

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO DO OESTE – RO - EDITAL Nº 08/2016 - CONCURSO PÚBLICO

MATUTINO – 18/09/2016 – NÍVEL MÉDIO

PROVA OBJETIVA DE MÚLTIPLA ESCOLHA – OPÇÃO 2

CARGO: TÉCNICO EM RADIOLOGIA

Leia atentamente as INSTRUÇÕES:

1. Confira seus dados no cartão-resposta: nome, número de inscrição e o curso para o qual se inscreveu.
2. Assine seu cartão-resposta.
3. Aguarde a autorização do Fiscal para abrir o caderno de prova. Ao receber a ordem do fiscal, confira o caderno de prova com muita atenção. Nenhuma reclamação sobre o total de questões ou falha de impressão será aceita depois de iniciada a prova.
4. O cartão-resposta não será substituído, salvo se contiver erro de impressão.
5. Preencha toda a área do cartão-resposta correspondente à alternativa de sua escolha, com caneta esferográfica (tinta azul ou preta), sem ultrapassar as bordas. As marcações duplas, ou rasuradas, com corretivo, ou marcadas diferentemente do modelo estabelecido no cartão-resposta poderão ser anuladas.
6. Sua prova tem **40** questões, com **5** alternativas.
7. Cabe apenas ao candidato a interpretação das questões, **o fiscal** não poderá fazer nenhuma interferência.
8. A prova será realizada com duração máxima de **4 (quatro) horas**, incluído o tempo para a realização da Prova Objetiva de múltipla escolha e o preenchimento do cartão-resposta.
9. O candidato poderá retirar-se do local de realização das provas somente **1 (uma) hora** após o seu início, sem levar o caderno de prova.
10. O candidato poderá levar o caderno de provas, assim como anotação contendo transcrição do seu cartão-resposta, somente **2h (duas horas)** após o início da realização da prova.
11. Ao terminar a prova, o candidato deverá entregar ao fiscal de sala o cartão-resposta preenchido e **ASSINADO**.
12. Os **3 (três)** candidatos, que terminarem a prova por último, deverão permanecer na sala, e só poderão sair juntos após o fechamento do envelope, contendo os cartões-resposta dos candidatos presentes e ausentes, e assinarem no lacre do referido envelope, atestando que este foi devidamente lacrado.
13. Durante todo o tempo em que permanecer no local onde está ocorrendo o concurso, o candidato deverá, manter o celular desligado e sem bateria, só sendo permitido ligar depois de ultrapassar o portão de saída do prédio.
14. Não será permitido ao candidato fumar na sala de provas, bem como nas dependências.
15. Depois de terminar a prova e entregar ao fiscal o cartão-resposta, preenchido e assinado, não será mais permitido ao candidato o uso do banheiro e bebedouro.

BOA PROVA!

LÍNGUA PORTUGUESA

As próximas quatro questões referem-se ao seguinte texto:

“... As revoltas mais impetuosas de Aurélia eram justamente contra a riqueza que lhe servira de trono, e sem a qual nunca por certo, apesar de suas prendas, receberia, como rainha desdenhosa, a vassalagem que lhe rendiam.

Por isso mesmo considerava ela o ouro um vil metal que rebaixava os homens e no íntimo sentia-se profundamente humilhada pensando que para toda essa gente que a cercava, ela, a sua pessoa, não merecia uma só das bajulações que tributavam a cada um de seus mil contos de réis.” (José de Alencar)

01. A expressão “revoltas, mais impetuosas de Aurélia”, coloca em evidência a personagem como:

- a) Inconstante
- b) Desprezível
- c) Vingativa
- d) Maldosa
- e) Arrebatada

02. A razão estabelecida pelo texto, como origem da humilhação de Aurélia pode ser entendida como:

- a) Econômica
- b) Egoísta
- c) Doentia
- d) Individualista
- e) Arrogante

03. Das alternativas seguintes, escolha a que melhor indique o sentido de “apesar de suas prendas”.

- a) Em vista de suas prendas
- b) A par de suas prendas
- c) A despeito de suas prendas
- d) Além de suas prendas
- e) Graças a suas prendas

04. De acordo com a ideia do texto, o ouro rebaixa os homens, porque:

- a) Torna os homens idôneos por terem saúde.
- b) Faz a sociedade mais igualitária, mesmo sem o uso da justiça.
- c) Reduz seu interesse ao econômico, estabelecendo-se causa de rebaixamento da concepção humana.
- d) O dinheiro faz a boa moral dos homens, independentemente do caráter.
- e) O dinheiro favorece aos homens constantes alegrias, embora eles não as percebam.

