

PORTUGUÊS

1) O fragmento abaixo foi retirado do livro Usina de José Lins do Rego. Observe-o:

*“E era assim que se defendia da **sêde**, nos meses de **sêca**. A água cortava sabão, mas sempre servia para se. E quanto mais a usina crescia, quanto mais crescesse, teria imundice para despejar. Então o povo cercava as cacimbas, cobrindo-as de **fôlhas** de catolé para que os urubus não metessem. Agora porém o açude estava cercado e ninguém podia meter a mão, porque era **êle** que matava a **sêde** da usina.”*

Sabe-se que no contexto linguístico moderno, as palavras em destaque **NÃO** possuem acentuação gráfica. Isto ocorre por que:

I. A língua em seu aspecto linguístico está em constante transformação o que ocasiona mudanças nos signos fonológicos.

II. A língua está em constante transformação, neste caso em específico, ocorre uma mudança histórica das palavras em seu aspecto gráfico e fonológico.

III. A língua, conforme mostra o texto, se modifica mediante aos aspectos sociais.

Está **CORRETA** a alternativa:

- A) I e II;
- B) II e III;
- C) I e III;
- D) I, II e III;
- E) N.D.A.

TEXTO PARA AS QUESTÕES 2, 3 E 4.

“No ano seguinte [1860], com o objetivo de consolidar sua formação musical, [Carlos Gomes] mudou-se para o Rio de Janeiro, contra a vontade do pai, para iniciar os estudos no conservatório da cidade. “Uma idéia fixa me acompanha como o meu destino! Tenho culpa, porventura, por tal cousa, se foi vossemecê que me deu o gosto pela arte a que me dediquei e se seus esforços e sacrifícios fizeram-me ganhar ambição de glórias futuras?”, escreveu ao pai, aflito e cheio de remorso por tê-lo contrariado. “Não me culpe pelo passo que dei hoje. [...] “Nada mais lhe posso dizer nesta ocasião, mas afirmo que as minhas intenções são puras e espero desassossegado a sua bênção e o seu perdão”, completou.

<http://musicaclassica.folha.com.br>

2) Acerca dos termos destacados nos fragmentos abaixo, pode-se concluir **CORRETAMENTE** que:

“No ano seguinte [1860], com o objetivo de consolidar sua formação musical, [Carlos Gomes] mudou-**se** para o Rio de Janeiro.”

“Não **me** culpe pelo passo que dei hoje.”

- A) O primeiro termo pode ficar antes do verbo que a estrutura oracional perante a norma culta não seria alterada, o mesmo aconteceria com o segundo pronome, caso fosse transposto para depois do verbo;
- B) Os dois termos devem por obrigação permanecerem nos respectivos lugares, haja vista que, qualquer mudança implica infração às normas gramaticais;
- C) A obrigatoriedade do pronome antes do verbo ocorre apenas no segundo caso, sendo o primeiro facultativo, podendo estar antes ou após o verbo;
- D) No primeiro caso observa-se o uso de uma linguagem informal, pois o pronome deve ficar antes do verbo o que justifica o emprego dos padrões cultos gramaticais o que se observa no segundo termo em destaque;
- E) Transpondo o, ME, para depois do verbo observa-se uma linguagem com características eruditas, elevando o nível de comunicação existente no fragmento.

3) A leitura do fragmento abaixo, deixa-se acrescentar que:

“escreveu ao pai, aflito e cheio de remorso por tê-lo contrariado.”

- A) Observa-se no fragmento acima uma carga semântica com valor restritivo inerente à vinculação com estruturas de ligação da contextualização anterior;
- B) A estrutura oracional presente no fragmento acima, reitera características causais que norteiam aspectos prévios do texto;
- C) A consequência é algo marcante e determinante no período acima, pois as marcas da oralidade e escrita sintetizam este limiar;
- D) Está cheio de remorso, denota a conclusão do período em detrimento aos aspectos previamente abordados;
- E) A concretização do fragmento acima, conota a restrição denotativa, presente em todo o fragmento.

4) Observando corretamente as características gramaticais do fragmento abaixo, aponte a única alternativa **CORRETA**:

“Nada mais lhe posso dizer nesta ocasião, mas afirmo que as minhas intenções são puras e espero desassossegado a sua bênção e o seu perdão.”

