



FUNDAÇÃO DE ENSINO E PESQUISA DE UBERABA
PROCESSO SELETIVO

Edital 005/2019

007 - TÉCNICO EM MANUTENÇÃO PREDIAL

LEIA COM ATENÇÃO AS SEGUINTE INSTRUÇÕES

- 01- O caderno de provas contém 30 (trinta) questões objetivas. Caso haja algum erro na impressão, o(a) candidato(a) deverá informar imediatamente ao fiscal, solicitando-lhe a substituição desse caderno.
- 02- A duração máxima da prova será de 03 (três) horas.
- 03- A interpretação das questões faz parte da prova. Desse modo, não é permitido fazer perguntas aos fiscais.
- 04- A prova é individual. Portanto, é vedada a comunicação entre os candidatos durante a sua realização. Será excluído do processo seletivo aquele que utilizar material de consultas e/ou qualquer sistema de comunicação, durante a realização da avaliação.
- 05- Em cada questão, há somente uma resposta correta.
- 06- Ao receber o Cartão de Respostas, o(a) candidato(a) deverá conferir seu nome, o número de inscrição, o número do documento, o cargo e assinar, à **caneta**, no espaço próprio indicado.
- 07- Ao transferir as respostas para o Cartão de Respostas, deverá ser utilizada caneta azul ou preta, preenchendo todo o espaço dentro da área reservada à letra correspondente a cada resposta, conforme o modelo:

01	A	B	C	D
02	A	B	C	D
03	A	B	C	D
04	A	B	C	D

- 08- O(A) candidato(a) não poderá deixar nenhuma questão sem resposta.
- 09- O Cartão de Respostas não deve ser dobrado, amassado ou rasurado. As questões que contenham emendas ou rasuras, ainda que legíveis, não serão consideradas. Os prejuízos advindos das marcações feitas incorretamente no Cartão de Respostas serão de inteira responsabilidade do candidato; assim, não haverá substituição em virtude de erro no preenchimento.
- 10- O(A) candidato(a) deverá deixar sobre a carteira somente documento de identidade e caneta esferográfica de tinta azul ou preta.
- 11- O(A) candidato (a) poderá deixar a sala após decorrida 1(uma) hora do início da prova.
- 12- Ao terminar a prova, o(a) candidato(a) deverá permanecer sentado(a) e sinalizar, com a mão, o término da avaliação, para que o fiscal possa recolher e conferir o Cartão de Respostas, bem como autorizar a saída do(a) candidato(a) da sala.
- 13- O(A) candidato(a) somente poderá se retirar, levando a prova consigo, após decorridas 02 (duas) horas do início da avaliação.
- 14- Ao término do prazo estabelecido para a prova, os três últimos(as) candidatos(a) deverão permanecer na sala, até que o último(a) candidato(a) termine sua prova, devendo todos assinar a Ata de Sala, a fim de atestar a idoneidade da fiscalização das provas, retirando-se, de uma só vez, da sala de prova.

UBERABA/MG, 01 DE SETEMBRO DE 2019.

Leia o texto abaixo para responder as questões 01 e 02:

O HOMEM TROCADO

O homem acorda da anestesia e olha em volta. Ainda está na sala de recuperação. Há uma enfermeira do seu lado. Ele pergunta se foi tudo bem.

- Tudo perfeito – diz a enfermeira, sorrindo.
- Eu estava com medo desta operação...
- Por quê? Não havia risco nenhum.
- Comigo, sempre há risco. Minha vida tem sido uma série de enganos...

E conta que os enganos começaram com seu nascimento. Houve uma troca de bebês no berçário e ele foi criado até os dez anos por um casal de orientais, que nunca entenderam o fato de terem um filho claro com olhos redondos. Descoberto o erro, ele fora viver com seus verdadeiros pais. Ou com sua verdadeira mãe, pois o pai abandonara a mulher depois que esta não soubera explicar o nascimento de um bebê chinês.