05. Identifique a oração coordenada sindética conclusiva:

- a) Não dou nem peço carona.
- b) O amanhecer é belo!
- c) Ora ela ama, ora ela odeia.
- d) Tratemos de estudar, que o estudo dignifica!
- e) Minha sorte foi que amei a mulher certa!

06. “No discurso indireto, o narrador reproduz indiretamente a fala da personagem. Ele funciona como testemunha auditiva e passa para o leitor o que ouviu da personagem.”

A afirmação é correspondente à proposta apresentada em:

- a) - Bonito papel! Quase cinco da madrugada e você, ainda na rua, não é?
- b) Ela, então, disse-lhe com uma voz apaixonada e triste:
- Tomei a decisão de partir.
- c) - Nunca vi um aluno tão rude, dizia o professor amargurado.
- d) Quando o encontrou, ela lhe disse que não gostava mais dele.
- e) Naquele momento, procurei-a para lhe dar a notícia:
-Estou muito apaixonado. Disse-lhe eu.

07. A oração subordinada substantiva é iniciada por uma conjunção integrante. A função substantiva é exercida pelo sujeito, objeto direto, objeto indireto, complemento nominal, predicativo e aposto.

No período a seguir, classifique a oração subordinada substantiva, em relação à principal:

- a) É importante que você tenha juízo.
- b) O Brasil que eu vivo, não é o Brasil que eu quero.
- c) Brasília, que é capital do Brasil, foi fundada em 1960.
- d) Já que está chovendo, não vamos sair!
- e) Essa mulher fala como papagaio.

08. “Ortografia (do grego orthographia, escrita correta) é a parte da Gramática que trata do emprego correto das letras e dos sinais gráficos na língua escrita.”

Observando a grafia dos vocábulos a seguir, notamos que apenas em uma das alternativas eles não devem ser grafados com a letra “z”.

Assinale essa alternativa:

- a) Baliza – chafariz – ojeriza.
- b) Xadrez – aridez – estupidez.
- c) Civilizar – deslizar – prezado.
- d) Alteza – coriza – lazer.
- e) Analizar – catalizar – paralizar.

09. Encontros vocálicos são encontros de vogais, ou de vogais e semivogais, numa palavra.

Assinale a única alternativa, onde aparecem sequencialmente, um ditongo, um hiato e um tritongo.

- a) pastoreio – pai – pouco
- b) balaio – espécie – infância
- c) rei – rua – feio
- d) friíssimo – tabuinha – preencher
- e) iguais – averigüei – Uruguai

10. “Funções de linguagem são as formas como cada indivíduo organiza sua fala dependendo da mensagem que se quer transmitir. A transmissão dessa mensagem precisa de um emissor, um receptor, um contexto, um código e um canal entre o emissor e o receptor.”

Análise os conceitos sobre as funções de linguagem e marque a alternativa verdadeira:

I- Função fática: quando a linguagem é usada para confirmar se de fato o emissor está sendo ouvido. É um canal de comunicação.

II- Função emotiva (ou expressiva): quando a linguagem está centrada no próprio emissor, revelando seus sentimentos, suas emoções.

III- Função apelativa ou conativa: quando o emissor organiza a mensagem com o objetivo de influenciar o receptor. É muito usada em mensagens publicitárias.

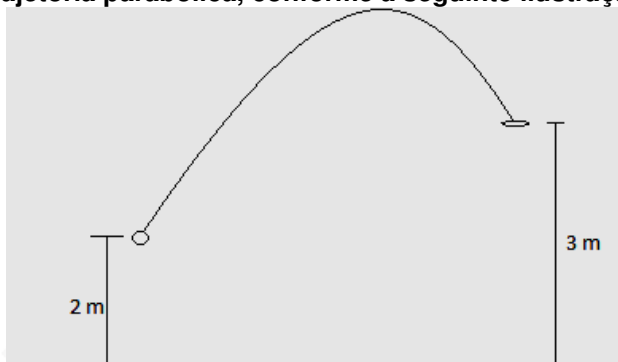
IV- Função referencial ou denotativa: quando a intenção do emissor é falar objetivamente sobre o contexto real. É a linguagem de caráter informativo.

