



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento
da Universidade Estadual de Londrina

PREFEITURA DE JANDAIA DO SUL
CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 001/2019
DATA DA PROVA: 08/12/2019

CARGO:
MECÂNICO DE VEÍCULOS LEVES
(NÍVEL FUNDAMENTAL)

Língua Portuguesa: 01 a 10; **Matemática:** 11 a 15;
Conhecimentos Gerais: 16 a 20; **Conhecimentos Específicos:** 21 a 30.

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE INICIAR A PROVA

1	Identifique-se na parte inferior da capa deste caderno de questões.
2	A prova terá duração de 3 (três) horas, incluindo o tempo de preenchimento do cartão-resposta.
3	Utilize caneta esferográfica azul ou preta no preenchimento do cartão-resposta.
4	O candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora do início das provas, seja para ir embora ou para utilizar os sanitários.
5	Este caderno de provas contém 30 (trinta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d).
6	Cada questão de múltipla escolha apresenta uma única resposta correta.
7	Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas. Se houver algum problema, comunique imediatamente ao fiscal.
8	Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta.
9	Este caderno de provas pode ser usado como rascunho, sendo a correção da prova feita única e exclusivamente pela leitura eletrônica dos cartões-resposta.
10	Assine o cartão-resposta no local indicado.
11	Não serão computadas questões não assinaladas no cartão-resposta, ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura.
12	Ao término da prova, o cartão-resposta deverá ser devolvido ao fiscal da prova.
13	Depois de entregue o cartão-resposta, não será permitido ao candidato utilizar os sanitários do local de prova.
14	O caderno de prova poderá ser levado somente pelo candidato que se retirar da sala de aplicação de provas no decurso da última hora da realização das mesmas.
15	É obrigatória a saída simultânea dos 3 (três) últimos candidatos, que assinarão a ata de encerramento da aplicação da prova e acompanharão os fiscais à coordenação para lacre do envelope de cartões-resposta.

Identificação do candidato

Nome (em letra de forma)	Nº do Documento

QUESTÕES 01 A 10 - LÍNGUA PORTUGUESA

Leia atentamente o poema a seguir, escrito por Jorge Amado, para responder às próximas questões.

*“O mundo só vai prestar
Para nele se viver
No dia em que a gente ver
Um gato maltês casar
Com uma alegre andorinha
Saindo os dois a voar
O noivo e sua noivinha
Dom Gato e Dona Andorinha”*

01. Por meio de uma ironia, pode-se afirmar que o autor:

- a) declara que a vitória e a derrota são uma questão de ponto de vista.
- b) enfatiza que, apesar das dificuldades, o viver no mundo é sempre bom.
- c) apresenta uma visão pessimista em relação ao viver no mundo.
- d) defende que não deveria haver limites para o amor.

02. No primeiro verso do poema, aparece a palavra “prestar”. Marque a alternativa que NÃO contém um possível sinônimo dessa palavra.

- a) Valer.
- b) Aproveitar.
- c) Servir.
- d) Apressar.

03. Examine as alternativas a seguir e marque a que contém APENAS palavras do gênero feminino que aparecem no poema.

- a) mundo - dia - gato.
- b) maltês - alegre - dois.
- c) alegre - voar - prestar.
- d) gente - andorinha - noivinha.

04. Dentre as opções a seguir, escolha a que NÃO contém um antônimo de “alegre”.

- a) Jubiloso.
- b) Zangado.
- c) Desolado.
- d) Tristonho.

05. Em relação ao casamento de que se trata no poema, pode-se afirmar que o autor do texto:

- a) o testemunhou pessoalmente.
- b) enfatiza a sua impossibilidade.
- c) comemora juntamente com os noivos.
- d) lamenta que tenha acabado em divórcio.

Leia a crônica a seguir, escrita por Rubem Alves, para responder às próximas questões.

