

DIRETORIA DE CONCURSO VESTIBULAR

EDITAL Nº 042/2010-DCV

CADERNOS DE PROVAS DE CONHECIMENTOS DO CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DE EMPREGADOS PÚBLICOS MUNICIPAIS DO QUADRO DE CARGOS TEMPORÁRIOS DOS PROGRAMAS “SAÚDE DA FAMÍLIA” E “CLÍNICA DA MULHER E DA CRIANÇA” DA PREFEITURA MUNICIPAL DE WENCESLAU BRAZ, DO ESTADO DO PARANÁ.

O Diretor de Concurso Vestibular da Universidade Estadual do Oeste do Paraná - UNIOESTE, no uso das suas atribuições estatutárias e regimentais e considerando o Edital 001/2010-PMWB, de 2 de junho de 2010,

TORNA PÚBLICO:

Os cadernos das Provas Objetivas do *Concurso Público para Provimento de Cargos de Empregados Públicos Municipais do Quadro de Cargos Temporários dos Programas “Saúde da Família” e “Clínica da Mulher e da Criança”* da Prefeitura Municipal de Wenceslau Braz, Estado do Paraná (Anexo Único deste Edital).

DISPOSIÇÕES:

Art. 1º Ficam publicados os cadernos das Provas Objetivas do *Concurso Público para Provimento de Cargos de Empregados Públicos Municipais do Quadro de Cargos Temporários dos Programas “Saúde da Família” e “Clínica da Mulher e da Criança”*, da Prefeitura Municipal de Wenceslau Braz, Estado do Paraná.

Art. 2º O candidato que julgar constatar irregularidade sobre questões das provas poderá utilizá-los para fundamentar o recurso que impetrar.

Publique-se.

Cascavel, 4 de julho de 2010.

JOÃO CARLOS CATTELAN
Diretor de Concurso Vestibular

CONCURSO PÚBLICO
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE
WENCESLAU BRÁS
Agente Comunitário de Saúde
PSF - RURAL – Micro Área X



Observações

- 1. CADERNO DE PROVAS:** Este caderno contém a prova de **Agente Comunitário de Saúde**, que é constituída de quatro matérias (apresentadas na seguinte ordem: **Língua Portuguesa, Matemática e Conhecimentos Específicos**). As matérias possuem, respectivamente, 5, 5, 20 questões objetivas; cada questão tem cinco alternativas (A, B, C, D, E), das quais somente uma está correta. Verifique agora se a impressão deste caderno está perfeita e se contém as 30 questões que deve conter.
- 2. CARTÃO DE RESPOSTAS:** A partir das 9:30 horas, você receberá o cartão de respostas personalizado com seu nome e número de inscrição. Verifique se estão corretos o nome e o número de inscrição. Se esses dados estiverem corretos, assine o cartão. Caso haja algum erro, notifique imediatamente o erro ao fiscal. Em seguida, leia as instruções para o correto preenchimento das respostas.
- 3. PREENCHIMENTO DO CARTÃO DE RESPOSTAS:** Somente uma alternativa pode ser assinalada. Será anulada a questão sem alternativa assinalada ou com duas ou mais alternativas assinaladas. Para preencher, é necessário utilizar a caneta de tinta preta fornecida pelos fiscais, sendo vedado o uso de qualquer outro tipo de caneta.
- 4. PERMANÊNCIA NA SALA:** É vedado sair da sala de provas antes das 10:00 horas, sob pena de desclassificação. O término da prova é às 12h30 min., impreterivelmente, sob pena de desclassificação. Não há previsão de horário extra para o preenchimento do cartão de respostas.
- 5. ENTREGA DO MATERIAL E GABARITO:** Ao retirar-se da sala, você deverá entregar o caderno de provas e o cartão de respostas. Pode, contudo, levar consigo a folha de identificação da carteira, onde é permitido anotar as respostas dadas.

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO PARA AS QUESTÕES DE 1 A 5.

VAMOS ACABAR COM ESTA FOLGA

O negócio aconteceu num café. Tinha uma porção de sujeitos, sentados nesse café, tomando umas e outras. Havia brasileiros, portugueses, franceses, argelinos, alemães, o diabo.

De repente, um alemão forte pra cachorro levantou e gritou que não via homem pra ele ali dentro. Houve a surpresa inicial, motivada pela provocação e logo um turco, tão forte como o alemão, levantou-se de lá e perguntou:

— Isso é comigo?

— Pode ser com você também — respondeu o alemão.

Aí então o turco avançou para o alemão e levou uma traulitada tão segura que caiu no chão. Vai daí o alemão repetiu que não havia homem ali dentro pra ele. Queimou-se então um português que era maior ainda do que o turco. Queimou-se e não conversou. Partiu para cima do alemão e não teve outra sorte. Levou um murro debaixo dos queixos e caiu sem sentidos.