V- Função metalinguística: quando a linguagem não fala dela mesma, não se destina à explicação das próprias palavras.

- a) Apenas I está correta.
- b) Apenas I, II e III estão corretas.
- c) Apenas I, II, III e IV estão corretas.
- d) Apenas I, II, III e V estão corretas.
- e) Apenas II, III e V estão corretas.

MATEMÁTICA

11. Um jogador de basquete arremessa uma bola em direção a uma cesta que está colocada a 3 metros de altura. A bola executa uma trajetória parabólica, conforme a seguinte ilustração:



Suponha que a bola seja lançada a 2 metros de altura. Sabendo que, durante a trajetória desse lançamento, a bola alcance 3 metros de altura em 1 segundo e atinja a cesta em 3 segundos, a altura máxima, em relação ao solo, que a bola alcança é:

- a) $\frac{11}{3}$ m
- b) $\frac{10}{3}$ m

c) $\frac{7}{2}$ m

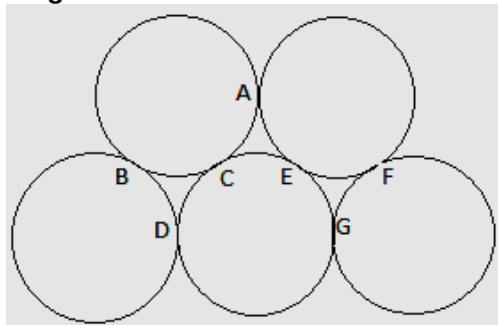
d) 2 m

e) $\frac{15}{4}$ m

12. Segundo o IBGE, a população da cidade de Ouro Preto do Oeste, em Rondônia, é de aproximadamente 38.000 habitantes. Supondo que essa população cresça a uma taxa constante de 3% ao ano, essa cidade terá 57.000 habitantes após: (use: $\log 1,5 = 0,18$ e $\log 1,03 = 0,013$)

- a) 5 anos
- b) 7,5 anos
- c) 12 anos
- d) 13,8 anos
- e) 15,4 anos

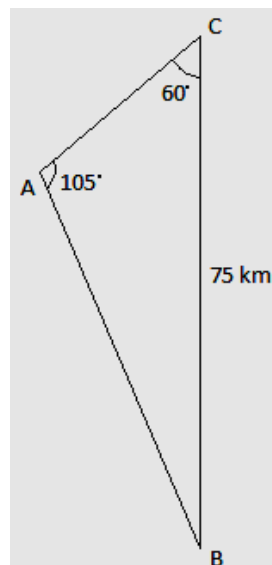
13. Na figura a seguir, tem-se 5 circunferências idênticas, de raio igual a 1 cm. Elas estão dispostas em duas linhas, sendo duas circunferências na primeira linha e 3 circunferências na segunda linha. Os pontos A, B, C, D, E, F e G são pontos de tangência entre duas delas.



A área do polígono formado pelos centros dessas cinco circunferências é:

- a) $\sqrt{2}$ cm²
- b) $\sqrt{3}$ cm²
- c) $2\sqrt{3}$ cm²
- d) $3\sqrt{2}$ cm²
- e) $3\sqrt{3}$ cm²

14. A figura a seguir representa o mapa de uma região onde três cidades, a saber, A, B e C, estão localizadas.



Sabendo que a distância em linha reta entre as cidades B e C é de 75 km, então a distância entre as cidades A e C é:

- a) $150 - 75\sqrt{3}$ km
- b) $75 - 25\sqrt{6}$ km
- c) $150 + 75\sqrt{3}$ km
- d) 25 km
- e) 18 km

15. Sabe-se que em um grupo de 400 turistas, 25% dos turistas que falam alemão também falam francês e 75% dos que falam francês também falam alemão. Cada um desses 400 turistas fala pelo menos uma dessas duas línguas. A quantidade desses turistas que falam as duas línguas é:

- a) 75
- b) 100
- c) 150
- d) 200
- e) 300

INFORMÁTICA BÁSICA

16. No que diz respeito a memórias voláteis e não voláteis, analise os itens a seguir e assinale a alternativa correta.

I) A memória dinâmica é a mais barata delas e, portanto, a mais utilizada nos computadores, e é aquela que foi popularizada como memória RAM; essa é um tipo de memória não volátil.

II) O pen-drive é um tipo de memória não volátil.