- E o meu nome? Outro engano.
- Seu nome não é Lírio?
- Era para ser Lauro. Se enganaram no cartório e...

Os enganos se sucediam. Na escola, vivia recebendo castigo pelo que não fazia. Fizera o vestibular com sucesso, mas não conseguira entrar na universidade. O computador se enganara, seu nome não apareceu na lista.

– Há anos que a minha conta do telefone vem com cifras incríveis. No mês passado tive que pagar mais de R\$ 3 mil.

- O senhor não faz chamadas interurbanas?
- Eu não tenho telefone!

Conhecera sua mulher por engano. Ela o confundira com outro. Não foram felizes.

- Por quê?
- Ela me enganava.

Fora preso por engano. Várias vezes. Recebia intimações para pagar dívidas que não fazia. Até tivera uma breve, louca alegria, quando ouvira o médico dizer:

- O senhor está desenganado.

Mas também fora um engano do médico. Não era tão grave assim. Uma simples apendicite.

- Se você diz que a operação foi bem...

A enfermeira parou de sorrir.

- Apendicite? – perguntou, hesitante.
- É. A operação era para tirar o apêndice.
- Não era para trocar de sexo?

(Luís Fernando Veríssimo)

01. De acordo com o texto, a personagem afirma estar com medo da cirurgia:

- A) Porque era uma cirurgia de risco, uma vez que a personagem possuía uma doença grave.
- B) Porque a vida da personagem havia sido uma série de enganos, podendo, na cirurgia, ocorrer mais um.
- C) Porque tinha medo de que confundissem retirada de apêndice com troca de sexo.
- D) Porque a personagem tinha medo de cirurgias, por isso teve de ser anestesiada.

02. O elemento surpresa que desencadeia o humor do texto está presente na frase:

- A) Comigo, sempre há risco. Minha vida tem sido uma série de enganos...
- B) Era para ser Lauro. Se enganaram no cartório e...
- C) É. A operação era para tirar o apêndice.
- D) Não era para trocar de sexo?

Leia com atenção o trecho de “Pesadelo”, de Paulo César Pinheiro, para responder as questões 03 e 04:

“Quando um muro separa, uma ponte une.
Se a vingança encara, o remorso pune.
Você vem, me agarra; alguém vem, me solta.
Você vai na marra, e ela um dia volta.
E se a força é tua, ela um dia é nossa”.

03. Os substantivos abstratos presentes no poema são:

- A) Muro, ponte e dia.
- B) Vingança, remorso, marra e força.
- C) Separa, une, encara, pune, agarra e solta.
- D) Vingança, remorso, força e dia.

04. No verso “E se a força é tua, ela um dia é nossa”, o substantivo “dia” é classificado morfologicamente como:

- A) Comum, abstrato, simples, primitivo, masculino, singular, grau normal, dissílabo, paroxítono.
- B) Comum, concreto, simples, primitivo, masculino, singular, grau normal, monossílabo, oxítono.
- C) Comum, concreto, simples, primitivo, masculino, singular, grau normal, dissílabo, paroxítono.
- D) Comum, abstrato, simples, primitivo, masculino, singular, grau normal, monossílabo, oxítono.

05. Analise as frases abaixo:

- I - Rogério é um artista originalíssimo!
- II - Estamos mais atentos do que ansiosos;
- III - Este é o menor salário mínimo do mundo!

O grau dos adjetivos acima é classificado respectivamente como:

- A) I - Superlativo absoluto sintético; II - Comparativo de superioridade; III – Superlativo relativo de superioridade.
- B) I – Superlativo relativo de superioridade; II – Comparativo de igualdade; III – Superlativo relativo de superioridade.
- C) I – Superlativo absoluto sintético; II – Comparativo de superioridade; III – Superlativo relativo de inferioridade.
- D) I – Superlativo absoluto analítico; II – Comparativo de superioridade; III – Superlativo relativo de superioridade.

06. Analise a frase abaixo:

Eles não (crer) em bancos, e nós sabemos que vocês não (ter) dinheiro para que eles lhes (dar) o aval exigido.