O alemão limpou as mãos, deu mais um gole no chope e fez ver aos presentes que o que dizia era certo. Não havia homem para ele ali naquele café. Levantou-se então um inglês truncado pra cachorro e também entrou bem. E depois do inglês foi a vez de um francês, depois de um norueguês etc. etc. Até que, lá do canto do café levantou-se um brasileiro magrinho, cheio de picardia para perguntar, como os outros:

— Isso é comigo?

O alemão voltou a dizer que podia ser. Então o brasileiro deu um sorriso cheio de bossa e veio vindo gingando assim pro lado do alemão. Parou perto, balançou o corpo e... pimba! O alemão deu-lhe uma porrada na cabeça com tanta força que quase desmonta o brasileiro.

Como, minha senhora? Qual é o fim da história? Pois a história termina aí, madame. Termina aí que é pros brasileiros perderem essa mania de pisar macio e pensar que são mais malandros do que os outros.

(Fonte: Stanislaw Ponte Preta, *Tia Zulmira e eu*. Rio de Janeiro: Agir, 1961.)

1. O texto *Vamos acabar com essa folga* pode ser classificado como

A.	um texto de opinião.
B.	uma fábula.
C.	uma crônica.
D.	um editorial.
E.	uma resenha.

2. Sobre o texto *Vamos acabar com essa folga*, é correto afirmar que

A.	apresenta foco narrativo em primeira pessoa.
B.	apresenta foco narrativo em terceira pessoa.
C.	as ações das personagens têm pouca importância para o enredo.
D.	o tempo verbal predominante é o pretérito imperfeito do indicativo.
E.	o narrador também participa da história.

3. Assinale a alternativa correta com relação ao texto *Vamos acabar com essa folga*.

A.	O objetivo do autor é mostrar que a violência não leva a nada.
B.	A ideia principal do texto gira em torno dos efeitos do alcoolismo nas pessoas.
C.	A intenção do autor é provar que pessoas de diferentes nacionalidades, por possuírem culturas diferentes, dificilmente conviverão em harmonia.
D.	O título da história faz referência à provocação do alemão feita às demais personagens.
E.	O último parágrafo deixa claro que o final esperado da história era outro, ou seja, o de que o

brasileiro, apesar da desvantagem física em relação ao alemão, teria sorte diferente das demais personagens devido à sua provável esperteza.

4. Assinale a alternativa em que a palavra em negrito está utilizada em sentido conotativo ou figurado no texto *Vamos acabar com essa folga*.

- A. Tinha uma porção de sujeitos, sentados nesse **café**, tomando umas e outras.
- B. Aí então o turco **avançou** para o alemão e levou uma traulitada tão segura que caiu no chão.
- C. **Queimou-se** então um português que era maior ainda do que o turco.
- D. Levou um murro debaixo dos **queixos** e caiu sem sentidos.
- E. O alemão limpou as mãos, deu mais um gole no **chope** e fez ver aos presentes que o que dizia era certo.

5. O texto *Vamos acabar com essa folga* possui marcas da linguagem coloquial. Qual dos trechos a seguir NÃO tem essa característica?

- A. De repente, um alemão forte pra cachorro levantou e gritou que não via homem pra ele ali dentro.
- B. O alemão limpou as mãos, deu mais um gole no chope e fez ver aos presentes que o que dizia era certo.
- C. Levantou-se então um inglês troncado pra cachorro e também entrou bem.
- D. Então o brasileiro deu um sorriso cheio de bossa e veio vindo gingando assim pro lado do alemão.
- E. Parou perto, balançou o corpo e... pimba!

MATEMÁTICA

6. A duração de uma partida de futebol, sem incidentes, é de 90 minutos, divididos em dois tempos de 45 minutos cada um e ainda temos 15 minutos de intervalo. Em uma partida, o time da casa marcou um gol aos 23 minutos do primeiro tempo. Quantos minutos restam de partida para que o time adversário consiga ao menos o empate?

- A. 52 minutos.
- B. 67 minutos.
- C. 82 minutos.
- D. 45 minutos.
- E. 66 minutos.

7. Um professor de Matemática calcula a nota média de seus alunos considerando as seguintes variáveis: nota P da “prova bimestral”, nota p da “prova mensal”, nota L das “lições de casa” e nota T do “trabalho de pesquisa” em grupo. A fórmula utilizada para a definição da média final é: $M_{\text{final}} = (4P + 2p + 1L + 3T)/10$. De acordo, com as notas abaixo, qual a média da Alessandra?