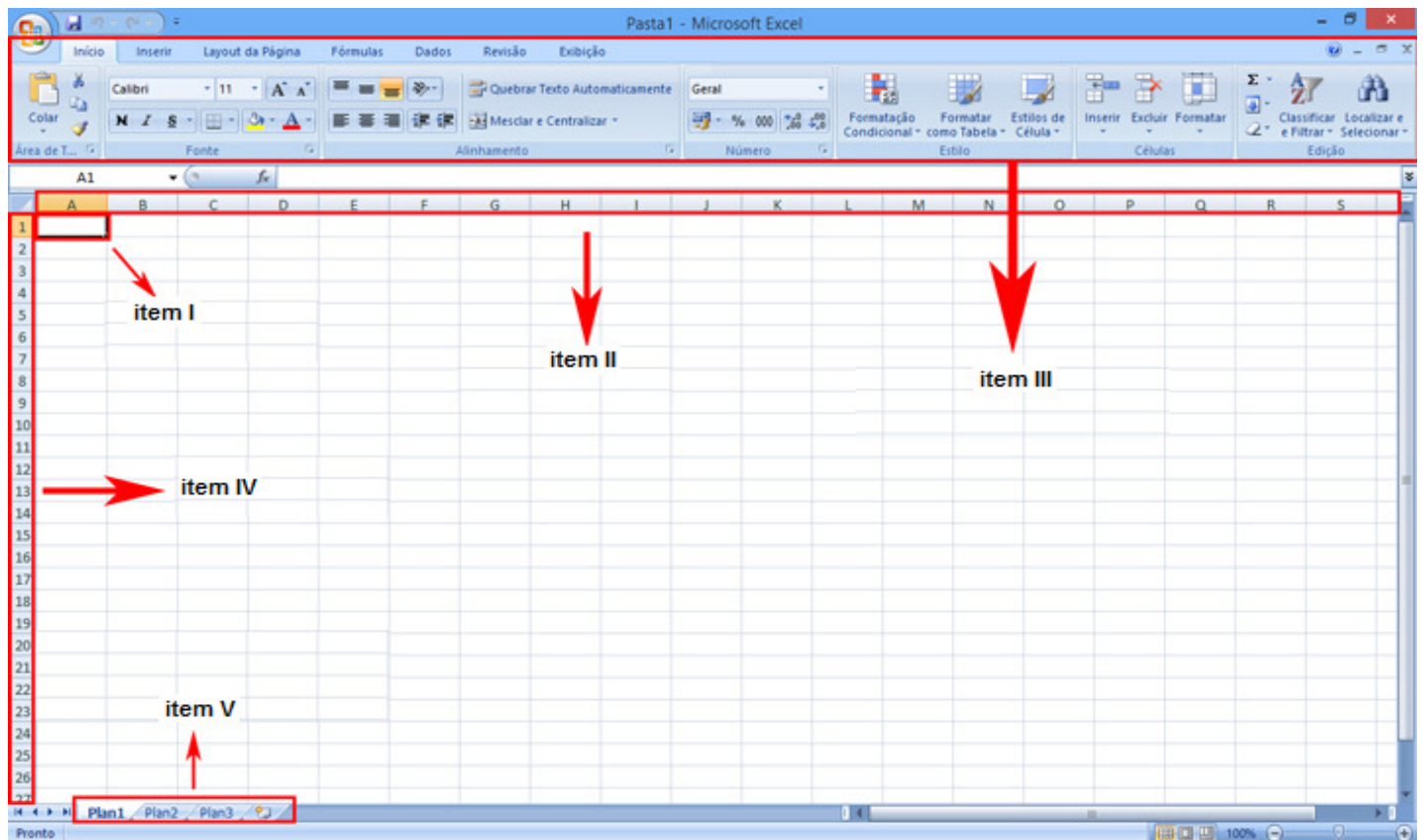
III) O hard disk é um tipo de memória volátil.

IV) Memórias voláteis são as que requerem energia para manter a informação armazenada.

V) Memórias não voláteis são aquelas que guardam todas as informações mesmo quando não estiverem a receber alimentação.

- a) Somente o item I está incorreto.
- b) Somente os itens II e IV estão corretos.
- c) Os itens I e III estão incorretos.
- d) Somente o item V está correto.
- e) Somente o item III está incorreto.

