

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOS GATOS – PE
CONCURSO PÚBLICO

15 QUESTÕES DE PORTUGUÊS



01- O emprego do acento grave deu-se em função da ocorrência de crase:

- A. Na indicação de uma hora específica e em uma locução adverbial.
- B. Numa referência a uma hora genérica e em uma expressão subentendida.
- C. Em relação a substantivos consagrados pela fala popular.
- D. Diante de um pronome relativo e um demonstrativo respectivamente.
- E. Diante de uma locução conjuntiva e numa referência a uma hora específica.

A propaganda eleitoral será permitida a partir desta sexta-feira. De acordo com a Lei das Eleições também está liberada a propaganda eleitoral na internet, mas está proibida a veiculação de qualquer tipo de propaganda paga.

Nesta data, também estão liberados os comícios das 8h às 24h. Partidos políticos e coligações podem usar, no período entre às 8h e as 22h, alto-falantes e amplificadores de som nas sedes deles ou em veículos.

A partir deste sábado, estará proibida a contratação de shows artísticos pagos com recursos públicos e inaugurações. A partir desta data também é proibido que candidatos compareçam a inaugurações de obras públicas.

Dia 18 de Julho termina o prazo para que candidatos, partidos políticos, coligações e o Ministério Público Eleitoral impugnem candidaturas, conforme determina a Lei Complementar nº 64/1.990.

Os eleitores fora do domicílio eleitoral têm até o dia 8 de agosto para requerer a segunda via do título de eleitor.

A propaganda eleitoral no rádio e na televisão começa dia 21 de agosto e vai até o dia 4 de outubro, três dias antes do primeiro turno de votações. Nas localidades em que houver segundo turno, o dia será 28 de outubro.

02- Qual a finalidade proferida pelo discurso no texto acima?

- A. Convencer o leitor a tomar uma postura.
- B. Deixar clara a opinião própria do autor.
- C. Informar o leitor de um acontecimento que orienta a sociedade.
- D. Passar uma informação sem a frieza da imparcialidade.

E. Mostrar que uma informação pode ser passada corretamente mesmo não sendo dotada de objetividade.

03- Em qual das alternativas abaixo a vírgula foi empregada para separar orações coordenadas?

- A. 'Nas localidades em que houver segundo turno, o dia será 28 de outubro.'
- B. 'candidatos, partidos políticos, coligações e o Ministério Público Eleitoral impugnem candidaturas'
- C. 'De acordo com a Lei das Eleições também está liberada a propaganda eleitoral na internet, mas está proibida a veiculação de qualquer tipo de propaganda paga.'
- D. 'podem usar, no período entre às 8h e as 22h'
- E. 'Dia 18 de Julho termina o prazo para que candidatos, partidos políticos, coligações'

04- De acordo com o texto:

- A. Não é possível de maneira alguma pagar por uma propaganda eleitoral, salvo na internet.
- B. Mesmo que a lei das eleições impeça a propaganda paga, ela poderá ser feita na internet.
- C. Propaganda eleitoral pela internet só poderá ser veiculada se for paga, o mesmo não se aplicando à de rua.
- D. A lei das eleições permitiu, excepcionalmente, que a propaganda política seja divulgada pela internet, mesmo que gratuita.
- E. A propaganda eleitoral está permitida, desde que gratuita, inclusive pela internet.

05- As expressões 'será permitida' e 'estão liberados' concordando com 'a propaganda eleitoral' e 'os comícios' assumiram tais formas de acordo com qual regra de concordância transcrita abaixo?

- A. O sujeito posposto altera as relações de concordância.
- B. O núcleo dos sujeitos das orações veio precedido de artigo, por isso os adjetivos concordaram no plural.
- C. As palavras 'permitida' e 'liberadas' podem funcionar como adjetivo ou advérbio. No caso, têm valor de advérbio e adjetivo respectivamente, e, por isso, concordaram no singular e no plural.
- D. Os verbos 'ser' e 'estar' devem concordar em gênero sempre com as pessoas a que fazem referência.
- E. Em expressões indicativas de quantidade aproximada o verbo sempre concorda com o substantivo.

