

CONCURSO PÚBLICO DE MARINGÁ - PARANÁ

Edital 046/2009/SEADM – DATA DA PROVA: 15/11/2009

PERÍODO DE PROVA: MANHÃ



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Universidade Estadual de Londrina

CARGO: OPERADOR DE EQUIPAMENTOS II
CARGO: OPERADOR DE EQUIPAMENTOS II

LEIA ESTAS INSTRUÇÕES:

- 1 Identifique-se na parte inferior desta capa;
- 2 Você dispõe de quatro horas para responder todas as questões e preencher o Cartão Resposta;
- 3 Utilize caneta esferográfica azul ou preta;
- 4 O candidato só poderá se retirar da sala, após 1 (uma) hora do início das provas;
- 5 Cada questão de múltipla escolha apresenta apenas uma opção de resposta correta;
- 6 Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas que possam dificultar a leitura. Detectado algum problema, comunique imediatamente ao fiscal;
- 7 Utilize o caderno de prova como rascunho se necessário, mas deverá assinalar o Cartão Resposta que acompanha a prova;
- 8 Não serão computadas questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura;
- 9 Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta;
- 10 Este caderno contém, trinta questões de múltipla escolha;
- 11 Antes de retirar-se definitivamente da sala, devolva ao fiscal o Caderno e o Cartão Resposta;
- 12 Assine o cartão resposta no verso.

Identificação do candidato	
Nome (em letra de forma)	Nº da inscrição

Boa Prova!

POLÍTICA E POLITICALHA

A política afina o espírito humano, educa os povos no conhecimento de si mesmos, desenvolve nos indivíduos a atividade, a coragem, a nobreza, a previsão, a energia cria, apura, eleva o merecimento.

Não é esse jogo da intriga, da inveja e da incapacidade, a que entre nós se deu a alcunha de politicagem. Esta palavra não traduz ainda todo o desprezo do objeto significado. Não há dúvida que rima bem com criadagem e parolagem, afilhadagem e ladroagem. Mas não tem o mesmo vigor de expressão que os seus consoantes. Quem lhe dará com o batismo adequado? Polítiquice? Polítiquismo? Políticaria? Políticalha? Neste último, sim, o sufixo pejorativo queima como um ferrete, e desperta ao ouvido uma consonância elucidativa.

Política e políticalha não se confundem, não se parecem, não se relacionam uma com a outra. Antes se negam, se excluem, se repulsam mutuamente.

A política é a arte de gerir o Estado, segundo princípios definidos, regras morais, leis escritas, ou tradições respeitáveis. A políticalha é a indústria de explorar o benefício de interesses pessoais. Constitui a política uma função, ou um conjunto das funções do organismo nacional: é o exercício normal das forças de uma nação consciente e senhora de si mesma. A políticalha, pelo contrário, é o envenenamento crônico dos povos negligentes e viciosos pela contaminação de parasitas inexoráveis. A política é a higiene dos países moralmente sadios. A políticalha, a malária dos povos de moralidade estragada.

Trechos escolhidos de Rui Barbosa, Rui Barbosa.

01 - Rui Barbosa resalta fatos positivos da política. Assinale a alternativa que não indica suas conseqüências sobre a comunidade e o indivíduo:

- a) Desenvolvimento da atividade, coragem, nobreza, previsão, energia.
- b) Educação no conhecimento de si mesmo e aperfeiçoamento do espírito humano.
- c) Leva ao bom caminho da grandeza voltado aos interesses pessoais de cada indivíduo.
- d) Capaz de definir regras morais, leis escritas, ou tradições respeitáveis formando uma nação consciente e senhora de si.

02 - Segundo a opinião do autor a palavra adequada para o exercício de uma má política é a políticalha, portanto, podemos considerar essa palavra forte em razão da:

- a) Terminação depreciativa com sentido torpe que queima como um ferrete e desperta ao ouvido uma consonância elucidativa.
- b) Omissão política é preferível à prática da políticalha.
- c) De ser o termo definido pelo emprego da intriga, inveja e da incapacidade.
- d) Decadência e moralmente deteriorados os países que não exercem a arte da boa política.

03 - A grafia correta da palavra parasita exige o emprego da letra S. Assinale a coluna em que todas as palavras exige o emprego do S:

- a) Disimo, Ransinza, rapasiada
- b) Evasiva, tísica, apasiguador
- c) Usineiro, abraviso, nebulosidade
- d) Gasinar, visitante, lusido

04 - As palavras países, indivíduos e dúvida recebem o acento gráfico e se justifica em função de serem:

- a) Hiato, paroxítona terminada em ditongo, proparoxítona.
- b) Paroxítona terminada em s, proparoxítona, proparoxítona.
- c) Oxítona, paroxítona, paroxítona.
- d) Hiato, paroxítona, paroxítona terminada em a.