17. Analise a figura a seguir e marque a alternativa correta com referência aos itens de I a V, seguindo essa ordem.



- a) Célula, coluna, barra de ferramentas, linhas e planilhas do documento.
- b) Coluna, célula, barra de ferramentas, linhas e planilhas do documento.
- c) Célula, coluna, planilhas do documento, linhas e barra de ferramentas.
- d) Planilhas do documento, linhas, barra de ferramentas, coluna e célula.
- e) Linhas, coluna, barra de ferramentas, célula e planilhas do documento.

18. Para atalhos de teclado que consistem no pressionamento simultâneo de duas teclas ou mais, as teclas são separadas por um sinal de mais (+) na Ajuda do Microsoft Word 2010. Sabendo disso, relacione a coluna X com a coluna Y e marque a alternativa correta.

Coluna X

- (I) Ctrl+L
- (II) Ctrl+P
- (III) Alt+Tab
- (IV) Ctrl+W ou Ctrl+F4
- (V) Alt+Print Screen

Coluna Y

- () Copiar uma imagem da janela selecionada para a área de transferência.
 - () Pesquisar no texto
 - () Alterar para próxima janela
 - () Fechar a janela ativa
 - () Imprimir
- a) I, II, III, IV e V.
 - b) II, IV, I, III, e V.
 - c) V, IV, III, II e I.
 - d) V, III, I, IV e II.
 - e) V, I, III, IV e II.

19. Marque a alternativa correta quanto às portas TCP e UDP relacionadas aos serviços e protocolos associados.

Serviço	TCP	UDP	Observações
<u>SMTP</u>	(I)	(I)	Para envio de e-mail
<u>FTP</u>	(II)	(II)	Transferência de arquivos
<u>POP3</u>	(III)	(III)	Para recepção de e-mail
<u>HTTP</u>	(IV)	(IV)	Para web browser
<u>TLS/SSL</u>	(V)	(V)	Protocolo de camada de sockets segura

- a) (I) 21, (II) 25, (III) 110, (IV) 80 e (V) 443.
- b) (I) 25, (II) 21, (III) 110, (IV) 80 e (V) 443.
- c) (I) 110, (II) 21, (III) 25, (IV) 80 e (V) 443.
- d) (I) 25, (II) 443, (III) 110, (IV) 80 e (V) 21.
- e) (I) 21, (II) 25, (III) 110, (IV) 443 e (V) 80.

20. Sobre certificados digitais, podemos afirmar que:

- (I) O SSL (Secure Socket Layer) é um protocolo desenvolvido para elevar a segurança dos dados transmitidos pela internet.
 - (II) O SSL pode ser usado em vários serviços, sendo que o mais comum é o acesso a páginas web. Neste caso, o endereço dos recursos acessados passa a ser feito no formato: https://endereço_web.
 - (III) O SSL faz uso de criptografia para garantir o sigilo das informações transferidas entre o navegador do usuário e o servidor web. Como consequência, mesmo que as informações sejam interceptadas elas não podem ser lidas sem que sejam decifradas.
 - (IV) As conexões via SSL não são recomendadas para envio de informações como números de cartão de crédito, senhas via internet.
- a) Somente a afirmação (I) está incorreta.
 - b) As afirmações (II) e (IV) estão corretas.
 - c) Somente a afirmação (III) está incorreta.
 - d) Somente a afirmação (IV) está incorreta.
 - e) As afirmações (III) e (IV) estão corretas.

CONHECIMENTOS GERAIS

21. À luz da Lei Orgânica do Município de Ouro Preto do Oeste/RO, assinale a alternativa incorreta.

- a) Compete ao Município prover tudo quanto diz respeito ao seu interesse local, tendo como objetivo o pleno desenvolvimento de suas funções sociais e garantindo o bem estar dos seus habitantes.
- b) É competência comum do Município, do Estado e da União fazer cessar, no exercício do Poder de Polícia Administrativa, as atividades que violem as normas de saúde, sossego, higiene, segurança, funcionalidade, estética, moralidade e outras de interesse da coletividade.
- c) O Poder Executivo é exercido pela Câmara Municipal, composta de Vereadores, representantes do povo, eleitos no Município em pleito direto, pelo sistema proporcional, para um mandato de 04 (quatro) anos.
- d) Os assuntos de competência do Município sobre os quais cabe à Câmara dispor com a sanção do Prefeito, são especialmente, dentre outros: sistema tributário, arrecadação, distribuição das rendas, isenção, anistia fiscal e débitos.
- e) Os Vereadores são invioláveis por suas opiniões, palavras e votos no exercício do Mandato e na circunscrição do Município.

