Avaliação de Matemática Curso de Especialização em Ensino de Ciências da Natureza e Matemática Turma 2019.2

Leia com atenção as seguintes instruções antes de iniciar a prova:

- a prova é individual;
- as questões são de múltipla escolha, porém somente uma opção é correta;
- a prova e o preenchimento da tabela de respostas deve ser realizada em até 180 minutos;
- marque suas respostas na tabela de respostas utilizando caneta esferográfica preta ou azul conforme o exemplo abaixo:

- somente será considerado como marcação válida na tabela de respostas a questão que apresentar apenas uma marcação conforme o exemplo acima;
- não é permitido nenhum tipo de consulta externa (cola), tão pouco o uso de calculadora, celulares ou qualquer aparelho eletrônico;
- DESLIGUE SEU CELULAR.

Nome (em letra de forma)

(B) (D)1 (B) $\mathbf{2}$ (E)3 (D) \bigcirc 4 (B) (B) \bigcirc (E)5 \bigcirc 6 (B) (E)(D)7 (C)(D)(E)8 \bigcirc 9 (B) (B) (D)10 (B) $\stackrel{\frown}{(E)}$ 11 \odot (B) (D)12 $\widehat{(E)}$ (B) \bigcirc 13 $\widecheck{\mathrm{E}}$ (C) (D)(B)**14** (C) $\stackrel{\frown}{(E)}$ (B) **15** \bigcirc (B) \bigcirc 16 (C)(D)(E)**17** (C) (D)(E)18 (B) (B) (D)19 **20** (B) (E)

Tabela de Respostas