“Era uma vez um jovem que amava xadrez. Sua vocação era o xadrez. Jogar xadrez lhe dava grande prazer. Queria passar a vida jogando xadrez. Nada mais lhe interessava. Só conversava sobre xadrez. Quando era apresentado a uma pessoa sua primeira pergunta era: Você joga xadrez? Se a pessoa dizia que não ele imediatamente se despedia. Não conseguia ter namoradas porque seu único assunto era xadrez. Na verdade ele não queria namoradas. Queria adversárias no xadrez. Jogava o tal jogo de maneira fantástica. Especializou-se. De fato, sabia tudo sobre o mundo do xadrez. Mas o preço que pagou é que perdeu tudo sobre o mundo da vida”. (Com adaptações)

06. Marque a alternativa que contém uma frase que resume o sentido geral do texto.

- a) Concentrar esforços é a chave para o sucesso na vida.
- b) Cada pessoa deveria se limitar a uma única atividade.
- c) A especialização exagerada pode ser prejudicial à vida.
- d) Mais importante do que a inspiração é a transpiração.

07. Nas primeiras frases do texto, a repetição da palavra “xadrez” serve para:

- a) explicar ao leitor as principais regras do xadrez.
- b) formar rimas, essenciais ao texto de tipo poético.
- c) indicar o desinteresse do personagem pelo xadrez.
- d) dar ênfase ao comportamento repetitivo do personagem.

08. Analise as frases a seguir, retiradas e adaptadas do texto, e marque a que apresenta uso CORRETO dos sinais de pontuação.

- a) Na verdade ele, não queria namoradas, queria, adversárias no xadrez.
- b) Na verdade ele não queria namoradas; queria, adversárias no xadrez.
- c) Na verdade, ele não queria namoradas: queria adversárias no xadrez.
- d) Na verdade ele não queria, namoradas. Queria, adversárias no xadrez.

09. Em relação ao termo “imediatamente”, marque a alternativa que NÃO contém um de seus possíveis sinônimos.

- a) Logo.
- b) Prontamente.
- c) Paulatinamente.
- d) No mesmo instante.

10. Considere as alternativas a seguir e marque a que contém uma palavra, utilizada do texto, que seja do gênero feminino.

- a) Assunto.
- b) Prazer.
- c) Vocação.
- d) Xadrez.

QUESTÕES 11 A 15 - MATEMÁTICA

11. Qual das afirmações abaixo explica o que é um Número Real?

- a) São os números que existem.
- b) São os números com vírgula ou inteiros, ou ainda com raiz quadrada que não seja negativa.
- c) São os números inteiros, sem vírgula, ou ainda os números que possuem raiz quadrada.
- d) São todos os números positivos possíveis.

12. Quanto é 50% de R\$2.750,00?

- a) R\$ 2.800,00.
- b) R\$ 1.250,00.
- c) R\$ 5.500,00.
- d) R\$ 1.375,00.

13. Assinale a alternativa que contém uma equação do primeiro grau:

- a) $2^x = 8$.
- b) $f(x) = 2x - 5$.
- c) $x^2 + 2x - 3 = 0$.
- d) $2x - 4 = 5x$.

14. Assinale a alternativa que contém o número escrito em algarismos romanos que representa a maior quantidade:

- a) XIV.
- b) XC.
- c) XLVIII.
- d) IX.

15. Dois ajudantes em um mercado são capazes de organizar três prateleiras em duas horas. Quantos ajudantes como estes seriam necessários para organizar todas as 24 prateleiras do mercado, nas mesmas duas horas?

- a) 16 ajudantes.
- b) 12 ajudantes.

- c) 10 ajudantes.
- d) 8 ajudantes.

QUESTÕES 16 A 20 - CONHECIMENTOS GERAIS

16. Segundo dados oficiais, nos últimos oito meses, o número de assassinatos no Brasil caiu 22%. Marque a alternativa que indica o número aproximado de assassinatos ocorridos no Brasil nesse período.

- a) 27,5 mil.
- b) 27,5 milhões.
- c) 275 milhões.
- d) 2,75 bilhões.

17. A Constituição do Brasil esclarece que o Poder Executivo é exercido pelo Presidente da República, auxiliado pelos Ministros de Estado. Marque a alternativa que NÃO indica um atual Ministro do governo brasileiro.

- a) Damares Alves.
- b) Fernando Haddad.
- c) Paulo Guedes.
- d) Sérgio Moro.

18. Leia a definição a seguir, a respeito de um importante dispositivo tecnológico da atualidade, e marque a opção que indica do que se trata.

“É um dispositivo apto a desempenhar praticamente todas as funções existentes nos televisores convencionais, como sintonizar canais ou se conectar a outros reprodutores de vídeo e áudio. Porém, esse equipamento traz um diferencial: ele permite o acesso à Internet e a instalação de aplicativos, como em um smartphone. Isso significa que, por ele, é possível acessar o Youtube, o Instagram, o Facebook, etc.” (Portal Proteste, 22/03/2017, com adaptações).