22. No que tange à Lei Orgânica do Município de Ouro Preto do Oeste/RO, não é correta a alternativa:

- a) Perderá o Mandato o Vereador investido em cargo de Secretário Municipal ou equivalente, quando não optar pela remuneração do mandato.
- b) Perderá o Mandato o Vereador cujo procedimento for declarado incompatível com o decoro parlamentar.
- c) Ao Presidente da Câmara, dentre outras atribuições, compete fazer publicar os atos oficiais.
- d) Cabe às Comissões Permanentes da Câmara realizar audiências públicas com entidades da sociedade civil.
- e) O Processo Legislativo compreende, entre outras, a elaboração de Medidas provisórias.

23. Conforme inciso XI do art. 31 da Lei Orgânica, compete ao Presidente da Câmara

- a) elaborar e encaminhar ao Prefeito até 31 de julho, após a aprovação do Plenário, a Proposta parcial do Orçamento da Câmara para ser incluída na Proposta geral do Município, prevalecendo na hipótese de não aprovação pelo Plenário a Proposta elaborada pela Mesa.
- b) elaborar e encaminhar ao Prefeito até 31 de março, após a aprovação do Plenário, a Proposta parcial do Orçamento da Câmara para ser incluída na Proposta geral do Município, prevalecendo na hipótese de não aprovação pelo Plenário a Proposta elaborada pela Mesa.
- c) elaborar e encaminhar ao Prefeito até 31 de janeiro, após a aprovação do Plenário, a Proposta parcial do Orçamento da Câmara para ser incluída na Proposta geral do Município, prevalecendo na hipótese de não aprovação pelo Plenário a Proposta elaborada pela Mesa.
- d) elaborar e encaminhar ao Prefeito até 31 de dezembro, após a aprovação do Plenário, a Proposta parcial do Orçamento da Câmara para ser incluída na Proposta geral do Município, prevalecendo na hipótese de não aprovação pelo Plenário a Proposta elaborada pela Mesa.
- e) elaborar e encaminhar ao Prefeito até 31 de agosto, após a aprovação do Plenário, a Proposta parcial do Orçamento da Câmara para ser incluída na Proposta geral do Município, prevalecendo na hipótese de não aprovação pelo Plenário a Proposta elaborada pela Mesa.

24. Marque a alternativa que completa respectivamente as lacunas do seguinte texto:

O referendo, a Emenda à Lei Orgânica ou a Lei aprovada pela Câmara, é obrigatório caso haja solicitação, dentro de ____ dias, subscrita por _____ do eleitorado do Município, conforme o interesse ou abrangência da matéria, e depende de aprovação da Câmara caso solicitado por _____ do eleitorado.

- a) 90 / 5% / 1%
- b) 30 / 5% / 1%
- c) 60 / 5% / 5%
- d) 90 / 10% / 5%
- e) 45 / 15% / 10%

25. O art. 205 do Regime Jurídico dos Servidores Públicos Municipais de Ouro Preto do Oeste/RO estabelece que, para atender a necessidades temporárias de excepcional interesse público, poderão ser efetuadas contratações de pessoal por tempo determinado.

Consideram-se como de necessidade temporária de excepcional interesse público, as contratações que visam a:

- I. atender a situações de calamidade pública;
- II. combater surtos epidêmicos;
- III. atender outras situações de emergência que vierem a ser definidas em lei específica;
- IV. assegurar o funcionamento dos serviços municipais ininterruptos.

É correto afirmar que são verdadeiros os itens

- a) I, II, III e IV.
- b) I e II, somente.
- c) I, II e IV, somente.
- d) II, III e IV, somente.
- e) I, II e III, somente.

26. Considerando o que determina o Regime Jurídico dos Servidores Públicos Municipais de Ouro Preto do Oeste/RO, sobre estágio probatório, assinale a alternativa incorreta.

- a) O servidor que não preencher alguns dos requisitos do estágio probatório deverá receber orientação adequada para que possa suprir e corrigir as deficiências apontadas.
- b) O servidor não aprovado no estágio probatório será exonerado e reconduzido ao cargo anteriormente ocupado, se estável, observados os dispositivos pertinentes.
- c) Verificado, em qualquer fase do estágio, resultado insatisfatório por seis avaliações consecutivas, será processada a exoneração do servidor.
- d) Ao entrar em exercício, o servidor nomeado para o cargo de provimento efetivo ficará sujeito a estágio probatório por período de trinta e seis meses.
- e) O estagiário, quando convocado, deverá participar de todo e qualquer curso específico referente às atividades de seu cargo.