- A) A inserção do acento grave após a palavra desassossegado ratificaria a idéia expressa sem alteração na vigência normativa;
- B) Por reiterar as características verbais, a palavra desassossegado propicia a omissão do acento grave;
- C) A conjunção, e, nos dois casos possuem valores distintos, sendo o primeiro conclusivo e o segundo aditivo;
- D) A substituição da vírgula por um ponto e vírgula, antes da conjunção adversativa permeia as diretrizes

gramaticais;

E) Observa-se na primeira oração uma indeterminação do sujeito, em razão da conjugação verbal.

5) A leitura da charge permite concluir que:



<http://www.ivancabral.com/search/label/educa%C3%A7%C3%A3o>

I. A substituição da palavra, QUE, pela palavra, quanto, deixa-se acrescentar a concordância estrutural coerente com as normas gramaticais.

II. O acréscimo da conjunção, E, no segundo balão, precedendo a conjunção NEM, ratifica a ideia postergada conclusiva já expressa.

III. A acentuação da palavra saúde, ocorre pelas mesmas regras gramaticais encontradas na palavra raiz.

Está **CORRETA** a alternativa:

- A) I;
- B) II e III;
- C) I e III;
- D) Todas estão corretas;
- E) II.

TEXTO PARA AS QUESTÕES DE 6 A 10

Especialistas concordam que é papel do ensino fundamental e médio — e não apenas da universidade — cooperar de alguma forma com o processo de formação dos futuros profissionais. Isso não implica ensinar jovens estudantes a mexer com planilhas de cálculos ou a empreender um novo negócio. Requer, sim, dar-lhes recursos para lidar com a realidade e, por exemplo, com a competição que um dia virá. Então, a dúvida que permanece é: nossas escolas de fato cumprem essa tarefa?

Carlos Alberto Ramos, professor do Departamento de Economia da Universidade de Brasília, aponta falhas nessa missão. Ele identifica um abismo na transição

entre o sistema escolar e o mercado de trabalho. “Nosso modelo educacional é muito segmentado, e os conhecimentos de línguas e matemática, por exemplo, são muito diferentes dos valores compreendidos durante a vida profissional”, defende.

O despreparo dos jovens, portanto, é patente. “Desde cedo, é preciso ensinar as crianças a pensar e a se adequar a novas realidades”, diz Ramos. “Elas contam, inclusive, com uma vantagem para isso: são mais flexíveis a mudanças e estão sempre abertas a novas tecnologias”. Infelizmente, conclui o especialista, não é isso o que acontece nas escolas.

O mais curioso é que, a despeito de qualquer discussão sobre o dever das escolas, ajudar no desenvolvimento do aluno com vistas à sua colocação no mercado de trabalho é um fundamento no país, estabelecido pela Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional, conjunto de normas que dá o norte ao sistema educacional brasileiro. Portanto, tal tarefa cabe a todos os níveis do ensino básico, dos cinco aos 17 anos.

Para Cláudio de Moura Castro, especialista em educação, as escolas de ensino infantil e fundamental oferecem aos estudantes, geralmente, a proposta correta para a capacitação para a vida profissional. Isso significa: ensinar a ler, escrever e falar adequadamente já durante a alfabetização infantil. O problema, segundo o especialista, aparece no ensino médio. “Nesse nível, as escolas são desmotivadoras, oferecendo conteúdos específicos para que os alunos estejam preparados para o vestibular”, afirma. “Mas, na verdade, não preparam o estudante para nada”.

<http://veja.abril.com.br/noticia/educacao/bom-profissional-se-faz-escola>

6) Acerca dos aspectos linguísticos do primeiro parágrafo do texto é **CORRETO** afirmar que:

- A) Ao fazer uso da preposição, em, após o verbo implicar no primeiro parágrafo, far-se-á emprego da norma culta, haja vista que, este verbo admite esta relação de uso da preposição sem alteração de sentido do verbo;
- B) A substituição da palavra, que, em (a competição que um dia virá) por, qual, reitera a denotação de conjunção integrante;
- C) Os dois pontos expressam um sentido denotativo de um período composto subordinativo apositivo;
- D) A fim de manter o nexos gramatical, os travessões podem ser substituídos por: aspas, parênteses e vírgulas, pois mesmo assim não haverá infração às normas cultas;
- E) A caracterização estrutural inicial do texto se dá de forma enfática, norteador a dissertação argumentativa de um modo especial pela pergunta no fim do parágrafo.