05 - Para formar o plural dos vocábulos tradição e função, muda a terminação ão em ões, ficando tradições e funções. Assinale a alternativa que não inclui nesta terminação os substantivos:

- a) Gavião, chapelão, sótão
- b) Cidadão, cristão, guardião
- c) Capitão, facão, tubarão
- d) Coração, moleirão, órfão

06 - É de nosso conhecimento as quatro operações da matemática: Adição, Subtração, Multiplicação e Divisão. Portanto, se a temperatura de um balcão frigorífico é de -11°C - temperatura interna e de 32°C - temperatura externa. A diferença entre as temperaturas interna e externa é de:

- a) 21°C
- b) -21°C
- c) -43°C
- d) 43°C

07 - Resolvendo a seguinte questão $(-3) \times (-5) + (-60) : (+12) + (-2)$ encontramos um resultado igual a:

- a) -11
- b) 11
- c) 8
- d) 9

08 - Comprei 20 metros de tecido e paguei R\$ 184,00. Qual o preço de 17 metros deste mesmo tecido?

- a) R\$ 156,40
- b) R\$ 116,50
- c) R\$ 110,00
- d) R\$ 80,00

09 - São vários tipos de empresas prestadoras de serviços, tem certas empresas especializadas só em pregar cartazes em locais pré-estabelecidos. Se uma dessas empresas contratou cinco homens para pregar 12.000 cartazes e estes gastaram 5 horas, se a mesma empresa tivesse contratado 15 homens, quanto tempo levaria?

- a) 2 horas
- b) 1 hora
- c) 3 horas
- d) 10 minutos

10 - Meu salário é de R\$ 600,00, pago de aluguel a importância de R\$ 150,00. Qual a porcentagem do meu salário gasto com aluguel?

- a) 20%
- b) 15%
- c) 25%
- d) 18%

11 - Segundo dispõe a Constituição Federal, a jornada para o trabalho realizado em turnos ininterruptos de revezamento, salvo negociação coletiva, será de:

- a) cinco horas
- b) seis horas
- c) sete horas
- d) oito horas

12 - Conforme expressamente determinado pela Constituição Federal, a administração pública obedecerá aos seguintes princípios, com exceção a:

- a) moralidade
- b) legalidade
- c) publicidade e eficiência
- d) pessoalidade

13 - Segundo a Lei Complementar 239/1998 e suas alterações (Regime jurídico único dos Funcionários Públicos do Município de Maringá), são formas de provimento ou de evolução em cargo público, com exceção a:

- a) aposentadoria
- b) nomeação
- c) promoção
- d) progressão

14 - Conforme a Lei Complementar 348/2000 (Estágio Probatório dos Servidores Municipais de Maringá) e suas alterações, ao entrar em exercício, o servidor nomeado para cargo de provimento efetivo cumprirá estágio probatório pelo período de:

- a) 1 (um) ano de efetivo exercício
- b) 2 (dois) anos de efetivo exercício
- c) 3 (três) anos de efetivo exercício
- d) 4 (quatro) anos de efetivo exercício

15 - Em um equipamento, retroescavadeira, que não tenha suas manutenções realizadas através de análise de óleo, a troca do óleo do sistema hidráulico é recomendada a:

- a) Cada 1000 horas de operação.
- b) Cada 2000 horas de operação ou anualmente.
- c) Cada 3000 horas de operação ou 2 anos.
- d) Cada 6000 horas de operação ou 3 anos.

16 - Em um equipamento, escavadeira hidráulica, que não tenha suas manutenções realizadas através de análise de óleo, a troca do óleo do sistema hidráulico é recomendada a:

- a) Cada 1000 horas de operação.
- b) Cada 2000 horas de operação ou anualmente.
- c) Cada 3000 horas de operação ou 2 anos.
- d) Cada 6000 horas de operação ou 3 anos.

17 - Quando o objetivo é aumentar a durabilidade dos equipamentos, existem possibilidades de prolongar a vida útil da turbina quando o operador:

I- Sempre mantém o motor em marcha lenta.

II- Ligar o motor, aguardar um minuto para ter melhor lubrificação.

III- Ao parar o equipamento acelera e em seguida desliga o motor.

IV- Repica a aceleração para fazer as mudanças de marcha.

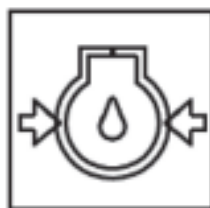
- a) Somente as respostas “ I ” e “ II ” estão corretas.
- b) Somente as respostas “ II ” e “ III ” estão incorretas.
- c) Somente as respostas “ III ” e “ IV ” estão corretas.
- d) Somente as respostas “ I ” e “ III ” e “IV” estão incorretas.

18 - O uso de aditivo no sistema de arrefecimento proporciona:

- a) Efeitos que aumentam a vida útil dos componentes do sistema.
- b) Melhor queima do combustível, proporcionando maior economia no consumo.
- c) Aumento do torque do motor em função da melhoria no arrefecimento.
- d) Veda melhor as galerias do bloco não deixando o trator aquecer.