27. Em conformidade com a Lei nº 2232, de 17 de maio de 2016, que regulamenta o direito ao acesso à informação e o sítio oficial da Câmara do Município de Ouro Preto do Oeste/RO, assinale a alternativa incorreta.

- a) O sítio oficial da Câmara Municipal de Ouro Preto/RO conterà um canal gratuito de comunicação eletrônica direta com a comunidade, permitindo envio de mensagens de sugestões, denúncias, informações, dúvidas, elogios, reclamações, bem como requerimentos de acesso à informação.
- b) A informação requerida através do canal deverá ser fornecida de forma imediata, na hipótese de não ser possível o acesso de forma imediata, esta deverá ser fornecida no prazo de trinta dias.
- c) A utilização e fornecimento da informação através do canal de comunicação são gratuitos, salvo nos casos de necessária reprodução de documentos, situação que poderá ser requisitado prévio pagamento, limitado ao valor necessário ao ressarcimento do custo.
- d) Quando a informação requerida estiver contida em documento cuja manipulação prejudique a sua integridade, impossibilitando o envio através do canal, deverá ser indicado data e horário para fornecimento da cópia com certificação de confere com a original.
- e) A demora ou ausência de fornecimento da informação requerida enseja aplicação das penalidades previstas no Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Ouro Preto do Oeste/RO e/ou processo administrativo apuratório.

28. A Lei nº 13.322, de 28 de julho de 2016, altera as Leis nº 9.615/1998 e nº 12.780/2013 que institui normas gerais sobre desporto, para dispor sobre o controle de dopagem, 12.780, de 9 de janeiro de 2013, que dispõe sobre medidas tributárias referentes à realização, no Brasil, dos Jogos Olímpicos de 2016 e dos Jogos Paralímpicos de 2016, 10.973, de 2 de dezembro de 2004, e 8.010, de 29 de março de 1990.

De acordo com essa Lei, assinale a alternativa que completa a lacuna do texto a seguir:

Os atos normativos da Autoridade Brasileira de Controle de Dopagem – ABCD deverão ser submetidos à prévia análise _____.

- a) da Advocacia-Geral da União - AGU
- b) da Justiça Desportiva Antidopagem - JAD
- c) do Conselho Brasileiro Antidopagem - CBA
- d) do Conselho Nacional do Esporte - CNE
- e) do Comitê Olímpico Nacional - CON

29. Qual(is) item(ns) está(ão) contemplado(s) na Lei Orgânica do Município de Ouro Preto do Oeste/RO?

(i) É dever do Município licitar previamente a Administração Direta, Indireta ou fundacional, a contratação de obras, serviços, compras e alienações, assegurando aos licitantes tratamento isonômico, nos termos do Artigo 37, Inciso XXI da Constituição Federal.

(ii) Todos os Bens Municipais deverão ser cadastrados, com a identificação respectiva, numerando-se os móveis, segundo o que for estabelecido em regulamento.

(iii) O Município deverá organizar a sua Administração e exercer suas atividades dentro de um processo de planejamento permanente atendendo às peculiaridades locais e os princípios técnicos convenientes ao desenvolvimento integrado da comunidade.

- a) Somente (i).
- b) Somente (ii).
- c) Somente (iii).
- d) Somente (i) e (ii).
- e) (i), (ii) e (iii).

30. Aponte a alternativa que completa a lacuna da seguinte notícia:

“Após um acordo de paz crucial com a guerrilha das Farc, _____ inicia nesta quinta-feira a contagem regressiva para o plebiscito com o qual busca tornar realidade as negociações, com o objetivo de deixar para trás mais de meio século de guerra interna.”

(Fonte: <https://br.noticias.yahoo.com/col%C3%B4mbia-inicia-contagem-regressiva-tornar-realidade-paz-farc-125505795.html?nhp=1>- acessado em 25/08/2016)

- a) a Líbia
- b) a Síria
- c) a Colômbia
- d) o Iraque
- e) a Bolívia

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. O osso lunato (osso semilunar) é reconhecido por sua grande concavidade, em forma de semilua. Esse osso é encontrado em qual parte do corpo humano?