Joey Chestnut e Sonya "Viúva Negra" repetiram a dose do ano passado e ambos bateram seus próprios recordes ao vencerem as etapas masculina e feminina da 97ª edição da tradicional competição de comer cachorros-quentes em Coney Island, em Nova York (Estados Unidos).

Ele comeu 68 cachorros-quente enquanto ela comeu 45 lanches em apenas dez minutos. No ano passado o número de Sonya foi 40 e de Chestnut foi 62.

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOS GATOS – PE
CONCURSO PÚBLICO

06- No trecho acima, retirado de uma notícia publicada na internet, a palavra composta ‘cachorro-quente’ foi pluralizada de duas maneiras diferentes. Assinale a alternativa abaixo que contém a alternativa correta quanto à grafia e à regra que a justifica.

- A. Cachorro-quentes: substantivo+adjetivo, só o segundo vai para o plural.
- B. Cachorro-quentes: adjetivo+substantivo, só o segundo vai para o plural.
- C. Cachorro-quentes: substantivo+substantivo, só o segundo vai para o plural.
- D. Cachorros-quentes: substantivo+adjetivo, os dois elementos vão para o plural.
- E. Cachorros-quentes: substantivo+substantivo, os dois elementos vão para o plural.

07- São acentuadas pela mesma regra que ‘viúva’:

- A. Baú e faísca
- B. Juíz e reüne
- C. Saúde e raínha
- D. Contribuíu e heroína
- E. Moínho e Raúl

Violeta (Casimiro de Abreu)
Sempre teu lábio severo
Me chama de borboleta!
— Se eu deixo as rosas do prado
É só por ti — violeta!
Tu és formosa e modesta
As outras são tão vaidosas!
Embora vivas na sombra
Amo-te mais que do que às rosas.
A borboleta travessa
Vive de sol e de flores...
— Eu quero o sol de teus olhos,
O néctar dos teus amores
Cativo de teu perfume
Não mais serei borboleta;
— Dá-me o teu mel — violeta!

08- No poema, pode-se afirmar que a mulher é vista de uma maneira:

- A. Realista
- B. Idealizada
- C. Mentirosa
- D. Equivocada
- E. Exagerada

09- De acordo com o contexto, ‘severo’ é sinônimo de:

- A. Irreal
- B. Belo
- C. Atraente
- D. Rígido
- E. Amável

10- No texto, ‘modesta’ só NÃO é sinônimo de:

- A. Penosa
- B. Moderada
- C. Humilde
- D. Recatada
- E. Discreta

11- Nos versos ‘Sempre teu lábio severo / Me chama de borboleta!’, a colocação do pronome ‘me’ está:

- A. Correta, pois no caso de verbos no imperativo ocorre a próclise.
- B. Correta, pois em caso de enunciados exortativos, o pronome é atraído para antes do verbo.
- C. Correta, já que o advérbio ‘sempre’ funciona como atrator do pronome oblíquo.
- D. Incorreta, uma vez que não se iniciam enunciados com pronome oblíquo.
- E. Incorreta, pois o verbo no infinitivo impessoal ‘chama’, deixa o pronome enclítico.



12- Assinale a alternativa que contém uma interpretação correta da tira:

- A. Aborda um tema incomum à sociedade brasileira nos últimos tempos.
- B. Informa uma nova prática social da classe média.
- C. Denuncia um fato desconhecido.
- D. Satiriza a violência no país.
- E. Interpreta uma ação de maneira condescendente ao infrator.