- a) Wifi.
- b) iPhone.
- c) Netflix.
- d) Smart TV.

19. Segundo a Lei Orgânica do Município de Jandaia do Sul, algumas ações são vedadas ao município. Marque a opção que NÃO indica uma dessas ações.

- a) Recusar fé aos documentos públicos.
- b) Exigir ou aumentar tributo sem lei que o estabeleça.
- c) Dar nome de pessoas já falecidas a logradouros públicos municipais.
- d) Instituir tratamento desigual entre contribuintes que se encontrem em situação equivalente.

20. Considere o seguinte trecho do Hino do Município de Jandaia do Sul e marque a opção que preenche CORRETAMENTE a lacuna.

*“Teus _____ bem verdejantes,
Te conferiram primazia,
Orgulho dos teus habitantes,
És a cidade simpatia”*

- a) céus
- b) cereais
- c) arrozais
- d) cafezais

QUESTÕES 21 A 30 - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. A união dos semieixos às rodas esterçantes nos carros que possuem tração dianteira é realizada:

- a) Pela coifa.
- b) Pela homocinética.
- c) Pelo diferencial.
- d) Pelo eixo cardan.

22. Assinale a afirmativa INCORRETA.

- a) O mesmo óleo lubrificante pode ser utilizado em motores diesel ou etanol.
- b) O mesmo óleo lubrificante pode ser utilizado em motores etanol ou gasolina.
- c) O mesmo óleo lubrificante pode ser utilizado em motores etanol ou GNV.
- d) O mesmo óleo lubrificante pode ser utilizado em motores gasolina ou GNV.

23. Componente que permite aos condutores de veículos com tração traseira fazer curvas e manobras com mais facilidade:

- a) Diferencial.
- b) Mola.
- c) Pivô.
- d) Suspensão.

24. Diz-se de ou constituinte do sistema de escapamento dos veículos que tem como finalidade melhorar a queima dos gases de combustão, reduzindo a poluição atmosférica; esta é a definição de:

- a) Abafador.
- b) Catalisador.
- c) Coletor.
- d) Silencioso.

25. Estando em seu local de trabalho o funcionário NÃO deverá:

- a) Aproveitar o tempo vago para ler manuais de instrução.
- b) Atender aos visitantes e demonstrar cortesia aos mesmos.
- c) Passar o tempo conversando com os colegas sobre a vida de terceiros.
- d) Zelar pelos bens públicos presentes na oficina.

26. Qual é a melhor destinação para o óleo queimado que foi utilizado em motores automotivos?

- a) Decantação natural, desprezando o mesmo em buracos cavados no solo.
- b) Lubrificação, inserir o óleo em bicos graxeiros de máquinas pesadas.
- c) Reaproveitamento, utilizar o óleo menos queimado para completar o nível de motores que apresentam vazamentos.
- d) Reciclagem, através de processos químicos, transformando o mesmo em graxa.

27. Muitas vezes um empeno por menor que seja no disco de freio pode interferir no sistema de frenagem automotiva. Qual dos equipamentos de precisão abaixo, entre outras coisas, tem a finalidade de verificar o estado dos discos de freio?

- a) Frequencímetro.
- b) Micrômetro.
- c) Paquímetro.
- d) Relógio comparador.

28. Todas as alternativas abaixo apresentam componentes móveis do sistema de direção, EXCETO:

- a) Coluna.
- b) Coxins.
- c) Cremalheira.
- d) Tirante.

29. Todas as alternativas abaixo apresentam equipamentos de proteção individual de uso obrigatório pelo mecânico, EXCETO:

- a) Exaustor de gases para estufa de pintura.
- b) Luva de raspa de couro com elástico.
- c) Óculos de segurança com aba lateral ventilada.
- d) Sapato de couro com solado de borracha antiderrapante.

30. Uma operação muito comum realizada nos veículos é a cambagem das rodas. Nesta operação o que é corrigido?

- a) A centralização dos eixos e das rodas.
- b) A convergência das rodas em relação aos eixos.
- c) A convergência dos eixos em relação às rodas.
- d) O empeno das rodas.

GABARITO

PREENCHA SUAS RESPOSTAS NO QUADRO ABAIXO E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30