	P	p	L	T
Pedro	8	9	7	3
Alessandra	10	8	9	10
Willian	7	10	7	8

- A. 8,5.
- B. 6,6.
- C. 9.

D.	9,5.
E.	7,9.

8. Um atleta testando seus limites físicos percorre 5 Km na direção norte e, depois, 12 Km na direção leste. Neste exato momento a que distância está do ponto de partida?	
A.	17 Km.
B.	18 Km.
C.	13 Km.
D.	07 Km.
E.	10 Km.

9. Adriana vai casar. Sua irmã ficou tão feliz com a notícia que espalhou por telefone. A notícia se espalha a partir da irmã de Adriana a cinco pessoas, cada uma dessas cinco pessoas telefona para outras cinco, que por sua vez contam para outras cinco que contam para outras cinco. Suponha que cada pessoa soube da notícia por meio de um único telefonema. Quantas ligações telefônicas foram feitas?	
A.	781.
B.	782.
C.	780.
D.	783.
E.	700.

10. O pé da escada de 10m de comprimento, apoiada numa parede, está distante 6m da parede. Qual a distância entre o topo da escada e o chão?	
A.	12m.
B.	09m.
C.	07m.
D.	08m.
E.	05m.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS: AGENTE COMUNITÁRIO DE SAÚDE

11. Assinale a alternativa correta. Nos municípios onde o PSF está adequadamente implantado, integrado ao sistema municipal de saúde o PSF tem condições de dar solução efetiva a	
A.	mais de 85% da população atendida.
B.	50% dos casos de saúde, desde que os profissionais estejam integrados.
C.	95% dos casos de saúde menos complexos, desde que a equipe esteja capacitada.
D.	gestantes, às doenças mais frequentes e atenção ao crescimento das crianças.
E.	a praticamente 100% da população, pois trabalham com diagnóstico, planejamento e programação das ações na comunidade .

12. Assinale a alternativa correta em relação às atribuições básicas dos agentes comunitários de saúde.	
A.	Identificar e tratar doenças infecto contagiosas, encaminhar casos suspeitos de hanseníase.
B.	Monitoramento das diarreias e promoção da reidratação oral; monitoramento das infecções respiratórias, outras ações a serem definidas de acordo com as necessidades locais.
C.	Incentivo para o aleitamento materno, preparação para o parto, realização de vacinas.

D.	Promoção da imunização de rotina de crianças e gestantes encaminhando-as, tratamento das dermatoses e parasitoses das crianças.
E.	Orientar o usuário para que ele utilize produtos naturais nos dias em que deixa de tomar os medicamentos prescritos.

13. Assinale a alternativa INCORRETA. A organização local de saúde explica porque nos municípios onde foi implantado o PSF ocorrem as seguintes condições:

A.	Diminuição do número de mortes de crianças por causas evitáveis.
B.	Aumento da morte de crianças menores de 1 ano por reduzir o número de abortos.
C.	Melhoria da qualidade de vida dos idosos.
D.	Diminuição das filas para atendimento nos hospitais da rede pública de saúde.
E.	Diagnostico precoce, tratamento e acompanhamento das doenças crônicas.

14. Ana é ACS, durante a visita domiciliária em uma micro área considerada de risco encontrou uma criança de 2 (dois) anos de idade, com vômito e diarreia. Ao questionar a mãe, esta disse que a vizinha que também havia passado pelo mesmo problema na semana anterior, havia ido à farmácia e comprado um medicamento muito bom, pois seu filho já estava novamente na creche, e que ainda tinha um pouco em casa. Justamente ela estava indo buscar o que havia sobrado do filho da vizinha para dar ao seu filho. Qual a atitude que a ACS deverá tomar neste caso?

A.	Encaminha-lo ao hospital imediatamente e cortar a alimentação da criança.
B.	Concordar com a atitude da vizinha e estimular a utilização do medicamento.
C.	Orientar a mãe a não ministrar nenhum tipo de medicamento sem recomendação médica, estimular a ingestão de soro caseiro e alimentação leve, e procurar a UBS de saúde para atendimento adequado.
D.	Ligar para a farmácia e pedir um medicamento só para cortar o vômito, pois a diarreia ajuda a limpar o organismo das substâncias tóxicas.
E.	Ligar para a farmácia e pedir um medicamento só para cortar a diarreia.

15. Dentre as atribuições dos ACSs estão as visitas domiciliares e o preenchimento de alguns formulários. Considere as informações contidas em cada documento e assinale a alternativa correta.