13- O texto, ao tratar do roubo do carro do pai e do carro do filho, que é de brinquedo, quer mostrar que esse tipo de ação criminosa:

- A. Se multiplicou ao longo do tempo poupando apenas as mulheres.
- B. É feita de maneira bastante seletiva.
- C. Atinge a todos indiscriminadamente.
- D. Está presente até nas classes menos abastadas.
- E. É bem pior quando se trata de crianças.

14- A fala do garoto ‘pelo menos o seu estava no seguro’, é responsável pelo humor da tira por tratar-se de uma conclusão incomum para uma criança ao ver algo seu tirado sem consentimento. Ao atribuir o pensamento e a fala ao menino, o autor quer provar que atitudes como a do ladrão tornaram-se:

- A. Normais, corriqueiras.

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOS GATOS – PE
CONCURSO PÚBLICO

- B. Inusitadas, até mesmo impossíveis.
- C. Surpreendentes, abruptas.
- D. Impunes, violentas.
- E. Raras, infundadas.

15- Ao elaborar seus textos é necessário que o autor escolha bem seus enunciados para que eles auxiliem o leitor no sentido de construir significados. Na frase ‘Droga, levaram meu carro’, o autor optou por uma oração com sujeito indeterminado por que:

- A. É aquele que se pode identificar com precisão pela desinência do verbo.
- B. É aquele que, mesmo existindo, não se pode determinar pelo contexto, nem pela terminação verbal.
- C. Apresenta dois núcleos diretamente ligados pela ação verbal.
- D. Não está escrito explicitamente na frase, mas pode ser facilmente identificado pela desinência verbal.
- E. É formado apenas pelo predicado com um verbo sempre impessoal.

25 QUESTÕES DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16- Para o corte e soldagem de peças e componentes são necessários os seguintes cuidados, EXCETO:

- A. Usar mascara para soldador com lentes protetoras contra radiação ultravioleta;
- B. Uso de luvas e aventais de raspa para proteção contra queimaduras;
- C. Tanques de combustíveis só podem ser soldados após descontaminação completa e retirada de gases
- D. Não realizar soldagem em locais confinados ou próximo a produtos inflamáveis;
- E. Nenhuma das alternativas acima.

17- Os principais componentes do sistema de freios são, EXCETO:

- A. Sistema hidráulico
- B. Raio
- C. Fluído
- D. Discos
- E. Pastilhas ou lonas, dependendo do tipo de veículo.

18- Os componentes do sistema de resfriamento são, EXCETO:

- A. Válvula termostática
- B. Termostatos de controle
- C. Silenciosos
- D. Bomba de água
- E. Câmara de resfriamento

19- A letra T no pneu indica o limite de velocidade que é de:

- A. 100 km/h
- B. 190 km/h
- C. 210 km/h
- D. 240 km/h
- E. 310 km/h

20- O rolamento dianteiro e traseiro das rodas, responsável por facilitar seu movimento giratório, é um conjunto de peças de grande utilidade em um veículo e deve ser tratado com atenção, para que possa atingir o máximo de sua vida útil, estimada em:

- A. 3.000 km.
- B. 5.000 km.
- C. 15.000 km.
- D. 25.000 km.
- E. 40.000 km.

21- Ao dirigir um automóvel, o condutor percebe que há um ruído semelhante a peças soltas no veículo, acompanhado de desgaste irregular nos pneus e trepidações no volante. É bem provável que o problema esteja:

- A. Em algum componente da suspensão.
- B. No sistema de escapamento.
- C. No protetor do cárter ou dispositivos de sustentação do motor.
- D. No desgaste nos rolamentos das rodas.
- E. No desalinhamento de direção.

22- Nos motores a álcool etanol, a taxa de compressão é _____ a de motores a gasolina.

A alternativa que completa corretamente a lacuna é:

- A. Superior
- B. Inferior
- C. Igual
- D. Superior apenas com aditivos
- E. Inferior apenas com aditivos

23- É um elemento essencial de um motor, situado no corpo do bloco, pode ser usinado no próprio bloco ou ser inserido nele (camisa removível). Apresenta uma superfície interna finamente acabada, lisa e sua seção transversal é perfeitamente circular.

