

NOME DO CANDIDATO**ASSINATURA DO CANDIDATO****RG DO CANDIDATO****LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO****INSTRUÇÕES GERAIS**

- I. Nesta prova, você encontrará 02 (duas) páginas numeradas sequencialmente, contendo 20 (vinte) questões correspondentes às seguintes disciplinas: Língua Portuguesa (10 questões), Matemática (05 questões) e Conhecimentos Gerais (05 questões).
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos no cartão de respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Verifique se o caderno de provas se refere ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso o cargo esteja divergente, solicite ao fiscal de sala para que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- IV. Assine e preencha o cartão de respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- V. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- VI. Você dispõe de 03 (três) horas para fazer esta prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar o cartão de respostas.
- VII. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova 01 (uma) hora após seu início.
- VIII. O candidato não poderá levar o caderno de questões. O caderno de questões será publicado no site do IBFC, no prazo recursal contra gabarito.
- IX. Marque o cartão de respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão de respostas.
- X. A leitora óptica não registrará as respostas em que houver falta de nitidez e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- XI. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- XII. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas e este caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- XIII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, pager ou similares.

Boa Prova!.....
DESTAQUE AQUI

Nome:

Assinatura do Candidato:

Inscrição:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

RASCUNHO

Texto I

Paternidade Responsável

Quantos filhos você gostaria de ter?

Ao responder a essa pergunta com certeza uma outra vai passar pela sua cabeça: “Será que vou conseguir sustentar um filho?”.

Certamente você gostaria de ter tantos filhos quantos pudesse sustentar, garantindo-lhes uma boa escola, um lugar com algum conforto para morar e remédios quando necessários.

Segundo especialistas, pode ser perigoso para a mãe a para a criança engravidar durante a adolescência porque o corpo da menina ainda não está preparado para o parto. Problemas como a gestante adolescente apresentar anemia ou o bebê nascer prematuramente são comuns. Além de eventuais problemas de saúde, tem-se um problema de ordem social: como sustentar uma criança, já que, para tanto, o adolescente, se não contar com a ajuda dos pais ou responsáveis, terá de abandonar a escola?

Desesperadas, muitas jovens acabam optando pelo aborto. Vale lembrar que, salvo raras exceções (estupro ou risco de morte para a mãe), o aborto no Brasil, é considerado crime. A mulher recorre, então, a clínicas clandestinas, sem fiscalização, e põe sua saúde em risco. Quem não tem condições de pagar tais clínicas faz uso de métodos ainda mais precários.

Isso acontece, em parte, porque não existe no Brasil um projeto amplo de planejamento familiar que assegure aos mais pobres o direito de decidir quantos filhos desejam ter. Assim, muitos casais têm quatro, seis, dez filhos, quando, na verdade, conseguiriam sustentar apenas um ou dois.

(DIMENSTEIN, Gilberto. *O cidadão de Papel*. Ed. Ática. São Paulo, 2011, p. 106)

- 1) Embora o título do texto seja “Paternidade responsável”, pode-se concluir que, em seu desenvolvimento, o autor dá ênfase à seguinte questão:
 - a) à falta de escolaridade dos pais.
 - b) o abandono de recém-nascido.
 - c) à qualidade do sistema educacional.
 - d) à gravidez na adolescência.
- 2) A pergunta que inicia o texto emprega um pronome “você” que faz referência:
 - a) ao autor.
 - b) às adolescentes.
 - c) ao leitor em geral.
 - d) aos especialistas.
- 3) Na visão de especialistas, no quarto parágrafo, dois problemas são apontados para indicar o perigo de uma gravidez na adolescência. Um refere-se à saúde e outro é, na verdade, uma questão:
 - a) econômica.
 - b) moral.
 - c) emocional.
 - d) educacional.
- 4) A forma verbal “gostaria”, presente no primeiro parágrafo, está flexionada no seguinte tempo verbal:
 - a) futuro do pretérito.
 - b) pretérito perfeito.
 - c) pretérito imperfeito.
 - d) futuro do presente.
- 5) A palavra “Desesperadas”, no início do quinto parágrafo, refere-se ao substantivo “jovens” e deve ser classificada morfologicamente como:
 - a) advérbio.
 - b) adjetivo.
 - c) pronome.
 - d) verbo.

- 6) Em “Assim, muitos casais têm quatro, seis, dez filhos,” (6º§), nota-se que o acento do verbo em destaque deve-se a uma exigência de concordância. Assinale a alternativa correta em relação ao emprego desse mesmo verbo.

- a) No Brasil, a sociedade têm várias questões.
- b) O jovem têm um grande desafio pela frente.
- c) As pessoas tem muitos planos.
- d) A mentira tem perna curta.