7) A alternativa **INCORRETA** referente ao texto é:

- A) Ao trocar a palavra segmentado por dividido ou segmentário não se infringe os aspectos semânticos e sinonímicos do texto;

- B) Transpondo para o discurso indireto a fala do segundo parágrafo, obtém-se: Ele identifica um abismo na transição entre o sistema escolar e o mercado de trabalho, afirmando que o nosso modelo educacional;
- C) A substituição da preposição, dos, em “O despreparo dos jovens” pela preposição “ a “ altera a classificação sintática da expressão;
- D) A substituição da conjunção, portanto, em “O despreparo dos jovens, portanto, é patente.” Por “O despreparo dos jovens; é, pois, patente. Denota uma alteração da conclusão para explicação;
- E) A palavra, inclusive, presente no terceiro parágrafo transmite uma noção de adição em relação aos componentes textuais do período.

8) A respeito do emprego do sinal indicativo de crase no fragmento abaixo, conclui-se que o mesmo motivo do emprego encontra-se na alternativa:

“O mais curioso é que, a despeito de qualquer discussão sobre o dever das escolas, ajudar no desenvolvimento do aluno com vistas à sua colocação no mercado de trabalho”.

- A) Fui à Roma do Papa;
- B) Assiste-se às aulas de português;
- C) Sejam bem-vindos à nossa escola;
- D) Fizemos referência à Maria e não ao João;
- E) Todo o trabalho foi aberto à lápis.

9) A acentuação da palavra abaixo, ocorre pela mesma regra de acentuação da palavra que se encontra na alternativa:

“são mais **flexíveis**”

- A) É um fundamento no **país**;
- B) O ensino **básico**, dos cinco aos 17 anos;
- C) Nesse **nível**, as escolas são desmotivadoras;
- D) Oferecendo conteúdos **específicos**;
- E) Especialistas concordam que é papel do ensino fundamental e **médio**.

10) Acerca do gênero textual, conclui-se **CORRETA-MENTE** que:

- A) Possui características dissertativas, pois as diretrizes deste gênero textual norteia todo o texto;
- B) A caracterização predominante neste texto é a injunção, apesar de apresentar diretrizes dissertativas;
- C) A quebra da estrutura dissertativa do texto, ocorre dentre outros fatores, pelo uso da segunda pessoa, rompendo com a impessoalidade textual, no fragmento: “*nossas escolas de fato cumprem essa tarefa?*”;
- D) Ao relatar seus pensamentos, ocorre a predominância do relato pessoal com características injuntivas;
- E) O texto foge a alguns padrões normativos. O excesso de parágrafos é um deles.

CONHECIMENTOS GERAIS

11) Considere os itens, colocando **V** ou **F** nos parênteses se caso for verdadeiro ou falso, **RESPECTIVAMENTE** sobre aspectos geográficos, turísticos, econômicos e políticos da Paraíba:

- () A Mesorregião da Borborema é rica em artesanato de couro, bordados e renda renasçença, além de relíquias arqueológicas com inscrições rupestres.
- () Lajedo de Pai Mateus em Serra Branca, vem crescendo com o turismo rural, a cada ano, possui cerca de 100 enormes blocos de granito distribuídos em cerca de 1km².
- () Segundo o IBGE/2010 o setor terciário está sofrendo declínio gradativo, ao receber a população proveniente do setor primário.
- () Natural de Conceição, Wilson Leite Braga foi governador por dois mandatos, além de exercer os cargos de Senador, Deputado Federal e atualmente é Deputado Estadual pelo mesmo estado.

A sequência **CORRETA** é:

- A) V – F – F – F;
- B) V – F – V – F;
- C) V – F – F – V;
- D) F – V – V – F;
- E) V – V – F – V.

12) O Governo do Estado da PB, por meio da Companhia de Desenvolvimento da *Paraíba (CINEP)*, definiu, recentemente, as datas para a execução do processo de pré-seleção de mais de um mil paraibanos, que serão capacitados profissionalmente, visando vaga na construção de uma fábrica da Fiat. O processo será voltado para alguns municípios paraibanos inicialmente. (disponível em <http://www.paraiba.pb.gov.br> fevereiro/2012- texto com modificações).

De acordo com a informação acima, uma fábrica da FIAT será construída no município de:

- A) Itambé - PE;
- B) Alhandra - PB;
- C) Santa Rita - PB;
- D) Goiana - PE;
- E) Igarassu - PE.