Esta é a definição de:

- A. Cilindro
- B. Êmbolo
- C. Biela
- D. Eixo comando
- E. Cabeçote

24- Quando trocadas, as velas de ignição devem ser calibradas:

- A. 5% mais fechada que a recomendação do fabricante.
- B. 10% mais fechada que a recomendação do fabricante.
- C. 30% mais fechada que a recomendação do fabricante.
- D. 50% mais fechada que a recomendação do fabricante.
- E. Igual a recomendação do fabricante.

25- Indique a função principal do diferencial:

- A. Diferenciar os tipos de motores.
- B. Aumentar o torque na roda de tração que oferece menor atrito com a pista.

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOS GATOS – PE
CONCURSO PÚBLICO

- C. Diferenciar as potências entre as rodas dianteiras e traseiras numa trajetória retilínea.
D. Compensar as diferentes rotações das rodas de tração nas curvas.
E. Tracionar igualmente todas as rodas de tração.

26- Se um motor de quatro cilindros desloca um volume de 450 cm³ em cada cilindro, esse motor vulgarmente é conhecido como um motor:

- A. 1.0
B. 1.2
C. 1.4
D. 1.6
E. 1.8

27- Na comparação entre motores a explosão e de combustão interna, é uma característica do motor de combustão interna:

- A. Menor relação peso/potência
B. Menor taxa de compressão
C. Mais rápida aceleração
D. Maior aproveitamento calorífico do combustível (28%)
E. Maior consumo de combustível

28- A sequência completa de quatro operações ou tempos (com admissão, compressão, tempo motor e exaustão) que se verificam no interior de um cilindro do motor, para se obter um impulso de força proveniente da expansão dos gases da combustão, denomina-se:

- A. Ciclo de combustão
B. Ciclo de gás
C. Ciclo de explosão
D. Ciclo de pressão
E. Ciclo de força

29- São funções dos lubrificantes nos motores de combustão, EXCETO:

- A. Lubrificação das superfícies de atrito e choque, reduzindo assim o desgaste.
B. Vedação de gases no cilindro do motor durante o tempo motor.
C. Resfriamento de peças externas como êmbolos, paredes do cilindro, anéis, mancais e outras.
D. Limpeza de orifícios internos e compartimentos, com a condução de detritos para serem retidos pelos filtros.
E. Proteção contra a corrosão das superfícies metálicas, provocada pela ação de gases corrosivos, formados pela combustão.

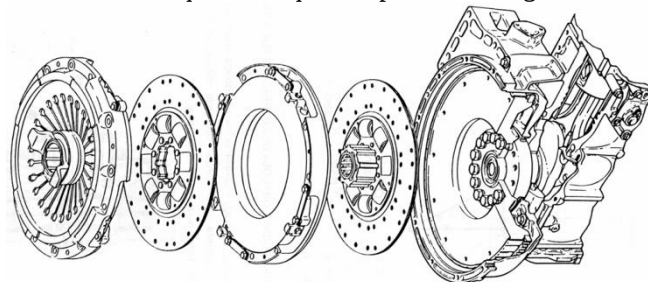
30- O ar-condicionado retira quanto de potência do motor:

- A. De 1,5 a 7,0 cavalos.
B. De 5,5 a 7,0 cavalos.
C. De 7,5 a 15 cavalos.
D. De 15 a 30 cavalos.
E. De 10,5 a 45 cavalos.

31- Balanceamento é o equilíbrio do conjunto pneu/roda, através de contrapesos. O desbalanceamento provoca, EXCETO:

- A. Vibrações no volante.
B. Barulhos semelhantes a pedras dentro do motor.
C. Perda de tração e estabilidade.
D. Dificuldade em manter o veículo na trajetória.
E. Desgastes prematuros dos rolamentos.