19 - A simbologia ao lado é encontrada no painel de tratores agrícolas e indica ao operador a:

- a) Pressão do óleo da transmissão.
- b) Pressão do óleo do motor.
- c) Pressão do óleo do sistema hidráulico.
- d) Pressão do óleo do eixo dianteiro.



funcionamento segue uma seqüência de

20 - Em um motor diesel de quatro tempos, o trabalho que é:

- a) Admissão, queima, compressão, e escape.
- b) Admissão, compressão, escape e queima.
- c) Admissão, escape, compressão e queima.
- d) Admissão, compressão, queima e escape.

21 - Nas máquinas agrícolas sem cabine o nível de ruído liberado pelo escapamento ultrapassa a faixa de 83 decibéis, por isso podemos dizer que é correto:

- a) O operador usar sempre o cinto de segurança.
- b) O operador usar sempre o capacete.
- c) O operador usar sempre o protetor auricular (abafador).
- d) O operador usar sempre o rádio com fone de ouvido.

22 - Entre os componentes do sistema de arrefecimento no motor diesel, temos a válvula termostática cuja função é:

- a) Controle da pressão do óleo da transmissão.
- b) Controle da temperatura do óleo do motor.
- c) Controle do fluxo do líquido arrefecedor do motor.
- d) Controle da pressão da tampa do radiador.

23 - No momento do operador subir no maquinário isso deve ser feito:

- a) Do lado direito do maquinário, subir de frente e descer de costas para a máquina
- b) Do lado esquerdo do maquinário, subir de frente e descer de costas para o maquinário
- c) Do lado esquerdo do maquinário, subir de frente e descer de frente para o maquinário
- d) Nenhuma das alternativas anteriores

24 - E caso de necessidade de retirar a bateria do maquinário qual o pólo (terminal) devemos desligar primeiro:

- a) O pólo positivo
- b) O pólo da esquerda
- c) O pólo da direita
- d) O pólo negativo

25 - Analise os itens seguintes e assinale a alternativa CORRETA:

I- Os veículos mais lentos, quando em fila, deverão manter distância suficiente entre si para permitir que veículos que os ultrapassem possam se intercalar na fila com segurança.

II- O condutor de veículo só poderá usar a buzina, desde que em toque breve, para fazer uma advertência necessária a fim de evitar acidentes.

III- Nenhum condutor deverá frear bruscamente seus veículo, salvo por razões de segurança.

IV- Os condutores de motocicletas só poderão circular nas vias utilizando capacete de segurança.

- a) Todas as afirmativas estão corretas
- b) Apenas as afirmativas I e II estão corretas
- c) Apenas a afirmativa III está correta
- d) Apenas a afirmativa IV está correta

26 - Conforme o Código de Trânsito Brasileiro, o candidato à habilitação deverá submeter-se a exames realizados pelo órgão executivo de trânsito na seguinte ordem:

I- de aptidão física e mental.

II- escrito, sobre legislação de trânsito.

III- de noções de primeiros socorros, conforme regulamentação do CONTRAN.

IV- de direção veicular, realizado na via pública, em veículo de categoria para a qual estiver habilitando-se.

- a) a ordem apresentada está incorreta
- b) a ordem apresentada estaria correta se o item II estivesse no lugar do item IV
- c) a ordem está correta
- d) a ordem apresentada estaria correta se o item I estivesse no lugar do item III

27 - Das assertivas abaixo a única que se constitui infração que é considerada de natureza gravíssima é:

- a) Dirigir veículo com carteira nacional de habilitação ou permissão para dirigir cassada ou com suspensão do direito de dirigir.
- b) Dirigir sem atenção ou sem os cuidados indispensáveis à segurança.
- c) Usar o veículo para arremessar, sobre os pedestres ou veículos água ou detritos.
- d) Estacionar o veículo ao lado de outro veículo em fila dupla.

28 - Segundo o Código de Trânsito Brasileiro, das assertivas abaixo a única que não diz respeito a medida administrativa que pode ser adotada pela autoridade de trânsito ou seus agentes é:

- a) retenção do veículo
- b) remoção do veículo
- c) recolhimento da carteira nacional de habilitação
- d) prisão do condutor por desacato a autoridade e condução de veículo sem carteira nacional de habilitação

29 - Elemento presença constante no trânsito brasileiro, o condutor *imprudente* é aquele que:

- a) se arrisca, dirigindo em alta velocidade, realizando manobras ousadas ou ultrapassagens perigosas.
- b) não está suficientemente capacitado ou familiarizado para conduzir determinado tipo de veículo.
- c) não sabe como conduzir, frente a situações adversas.
- d) reage de forma imprópria em situações de emergência.

30 - De acordo com o CTB (código de trânsito brasileiro) não compete a JARI (Junta administrativa de recursos de infrações)?

- a) julgar os recursos interpostos pelos infratores.
- b) apurar, prevenir e reprimir a prática de atos de improbidade contra a fé pública, o patrimônio, ou a administração pública, ou privada não tem referentes à segurança do trânsito.
- c) solicitar aos órgãos e entidades executivos de trânsito e executivos rodoviários informações complementares relativas aos recursos. Objetivando uma melhor análise da situação recorrida.
- d) encaminhar aos órgãos, e entidades executivos de trânsito, e executivos rodoviários informações sobre problemas observados nas autuações, e apontados em recursos, e que se repitam sistematicamente.