Assinale a alternativa que completa correta e respectivamente os verbos em parênteses:

- A) Creêm, tem, deêm.
- B) Creem, têm, deem.
- C) Crê, têm, dê.
- D) Creem, tem, deem.

07. Observe a frase abaixo:

Q caixa, muito solícito, ajudou a mulher a carregar a caixa.

Assinale a alternativa que explica corretamente o emprego dos artigos “o” e “a” na frase acima:

- A) Usa-se artigo para distinguir sinônimos.
- B) Usa-se artigo para substantivar palavras.
- C) Usa-se artigo para distinguir homônimos.
- D) Usa-se artigo para diferenciar palavras masculinas de palavras femininas.

08. Sobre a classificação dos numerais, é correto afirmar que os cardinais:

- A) Indicam quantidade determinada.
- B) Indicam multiplicação.
- C) Indicam ordem ou posição ocupada numa determinada série.
- D) Indicam divisão.

09. Analise as frases abaixo:

- I- Chegou de ônibus;
- II- Saiu com a namorada;
- III- Morreu de sede.

O emprego adequado das preposições é fundamental para a construção de um texto coesivo, uma vez que são responsáveis por estabelecer relação entre os termos que ligam. Tendo isso em mente, assinale a alternativa correta:

- A) Na primeira frase, a preposição estabelece relação de meio; na segunda, relação de companhia; na terceira, relação de meio.
- B) Na primeira frase, a preposição estabelece relação de meio; na segunda, relação de companhia; na terceira, relação de causa.
- C) Na primeira frase, a preposição estabelece relação de origem; na segunda, relação de finalidade; na terceira, relação de meio.
- D) Na primeira frase, a preposição estabelece relação de meio; na segunda, relação de companhia; na terceira, relação de origem.

10. Analise a charge abaixo:



Na charge, o termo “nem” trata-se de uma conjunção:

- A) Concessiva.
- B) Explicativa.
- C) Proporcional.
- D) Aditiva.

11. Assinale a alternativa em que a oração possa ser classificada como subordinada adverbial causal.

- A) Não foi ao trabalho porque estava doente.
- B) Se você quiser, iremos ao parque.
- C) Embora tenha trabalhado muito, Mateus foi demitido.
- D) Ele é tão bonito que me faz suspirar.

12. Analise as frases abaixo:

I- Joana fala pouco.

II- Coloquei os livros em cima da mesa.

III- De jeito nenhum quero que ele vá à festa!

Os advérbios acima são classificados respectivamente como:

- A) Advérbio de afirmação, advérbio de modo, advérbio de lugar.
- B) Advérbio de modo, advérbio de lugar, advérbio de afirmação.
- C) Advérbio de intensidade, advérbio de lugar, advérbio de negação.
- D) Advérbio de intensidade, advérbio de modo, advérbio de negação.

13. Assinale a alternativa em que o acento indicador de crase esteja empregado corretamente:

- A) Diga à ela que não irei esperar mais!
- B) Compramos os móveis à prazo.
- C) Iremos ao desfile hoje à noite.
- D) Prefiro caneta à lápis.

14. Na frase “*Aquela moça estuda bastante*”, o pronome “*aquela*” é classificado como:

- A) Demonstrativo.
- B) Pessoal.
- C) Possessivo.
- D) Relativo.

15. Assinale a alternativa em que a colocação pronominal esteja empregada de forma correta:

- A) Aqui, se come muito bem!
- B) Não esqueça-se de levar a sobremesa.
- C) Estavam chamando-me na sala do diretor.
- D) Não atrasar-me-ei esta noite, prometo!

16. Em relação à concordância verbal, assinale a alternativa **INCORRETA**:

- A) O verbo concorda com o núcleo do sujeito em número e pessoa.
- B) Quando o sujeito é coletivo, o verbo fica no singular.
- C) Quando o sujeito é formado pelas expressões “mais de um, menos de dois, cerca de..., etc.”, o verbo concorda com o numeral.
- D) Quando o sujeito é indeterminado, o verbo fica obrigatoriamente no plural.