32- Este é um esquema de que tipo de embreagem:



- A. Molas
B. Diafragma
C. Multidisco
D. Centrífuga
E. Eletromagnética

33- Mais conhecido como _____, o aditivo obrigatório para radiadores tem como função elevar o ponto de fervura da água (para cima de 100° C) e também evitar formação de ferrugem interna no radiador, bloco do motor e demais componentes do sistema de refrigeração.

- A. Propinalol
B. Etileno-glicol
C. Napténico
D. Naftênicos
E. Parafínico



34- Quando esta imagem aparece no painel do automóvel significa um alerta no (a):

- A. Sistema de Injeção Eletrônica
B. Freio
C. Bateria
D. Temperatura
E. Freio ABS

35- Qual é a recomendação para efetuar a regulagem dos faróis do veículo?

- A. A cada 15 dias
B. A cada 03 meses
C. A cada 06 meses
D. A cada 01 ano
E. A cada 5 anos

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOS GATOS – PE
CONCURSO PÚBLICO

36- É uma vantagem dos motores refrigerados a ar:

- A. Capacidade de remoção de calor ilimitada.
- B. Nunca exige refrigeração suplementar do óleo lubrificante.
- C. Maior absorção de ruídos oriundos da queima do combustível no interior dos cilindros.
- D. Não requer água, o que elimina a corrosão provocada pelo líquido e facilita a operação.
- E. Menor severidade requerida do lubrificante.

37- Cabe ao sistema de escapamento descartar o mais rapidamente possível, em um ponto conveniente do veículo, os gases resultantes da queima do combustível no motor. O sistema também deve atender aos seguintes requisitos, EXCETO:

- A. A perda de potência do motor, devido à restrição no escoamento dos gases, deve ser mínima.
- B. O ruído interno e externo deve atender às legislações e requisitos de projeto do veículo.
- C. O trajeto dos tubos de escapamento e a posição dos seus componentes devem ser estabelecidos de forma a proteger termicamente o tanque de combustível, componentes mecânicos sensíveis e o compartimento de passageiros.
- D. O sistema deve ter proteção adequada quanto à corrosão e ataque de resíduos químicos decorrentes da combustão.
- E. Uma distância máxima deve ser prevista com relação a peças mecânicas móveis e com relação ao solo, para evitar impactos e ruídos.

38- A rotação de marcha lenta de um motor corresponde à mínima rotação estabelecida para o seu funcionamento. Durante a marcha lenta o motor geralmente fica submetida a pouco ou nenhuma carga, gastando energia exclusivamente para manter o seu próprio funcionamento. O fabricante estabelece o valor dessa rotação buscando atender a alguns requisitos básicos, que estão descritos abaixo, do qual é INCORRETO afirmar:

- A. Menor consumo de combustível possível.
- B. Baixa emissão de poluentes.
- C. Vazão de água adequada à refrigeração do motor.
- D. Correto funcionamento de sistemas acoplados, como ar condicionado e transmissão automática.
- E. Correta operação do sistema elétrico, com o alternador fornecendo uma corrente elétrica capaz de manter os consumidores eletro eletrônicos operando, porém com uma carga extra para a carga da bateria.

39- São possíveis e mais prováveis problemas do câmbio mecânico, EXCETO:

- A. Dificuldade em engatar as marchas.
- B. Resistência ao engatar as marchas.
- C. Ocorrência de ruídos.
- D. Entrada de óleo de câmbio no sistema de arrefecimento pelo trocador de calor.
- E. Apresentação de vazamentos.

40- Um pedal cedendo tem como possível causa:

- A. Pastilhas vitrificadas.
- B. Disco de freio com rebarbas.
- C. Disco de freio empenado.
- D. Problemas no servo-freio ou na válvula de retenção.
- E. Vazamento interno no cilindro-mestre.