13) Leia o texto abaixo, julgue as afirmativas e marque a alternativa **CORRETA**:

Considerada uma legenda da cultura paraibana, morreu por mais de trinta anos debaixo de uma loca na zona rural de Monteiro, onde criou seus filhos. Desde os sete anos de idade tocava um instrumento que era fabricado por ela mesmo, que se utiliza de caniço retirado do mato. Hoje aos 87 anos, mora em uma casa doada pelo INCRA e já recebeu importantes prêmios como Revelação da Música Popular Brasileira e Ordem do Mérito Cultural. Essa ilustríssima é conside-

rada por muitos como a “Rainha do Pífano” e chama-se:

- A) Maria da Penha do Nascimento – Dona Maroca da loca;
- B) Maria de Fátima dos Santos – Fafá da loca;
- C) Isabel Marques – Zabé da loca;
- D) Josefa da Silva – Zefa da loca;
- E) Severina da Silva – Dona Biu da loca.

14) Com relação ao turismo e desenvolvimento econômico no Estado da Paraíba, julgue as afirmativas abaixo e marque a alternativa **CORRETA**:

- I. Em mais de 100 quilômetros de extensão, desde a fronteira com o Rio Grande do Norte até os limites com o estado de Alagoas, as praias se sucedem exibindo cenário cinematográfico, tendo a natureza e a tranquilidade como protagonistas principais.
- II. No município de Pitimbu, o destaque é para “Tambaba”, primeira praia naturista do Nordeste.
- III. O ecoturismo é uma exploração econômica pouco destrutiva que objetiva gerar recursos conservando a natureza.
- IV. O roteiro cultural Caminhos do Frio acontece anualmente, no período de julho a agosto, quando o inverno na região serrana do Brejo Paraibano chega a uma temperatura abaixo dos 15 graus.

Está(ão) **CORRETA**(s):

- A) Apenas as afirmativas I e IV;
- B) Apenas as afirmativas I, III e IV;
- C) Apenas as afirmativas III e IV;
- D) As afirmativas I, II, III e IV;
- E) Apenas a afirmativa III.

15) Marque a alternativa **CORRETA**.

Um dos eventos mais tradicionais do carnaval brasileiro é o Desfile das Escolas de Samba na Marquês de Sapucaí, no Rio de Janeiro. Em 2011, sagrou-se campeã do desfile das escolas de samba do Rio de Janeiro:



- A) Imperatriz Leopoldinense;
- B) Mangueira;
- C) Unidos da Tijuca;
- D) Beija Flor de Nilópolis;
- E) Salgueiro.

16) Kim Jong-un (foto abaixo) herdou o poder do pai em um país onde o governo comunista liderado por Kim Jong-il desenvolveu ao longo dos anos uma política militarista, com um polêmico programa nuclear que continua provocando atritos com a comunidade internacional. O país chama-se:



- A) Coreia do Sul;
- B) Vietnã;
- C) Coreia do Norte;
- D) Cingapura;
- E) Taiwan.

17) Observe a imagem abaixo, julgue as afirmativas e marque a alternativa **INCORRETA**:



- I. Pelo programa “Minha Casa Minha Vida” do início das obras até a conclusão e entrega da obra para apartamentos e habitações residenciais (casas) é de aproximadamente (24 a 60 meses), independente do tamanho do empreendimento.
- II. São condições para o “Minha Casa Minha Vida” ter sido beneficiado anteriormente em programas de habitação social do governo.
- III. Os recursos do “Minha Casa Minha Vida” vem do Orçamento Geral da União e do Banco Mundial dos quais, são liberados conforme cronograma, após vistorias realizadas pela Construtora responsável pela obra.
- IV. O programa habitacional do governo foi lançado pela presidenta Dilma Rousseff com o objetivo de construir 1 milhão de casas nas cidades com população acima de 50 mil habitantes e para famílias que possuem renda de até 5 salários mínimos.

Está(ão) **INCORRETA**(s):

- A) Apenas as afirmativas II e IV;
- B) Apenas as afirmativas I e III;
- C) Apenas as afirmativas I e IV;
- D) Apenas as afirmativas I, II e IV;
- E) As afirmativas I, II, III e IV

18) Considere os itens, colocando **V** ou **F** nos parênteses se caso for verdadeiro ou falso, **RESPECTIVAMENTE** sobre o município de Conceição na Paraíba:

- () O município está localizado na Macrorregião de Itaporanga-PB.
() Filho ilustre do município, Ascendino Leite escritor e jornalista, escreveu Confins do Mundo e as Férias de Nicanor.
() O município foi criado através da lei de Nº 757, datada de 08 de outubro de 1981 e de acordo com último censo do IBGE, a comunidade possui uma população de mais de vinte mil habitantes.