17. Assinale a alternativa em que a concordância nominal entre palavras que indicam cor esteja **INCORRETA**:

- A) Vestidos azul-marinhos.
- B) Olhos verde-escuros.
- C) Almofadas cinza.
- D) Camisas vermelhas.

18. Assinale a alternativa em que a regência do verbo assistir esteja **INCORRETA**:

- A) Mesmo cansado, assisti à aula até o fim.
- B) O enfermeiro assistiu a moça que passou mal.
- C) Assistio em São Paulo pouco mais de três anos.
- D) Assistimos o filme na casa da Sarah.

19. A oração “*Quando ela chegou, os pais já haviam saído para jantar*” é classificada como subordinada adverbial:

- A) Condicional.
- B) Final.
- C) Temporal.
- D) Proporcional.

20. A oração “*Não gosto de que falem mal de mim pelas costas*” é classificada como subordinada substantiva:

- A) Completiva nominal.
- B) Objetiva indireta.
- C) Objetiva direta.
- D) Predicativa.

MATEMÁTICA

21. Assinale a alternativa que contém o correto resultado de:

$$\sqrt[3]{(\sqrt{7})^6} = ?$$

- A) 3
- B) 5
- C) 6
- D) 7

22. De acordo com a expressão abaixo, obtenha o valor de K e assinale a alternativa correta.

$$K = \frac{\frac{2}{3} + \frac{3}{4}}{\frac{7}{4}}$$

- A) $\frac{2}{7}$
- B) $\frac{5}{8}$
- C) $\frac{17}{21}$
- D) $\frac{20}{43}$

23. Se 1 litro possui 1000 ml, e cada gota possui 0,05 ml, determine o número de gotas que possui 1 litro e assinale a alternativa correta.

- A) 5.000
- B) 10.000
- C) 15.000
- D) 20.000

24. Uma loja oferece desconto de 15% nas compras no pagamento à vista. Um cliente, cuja compra somou R\$ 280,00, pagará, à vista, o valor de:

- A) R\$ 215,00.
- B) R\$ 238,00.
- C) R\$ 255,00.
- D) R\$ 295,00.

25. Considere a seguinte equação:

$$(x + 2)^2 - 3x - 22 = x^2 - 10$$

Obtenha o valor de x e assinale a alternativa correta.

- A) 0
- B) 4
- C) 8
- D) 12

26. O resultado para x em $x^2 - 2x = 0$ está correto na alternativa:

- A) $x = 0$ ou $x = 2$.
- B) $x = 2$ ou $x = -2$.
- C) $x = 0$ ou $x = 1$.
- D) $x = -1$ ou $x = 1$.

27. Considere a seguinte progressão geométrica finita: (2, -6, 18, -54). Pode-se dizer que a sua razão está corretamente expressa na alternativa:

- A) 3
- B) 2
- C) -3
- D) -4

28. Felipe pagou uma conta após a data do vencimento. Por isso, virá uma multa de 5% na próxima fatura. Sabendo que o valor a ser pago será de R\$ 241,50, determine o valor da conta caso o pagamento tivesse sido realizado até a data do vencimento.

- A) R\$ 225,00.
- B) R\$ 230,00.
- C) R\$ 235,00.
- D) R\$ 240,00.

29. Uma criança possui uma piscina de bolinhas na proporção de 3 bolinhas vermelhas para cada bolinha azul. Sabendo que são 45 bolas azuis no total, o número de bolas vermelhas é:

- A) 95
- B) 120
- C) 135
- D) 150

30. A medida da hipotenusa de um triângulo retângulo é o dobro da medida da base. Sabendo que sua altura é 12 cm, determine a medida da hipotenusa, em cm, e assinale a alternativa correta.

- A) $2\sqrt{3}$
- B) $4\sqrt{3}$
- C) $6\sqrt{3}$
- D) $8\sqrt{3}$