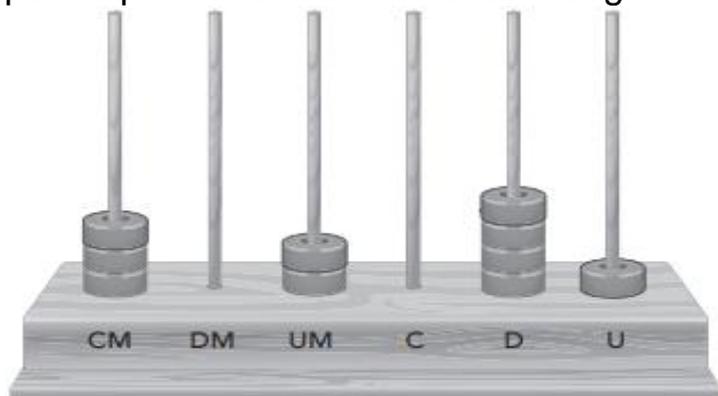
01) Copa do Mundo FIFA de 2018 foi a vigésima primeira edição deste evento esportivo. A Rússia foi a anfitriã da competição pela primeira vez. Com onze cidades-sede, o campeonato será disputado entre 14 de junho e 15 de julho. A edição de 2018 foi a primeira realizada no Leste Europeu e a décima primeira realizada na Europa, depois de a Alemanha ter sediado o torneio pela última vez no continente, em 2006. A Rússia, apesar de ser o maior país do mundo, não é o mais populoso. Sua população é de 142.355.415 habitantes. O número que representa a população da Rússia apresenta

- (A) três ordens e nove classes.
- (B) os milhões como terceira classe.
- (C) o algarismo 2 na terceira ordem.
- (D) o algarismo 5 com o maior valor posicional.

02) O Luzhnik Stadium, na capital Moscou, será o maior e principal estádio da Copa do Mundo de 2018. Ele receberá sete jogos: a abertura e mais três na primeira fase, uma partida de oitavas de final, uma semifinal e a grande decisão. Inaugurado oficialmente em 1956, o estádio passou por uma grande reforma, mas sua fachada histórica foi preservada. Sua capacidade será para 89,3 mil torcedores. Disponível em: . Acesso em: 23 fev. 2018. (adaptado) De acordo com a notícia, a capacidade do Luzhnik Stadium será de

- (A) 893 torcedores.
- (B) 8.930 torcedores.
- (C) 89.300 torcedores.
- (D) 893.000 torcedores.

03) André e Roberto estão brincando de adivinhar números com o ábaco, e André pediu que Roberto adivinhasse o seguinte número.



Qual número André representou no ábaco para Roberto adivinhar?

(A) 3.241 (B) 30.241 (C) 300.241 (D) 302.041

Leia o texto a seguir e responda às questões de 4 a 6.



04) Qual decomposição representa o número de mulheres que foram às urnas escolher seus candidatos em 2014?

- (A) $7 + 6 + 5 + 3 + 4 + 8 + 3 + 0$
(B) $70.000 + 6.000 + 5.000 + 300 + 400 + 80 + 30$
(C) $7.000.000 + 600.000 + 50.000 + 3.000 + 400 + 80 + 3$
(D) $70.000.000 + 6.000.000 + 500.000 + 30.000 + 4.000 + 800 + 30$

05) A aproximação do número que representa as eleitoras brasileiras entre 45 e 59 anos para a ordem da centena de milhar é

- (A) 18.274.600.
(B) 18.275.000.
(C) 18.280.000.
(D) 18.300.000.

06) Considerando a informação do cartaz sobre os eleitores brasileiros, qual é a quantidade aproximada de homens eleitores que possuem entre 45 e 59 anos?

- (A) 16.400.000
(B) 16.300.000
(C) 16.200.000
(D) 16.100.000