A sequência **CORRETA** é:

- A) F – F – F;
B) V – F – F;
C) V – F – V;
D) F – F – V;
E) V – V – F.

19) Leia o texto abaixo e marque a alternativa **CORRETA**.

Autor confesso dos ataques em seu primeiro depoimento à Justiça Anders Behring Breivik (foto abaixo), disse que queria salvar a Europa do Islamismo e do Marxismo. O militante ultradireitista, autor confesso dos atentados de 22 de julho em 2011, que deixaram 77 mortos, aguarda para ser julgado em abril de 2012. O Massacre foi no país da:



- A) Espanha;
B) Noruega;
C) Irlanda;
D) Inglaterra;
E) Suécia.

20) Segundo dados Agropecuários com relação à economia do município de Conceição:

- I. Na condição do produtor total (masculino e feminino) o número de estabelecimentos agropecuários na área urbana já ultrapassa a zona rural.
II. Na condição legal do produtor - Sociedade anônima ou por cotas de responsabilidade limitada o número de estabelecimentos agropecuários já chega a 30 estabelecimentos com investimentos do Banco do Nordeste.

III. Nos Produtos da lavoura temporária (Milho em grão) o número de estabelecimentos agropecuários não chega a 500 (quinhentas unidades) devido à falta de investimentos na irrigação e clima da região.

Está(ão) **INCORRETA(s)**:

- A) Apenas a afirmativa I;
B) Apenas a afirmativa II;
C) Apenas as afirmativas I e II;
D) Apenas a afirmativa III;
E) As afirmativas I, II e III.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) Atualmente, para permitir uma atuação realmente abrangente e visando à promoção de saúde por parte do dentista, é essencial conhecer o processo de desenvolvimento da doença cárie. Um adequado diagnóstico permitirá ao dentista uma abordagem mais precisa, pois saberá o grau de comprometimento da estrutura dental afetada, principalmente em relação à profundidade da lesão e as possíveis reações do complexo dentinho-pulpar. Acerca do diagnóstico da cárie é **CORRETO** afirmar:

- A) A lesão de cárie ativa apresenta-se clinicamente opaca, lisa, encontrada preferencialmente em locais de maior dificuldade de limpeza, podendo estar associada à gengivite;
B) A lesão de cárie inativa pode apresentar-se pigmentada ou com coloração clara, superfície de esmalte opaca, lisa ou polida;
C) A lesão de cárie ativa com cavitação apresenta-se com coloração escurecida, fundo amolecido e apresentando mancha branca ativa nos bordos da cavidade;
D) A lesão de cárie inativa com cavitação pode apresentar-se com coloração escurecida, fundo amolecido à sondagem, margens não definidas e sem o halo de mancha branca ativa nos bordos da cavidade;
E) A imagem radiográfica é um método bastante utilizado entre os profissionais para detectar ou não a presença de cárie dental, constituindo-se um bom auxiliar de diagnóstico. A radiografia bite-wing é uma das mais utilizadas como auxiliar no diagnóstico da cárie.

22) O amálgama de prata é o material restaurador direto mais antigo ainda em uso. Sua estrutura final resulta da mistura do mercúrio líquido com uma liga de prata em um processo denominado de trituração ou amalgamação. Em relação às propriedades do amálgama, marque a alternativa **CORRETA**:

- A) O amálgama de prata apresenta uma alta resistência a compressão, o que faz com que o material suporte altas cargas mastigatórias;
B) O amálgama de prata apresenta alta resistência a tração, o que requer preparos cavitário que proporcio-

ne esse tipo de esforço sobre a restauração;

C) Creep é uma propriedade do amálgama que representa o escoamento do material sob a ação de uma força de compressão. Ligas que apresentam elevado creep proporcionam menor ocorrência de degradação marginal;

D) As restaurações de amálgama de prata sofrem um processo de corrosão no meio bucal que pode ser em maior ou menor intensidade, dependendo do conteúdo de zinco presente na liga para amálgama;

E) Expansão tardia consiste no aumento volumétrico da restauração de amálgama pela liberação de hidrogênio decorrente da reação entre a água e o cobre.

23) Em um adulto, a gengiva normal recobre o osso alveolar e a raiz do dente em um nível coronal à junção amelocementária. A gengiva é dividida anatomicamente em marginal, inserida e área interdental. Sobre as características clínicas da gengiva assinale **V** verdadeiras ou **F** falsas e marque a alternativa **CORRETA**:

() Gengiva marginal, ou não inserida, é a porção terminal ou borda da gengiva que circunda o dente, de maneira similar a um colarinho.