- a) Mão
- b) Pé
- c) Crânio
- d) Mandíbula
- e) Ouvido

32. O fêmur é o osso mais longo e pesado do corpo, consiste em uma diáfise e duas epífises. Articula-se proximalmente com o osso do quadril e distalmente com a patela e a tíbia. Em sua epífise, encontra-se o trocanter maior, que está localizado:

- a) Próximo à patela com a qual se articula.
- b) Na borda superior do fêmur, é uma eminência grande, irregular e quadrilátera.
- c) Entre os côndilos e se articula com a tíbia lateralmente.
- d) Posteriormente, no calcâneo, é uma eminência cônica que pode variar de tamanho.
- e) Anteriormente, eminência pequena que está responsável por articular-se com epicôndilo lateral.

33. Os movimentos das articulações dependem essencialmente da forma das superfícies que entram em contato e dos meios de união que podem limitá-los na dependência destes fatores. As articulações podem realizar movimentos de um, dois ou três eixos. Esse critério é utilizado para classificá-las funcionalmente. Assinale a alternativa correta quanto à descrição da articulação monoaxial.

- a) Quando uma articulação realiza movimentos em torno de três eixos (três graus de liberdade), que permitem além de flexão, extensão, abdução e adução, também a rotação.
- b) Quando uma articulação realiza movimentos em torno de dois eixos (dois graus de liberdade), que permitem realizar extensão, flexão, abdução e adução.
- c) Quando uma articulação realiza movimento em torno de apenas um eixo (um grau de liberdade), só permitem a flexão e extensão.
- d) Quando uma articulação realiza movimentos sincronizados e mistos, em torno de mais de um eixo (quatro graus de liberdade), permitindo a pronação.
- e) Quando uma articulação realiza movimentos em torno de dois eixos (cinco graus de liberdade), permitindo a rotação.

34. É uma forma elástica do tecido conectivo semirrígido - forma partes do esqueleto nas quais ocorre movimento. Não possui suprimento sanguíneo próprio, suas células obtêm oxigênio e nutrientes por difusão de longo alcance.

Tal afirmação corresponde:

- a) Ao osso temporal
- b) Ao osso parietal
- c) Aos músculos
- d) Ao osso frontal
- e) À cartilagem

35. O tubérculo escaleno, onde há a inserção do músculo escaleno anterior, está localizado na seguinte estrutura:

- a) Primeira costela - face superior
- b) Segunda vértebra- face posterior
- c) Terceira vértebra- face posterior
- d) Décima segunda costela- face posterior
- e) Primeira vértebra- face superior

36. A união do esqueleto axial com o apendicular se faz por meio das cinturas escapular e pélvica. Assinale a alternativa correspondente aos ossos que compõem a cintura escapular.

- a) Clavícula e escápula
- b) Patela e tíbia
- c) Fêmur e fíbula
- d) Rádio e ulna

e) Crânio a atlas

37. São atribuições do Conselho Nacional de Técnicos em Radiologia, exceto o que se diz em:

- a) Deliberar sobre a inscrição e cancelamento no quadro do conselho.
- b) Organizar o seu regimento interno.
- c) Aprovar os regimentos internos organizados pelos conselhos regionais.
- d) Votar e alterar o código de ética profissional, ouvidos os conselhos regionais.
- e) Instalar os conselhos regionais de técnico em radiologia, definindo sede e jurisdição, bem como promovendo a eleição de seus membros e lhes dando posse.

38. Posição de decúbito oblíquo em que o paciente se deita sobre o lado anterior esquerdo com a perna esquerda esticada e o joelho direito parcialmente fletido. Essa é a descrição da posição de:

- a) Trendelenburg
- b) Posição de Fowler
- c) Posição de Sims
- d) Posição de litotomia
- e) Posição de gaveta

39. Em relação às incidências radiológicas, a incidência que é a projeção oblíqua de mandíbula recebe o nome de:

- a) Breton
- b) Briden e Chandler
- c) Bellot
- d) Caldwell
- e) Chausse II

40. Trata-se de um compartimento (caixa) apropriado para alojar os filmes, internamente revestido pelo écran. Possui medidas apropriadas e adequadas às necessidades do serviço.

Tal afirmativa corresponde a:

- a) Kv (quilovolts)
- b) Densidade
- c) Contraste
- d) mAs (miliamper segundo)
- e) Chassi

RASCUNHO

PCI Concursos