Texto II

Família

(Titãs, fragmento)

Família, família
 Papai, mamãe, titia,
 Família, família
 Almoça junto todo dia,
 Nunca perde essa mania
 Mas quando a filha quer fugir de casa
 Precisa descolar um ganha-pão
 Filha de família se não casa
 Papai, mamãe, não dão nenhum tostão
 Família êh!
 Família áh!

- 7) Em relação ao verso “Almoça junto todo dia” (v.4), percebe-se que a palavra “família” exerce a função sintática de:
 - a) sujeito.
 - b) objeto direto.
 - c) objeto indireto.
 - d) predicado.
- 8) No sétimo verso, a palavra “ganha-pão” pertence a uma modalidade mais informal da língua e deve ser entendida como sinônimo de:
 - a) refeição.
 - b) educação.
 - c) trabalho.
 - d) diversão.
- 9) Assinale a opção que traz uma afirmação verdadeira a partir da visão apresentada no texto II.
 - a) Não há problemas na família descrita.
 - b) Acredita-se que as filhas devem se casar.
 - c) A mania de comer junto diariamente é passageira.
 - d) Os filhos é que controlam a parte financeira da casa.
- 10) Nos três primeiros versos, as vírgulas foram usadas para:
 - a) indicar uma sequência infinita de termos.
 - b) separar elementos de uma enumeração.
 - c) marcar uma pausa longa entre as palavras.
 - d) enumerar termos de classes gramaticais distintas.

MATEMÁTICA

- 11) Sejam os conjuntos $A = \{0,1,2,3\}$ e $B = \{2,3,4,5,6\}$, pode dizer que a relação que representa uma função de A em B é:
 - a) $R = \{(0,2); (1,5); (2,6)\}$
 - b) $R = \{(0,3); (1,4); (2,6); (3,4)\}$
 - c) $R = \{(0,2); (1,2); (2,2); (2,3)\}$
 - d) $R = \{(0,6); (1,5); (2,4); (3,3); (0,2)\}$

- 12) Considerando a solução do sistema linear $\begin{cases} 2x + y = 7 \\ x + 2y = 8 \end{cases}$ e sabendo que o valor de x e o valor de y são, respectivamente, o primeiro termo e a razão de uma progressão geométrica, então o quinto termo dessa PG é:
- a) 54
 - b) 486
 - c) 24
 - d) 162
- 13) O total de números de 3 algarismos, não repetidos, que podem ser formados utilizando os números 4,5,6 e 7 é igual a:
- a) 256
 - b) 128
 - c) 24
 - d) 60
- 14) A razão de semelhança entre dois triângulos retângulos é igual a 3. Sendo a medida de um dos catetos do menor triângulo retângulo é igual a 5 cm e a hipotenusa igual a 13 cm, então a área do maior triângulo retângulo, em cm^2 , é igual a:
- a) 180
 - b) 90
 - c) 60
 - d) 120
- 15) A equação da circunferência da base de um cilindro é dada por $(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 16$, com medidas em cm. Se a altura do prisma é igual a 10 cm, então a medida da área do retângulo que forma esse prisma é:
- Considere $\pi = 3$
- a) 120 cm^2
 - b) 240 cm^2
 - c) 360 cm^2
 - d) 180 cm^2

CONHECIMENTOS GERAIS

- 16) Nos últimos anos presenciou-se na imprensa internacional os conflitos na Criméia. Essa região de conflitos está ligada ao país descrito na alternativa:
- a) Ucrânia
 - b) Polônia
 - c) Romênia
 - d) Bielo-Rússia
- 17) Preencha a lacuna do texto a seguir com a alternativa correta. Extraída desde o século XVIII das jazidas de Santa Rita de Ouro Preto, _____ é um material versátil com que se fazem desde joias a painéis. A tradicional Feira de Artesanato do Largo do Coimbra reúne cotidianamente expositores em frente à Igreja de São Francisco de Assis, com grande variedade de produtos.
- a) a argila-preta
 - b) o barro-cerâmico
 - c) a pedra-sabão
 - d) a argila-seca
- 18) Dentro do conceito de mesorregiões no Estado de Minas Gerais, completa-se o nome da mesorregião conhecida Triângulo Mineiro com o que se lê na alternativa:
- a) e Vale do Rio Doce
 - b) e Zona da Mata
 - c) e Vale do Mucuri
 - d) e Alto Parnaíba

19) Complete o texto a seguir com a alternativa correta. O Aeroporto internacional Tancredo Neves fica situado na cidade mineira de:

- a) Belo Horizonte
- b) Confins
- c) Varginha
- d) Betim

20) A cidade de Pouso Alegre (Minas Gerais) é acessada (cortada) pela rodovia descrita na alternativa:

- a) BR-381
- b) BR-365
- c) BR-135
- d) BR-262