() Sulco gengival é a porção cervical rasa ou espaço ao redor do dente cercado pela superfície do dente por um lado e pelo recobrimento epitelial da margem gengival livre pelo outro lado.

() Gengiva inserida é contínua com a gengiva marginal. Ela é amolecida, resiliente, e pouco aderida ao periósteo do osso alveolar subjacente.

() Gengiva interdental ocupa o contorno gengival, que é o espaço interproximal sob a área de contato interdental.

- A) V, V, V, V;
- B) V, V, F, V;
- C) V, F, V, F;
- D) V, V, F, F;
- E) F, V, F, V.

24) O ligamento periodontal é composto por um tecido conjuntivo ricamente vascularizado e altamente celular que circunda a raiz e a liga à parede interna do osso alveolar. As funções do ligamento periodontal podem ser divididas em física, formadora e remodeladora, nutricional e sensorial. Quanto às funções do ligamento periodontal temos:

I. São funções físicas do ligamento periodontal: transmitir as forças oclusais ao osso; fixar o dente ao osso; manter os tecidos gengivais em suas relações adequadas aos dentes; resistir ao impacto das forças oclusais.

II. Células do ligamento periodontal participam na formação e reabsorção de cimento e osso, que ocorrem na movimentação fisiológica do dente; na acomodação do periodonto às forças oclusais; e no reparo de lesões.

III. O ligamento periodontal fornece nutrientes para o

cimento e a gengiva através dos vasos sanguíneos, e é responsável pela drenagem linfática. É abundantemente suprido com fibras nervosas sensoriais, capazes de transmitir sensação tátil, de pressão e de dor através dos ramos do trigêmeo.

Está(ão) **CORRETA**(s) a(s) afirmativa(s):

- A) Apenas a I;
- B) Apenas a II;
- C) Apenas a III;
- D) Apenas a I e II;
- E) I, II e III

25) Sobre Biofilme Dental é **INCORRETO** afirmar:

A) O biofilme apresenta-se como agente determinante de cárie e periodontopatias;

B) Para o combate eficaz do biofilme dental, utilizam-se os procedimentos de natureza mecânica (escova e fio dental);

C) Os dentífrícios aumentam a eficácia da escovação, sendo um auxiliar na limpeza das superfícies dentárias;

D) O controle químico do biofilme dental através de colutórios contendo triclosan, óleos essenciais e clorexidina apresenta ótimos resultados, podendo até ser um substituto do controle mecânico;

E) Agentes evidenciadores podem ser usados como ferramentas de educação e motivação para melhorar a eficiência dos procedimentos de controle do biofilme dental.

26) As anomalias dentárias são alterações de frequência variável, dependendo do tipo de anomalia em si e da população estudada. É possível a ocorrência de diferentes desvios de desenvolvimento quer nos dentes temporários quer nos permanentes. Qual a alteração dentária de desenvolvimento que tem como características o aumento do corpo e da câmara pulpar de um dente multirradicular com deslocamento apical do assoalho pulpar e da bifurcação das raízes:

- A) Hiper cementose;
- B) Taurodontia;
- C) Raízes acessórias;
- D) Dente invaginado;
- E) Concrecência.

27) A neuralgia do trigêmeo é a mais séria das neuralgias faciais, sendo caracterizada por uma dor semelhante a um choque elétrico ou lancinante (cortante e aguda) limitada a um ou mais ramos do nervo trigêmeo. Assinale a alternativa **CORRETA** a respeito do medicamento eficaz no controle da dor causada pela neuralgia do trigêmeo:

- A) Tylex;
- B) Clindamicina;
- C) Carbamazepina;
- D) Ibufeno;

E) Diclofenaco sódico.

28) A infecção pelo *Candida albicans*, um microrganismo fúngico semelhante à levedura, é denominada candidíase ou candidose. Pode apresentar diversas manifestações clínicas sendo, muitas vezes, difícil fazer o seu diagnóstico. A candidose pseudomembranosa é a forma de infecção por *Candida* mais bem reconhecida. Sobre a candidose pseudomembranosa é **INCORRETO** afirmar:

A) Apresenta placas brancas composta por uma massa de hifas emaranhadas, leveduras, células epiteliais descamadas e fragmentos de tecido necrótico. Estas placas são firmemente aderidas à mucosa oral sendo difícil sua remoção;

B) É conhecida como “sapinho” e é caracterizada pela presença de placas brancas aderentes na mucosa bucal, que lembram leite coalhado;

C) Pode ser iniciada pela exposição do paciente a antibióticos de amplo espectro (eliminando bactérias competidoras) ou por estar debilitado o sistema imunológico do paciente;

D) Os sintomas, se estiverem todos presentes, usualmente são relativamente leves, e consistem em sensação de queimação da mucosa bucal ou um gosto amargo desagradável na boca, descrito variavelmente como amargo ou salgado;

E) Caracteristicamente, as placas brancas são distribuídas na mucosa jugal, palato e superfície dorsal da língua.

29) Esterilização é a total eliminação da vida microbológica, ou seja, é a retirada total de condições de reprodução de vida, seja a que nível for. Diante disso, assinale a alternativa **CORRETA**:

A) Existem várias técnicas de esterilização, que apresentam vantagens e desvantagens; contudo, a técnica usada mais regularmente é a autoclavagem. É a única eficaz e é realizada através do calor úmido sob pressão;

B) Calor seco é um método de esterilização física em que se necessita atingir 170°C por 1 hora para que haja uma eficaz esterilização. Estufas são utilizadas para a realização desse procedimento;

C) A esterilização por meio do calor úmido apresenta como vantagens a efetividade, rapidez e disponibilidade do equipamento de autoclave para o consultório. Não apresentam desvantagens, já que não degradam os instrumentais e qualquer material pode ser esterilizado por esse método;

D) A esterilização por meio do calor seco apresenta como desvantagens a não efetividade para esterilizar materiais porosos e o longo tempo para esterilização;

E) O glutaraldeído a 2% é utilizado como método de esterilização química em meio líquido que requer 3 horas de imersão do material para que ele seja esterilizado.

30) Anestesia local corresponde ao bloqueio reversível da condução nervosa, determinando perda das sensações sem alteração do nível de consciência. Existem inúmeros tipos de anestésicos tópicos que podem ser administrados, cada um com sua devida indicação. Assinale o anestésico local que pode ser indicado tanto para uso injetável quanto para uso tópico:

A) Benzocaína;

B) Mepivacaína;

C) Procaína;

D) Lidocaína;

E) Bupivacaína.

31) Sinusite é uma inflamação de vias respiratórias superiores conhecidas como seios maxilares geralmente associadas a um processo infeccioso por vírus, bactéria ou fungo, mas que também pode estar associado a uma alergia ou a inalação de poluentes. A incidência radiográfica indicada para o diagnóstico da sinusite maxilar é a de:

A) Hirtz;

B) Bretton;

C) Waters;

D) Towne;

E) Clark.

32) Exodontia é a remoção cirúrgica de um elemento dentário. A exodontia foi a primeira especialidade exercida pelos primeiros dentistas. Para a realização de uma exodontia, deve-se associar um bom conhecimento teórico a uma boa técnica. São contra-indicações para exodontia de um elemento dentário, **EXCETO**:

A) Elementos dentários localizados em área próxima a um tumor maligno;

B) Paciente apresentando gengivite ulcerativa necrosante;

C) Fraturas;

D) Doenças cardiovasculares não compensadas;

E) Trismo.

33) A Angina de Ludwig é uma celulite frequentemente originada de uma infecção odontogênica classicamente localizada no segundo e terceiro molares inferiores, que envolve os espaços submandibular, sublingual e submentoniano. O sintoma mais grave da Angina de Ludwig é:

A) Dificuldade de deglutição;

B) Infecção periodontal;

C) Edema bucal;

D) Trombose;

E) Mediastinite.

34) São objetivos do SUS:

- I. A identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.
- II. A formulação de políticas de saúde destinadas a promover, nos campos econômico e social, a redução de riscos de doenças e outros agravos.
- III. Destinar recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas com fins lucrativos e politicamente corretas.
- IV. Execução de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, integrando as ações assistenciais com as preventivas, de modo a garantir às pessoas a assistência integral à sua saúde.
- V. Participar direta ou indiretamente de empresas ou capitais estrangeiros na assistência à saúde no país.

Marque a alternativa **CORRETA**:

- A) I, II e III;
- B) II, III e IV;
- C) I, III e V;
- D) I, II e IV;
- E) III, IV e V.

35) A Norma Operacional da Assistência a Saúde 01/2002 (NOAS-SUS 01/02) estabeleceu a ampliação das responsabilidades dos municípios na Atenção Básica; estabeleceu o processo de regionalização como estratégia de hierarquização dos serviços de saúde e de busca de maior equidade; criou mecanismos para o fortalecimento da capacidade de gestão do Sistema Único de Saúde e procedeu à atualização dos critérios de habilitação de estados e municípios. De acordo com a NOAS 01/2002, são áreas de atuação estratégicas mínimas de gestão plena da Atenção Básica Ampliada, **EXCETO**:

- A) Controle da hipertensão arterial;
- B) Saúde da criança;
- C) Eliminação da hanseníase;
- D) Controle da AIDS;
- E) Saúde bucal.

36) As superfícies da cavidade oral são constantemente colonizadas por microrganismos, sendo que os estreptococos constituem parte essencial dessa microbiota. O fato de os estreptococos, principalmente os do grupo *mutans*, colonizarem a cavidade oral em grande número tem chamado a atenção de muitos pesquisadores nesta área, particularmente em relação à identificação e caracterização desses microrganismos, em seus aspectos morfológicos, bioquímicos, genéticos e sorológicos. Os *Streptococcus mutans* são considerados microrganismos altamente cariogênicos devido a sua capacidade de, **EXCETO**:

- A) Metabolizar glicoproteínas salivares;
- B) Produzir ácidos em grande quantidade em pH 5;
- C) Colonizar dentes e mucosa oral;
- D) Produzir polissacarídeo intracelular;
- E) Produzir polissacarídeo extracelular a partir da sacarose.

37) A fluorose é o resultado da intoxicação crônica de flúor, ocasionada pela ingestão acima do seu limite adequado por um período de tempo prolongado. A respeito da fluorose marque o item **CORRETO**:

- A) A microabrasão do esmalte é uma técnica eficiente para remoção das manchas causadas pela fluorose leve;
- B) A fluorose só ocorre em dentes permanentes;
- C) Um dente pode ser atingido pela fluorose mesmo ele já estando erupcionado;
- D) Dentes com fluorose leve são mais susceptíveis a cárie;
- E) Segundo Dean, podemos classificar a fluorose da seguinte maneira: Normal; Questionável, Leve, Moderada, Severa e Muito Severa.

38) A sonda exploradora é um instrumento muito utilizado no dia-a-dia do odontólogo. Ela consiste de uma ponta em gancho numa extremidade ou de duas pontas em gancho uma em cada extremidade do instrumento dependendo do modelo. Em relação ao exame clínico com o uso da sonda exploradora podemos **AFIRMAR** que:

- A) É o método mais confiável para diagnosticar lesões em superfícies oclusais;
- B) O uso da sonda exploradora não produz efeitos traumáticos no tecido dentário;
- C) É imprescindível para diagnosticar lesões incipientes em sulcos e fissuras;
- D) O uso da sonda exploradora não aumenta a fidelidade do diagnóstico e ainda pode causar iatrogenia;
- E) A sonda exploradora é bastante eficaz no diagnóstico de cárie oculta, associada à técnica radiográfica.

39) Paciente do sexo masculino, 8 anos de idade, chega ao consultório odontológico queixando-se de uma fratura dentária. O dente em questão era o 21 e o paciente portava o fragmento dentário, que estava em condições de ser colocado de volta no dente, mas não se apresentava justaposto ao remanescente. Diante disso, julgue as sentenças como verdadeiras ou falsas e em seguida marque a alternativa **CORRETA**:

- I. O paciente encontra-se na faixa etária mais acometida pela fratura dentária.
- II. O dente em questão pertence ao grupo dos dentes que mais sofrem fratura.
- III. A colagem que deve ser realizada é a colagem homogênea.
- IV. Nesse caso, o material mais adequado para colagem do fragmento é a resina composta microparticulada.

- A) V, V, V, F;
- B) F, V, V, F;
- C) V, V, F, F;
- D) V, V, F, V;
- E) V, V, V, V.

40) O clareamento vital refere-se a aplicação de produtos químicos, calor e/ou luz sobre as superfícies de dentes que mantêm sua vitalidade pulpar. Este tipo de clareamento é eficaz para:

- A) Dentes escurecidos pela idade;
- B) Escurecimento coronário em dentes endodonticamente tratados;
- C) Manchas advindas da fluorose;
- D) Manchas intensas por tetraciclina;
- E) Dente com pequeno escurecimento devido à realização de um canal.