A.	Ficha B - esta ficha é utilizada por todos os profissionais da equipe de saúde para o registro diário das atividades e procedimentos realizados, além da notificação de algumas doenças ou condições que são objeto de acompanhamento sistemático. .
B.	Ficha D – é utilizadas para o acompanhamento domiciliar dos grupos prioritários para monitoramento.
C.	Ficha C – serve para o cadastramento e acompanhamento mensal de pessoas com tuberculose. A cada visita os dados desta ficha devem ser atualizados. Ela fica de posse do ACS e deve ser revisada periodicamente pelo instrutor/supervisor.
D.	Ficha B-HAN – serve para o cadastramento e acompanhamento mensal dos hipertensos. Atenção: só devem ser cadastradas as pessoas com diagnóstico médico estabelecido.
E.	Ficha A – identificação da família, cadastro de todos os seus membros, situação de moradia e outras informações adicionais - permitem à equipe de saúde conhecer as condições de vida das pessoas da sua área de abrangência e melhor planejar suas intervenções.

16. Assinale a alternativa INCORRETA O ACS deve realizar a visita domiciliar, cuja atribuição é considerada a atividade mais importante do processo de trabalho, portanto, podemos afirmar que

A.	por meio da visita domiciliar é possível conhecer os principais problemas de saúde da comunidade.
B.	o ACS deve conhecer as condições de moradia e de seu entorno, do trabalho, dos hábitos, as crenças

	e os costumes da população sob sua responsabilidade.
C.	compete ao ACS ajudar as pessoas a refletir sobre os hábitos de vida prejudiciais a saúde.
D.	é dever do ACS divulgar e explicar o funcionamento do serviço de saúde e quais as atividades disponíveis
E.	não lhe compete realizar registros das atividades para divulgação de dados referentes às famílias nos sistemas municipais Estaduais e Nacional de saúde.

17. Assinale a alternativa INCORRETA. O mapa inteligente é uma ferramenta indispensável para o trabalho do ACS, com o mapa é possível

A.	marcar as micro-áreas de risco.
B.	planejar as visitas de cada dia sem perder tempo.
C.	planejar a forma de resolução dos problemas de saúde, porém esta ação só deve ser realizada pelo enfermeiro, ou pelo médico.
D.	identificar com símbolos as situações de risco.
E.	conhecer os caminhos mais fáceis para chegar a todos os locais.

18. Assinale a alternativa INCORRETA sobre o que compete ao agente comunitário de saúde.

A.	Ser o elo de ligação entre a equipe de saúde e a comunidade.
B.	Resolver os problemas de saúde da população de sua área de abrangência.
C.	Dedicar oito horas para as atividades de diagnóstico e conhecimento da sua área de abrangência.
D.	Identificar informações de condições sócio econômicas, demográficas de saneamento e epidemiológicas.
E.	Reunir as informações de saúde onde mora.

19. Com relação à área de abrangência, e a população sob responsabilidade de um Agente Comunitário de saúde, NÃO podemos afirmar que

A.	o ACS deve realizar a territorialização do bairro onde mora independente do número de moradores, do bairro. Assinale a alternativa correta.
B.	é de sua responsabilidade identificar a qualidade de vida, os problemas de infra-estrutura e de saúde de uma população formada por 150 famílias ou 750 pessoas.
C.	o fator determinante da área de abrangência sob responsabilidade do ACS é ser morador , sendo vedado trabalhar em mais de um bairro.
D.	a determinação da área de abrangência ou do território de atuação do ACS depende das amizades que tenha; as amizades facilitam o vínculo com a unidade de saúde.
E.	a área sob responsabilidade do ACS deverá ter as mesma característica epidemiológica, e sanitária.

20. Dentre as atividades inerentes ao ACS, assinale a alternativa INCORRETA.

A.	Realizar o cadastro das famílias sobre sua responsabilidade.
B.	Realizar a programação e o planejamento em saúde.
C.	Identificar indivíduos e famílias expostos a situações de risco.
D.	Mapear a sua área de atuação.
E.	Participar do processo de programação e planejamento em saúde.

21. Assinale a alternativa INCORRETA sobre o Sistema Único de Saúde-SU.

A	Está garantido na Constituição Brasileira, compreendendo os artigos de nº 196 ao 200.
B	Prevê a descentralização dos recursos decisões e responsabilidade para os estados e municípios.
C	Controle social através da participação de representantes da população para planejar, executar e avaliar os serviços e programas
D	Assistência integral aos cidadãos com ações de prevenção, promoção, tratamento e reabilitação das funções alteradas do organismo.
E	Assistência integral aos cidadãos com ações de prevenção, promoção e tratamento, ficando a reabilitação condicionada a haver orçamento disponível.

22. Assinale a alternativa correta sobre a condição que eleva o risco de adoecimento do indivíduos.

A.	Utilizar água tratada ou fervida.
B.	Presença de poluentes ambientais.
C.	Lixo armazenado e selecionado adequadamente.
D.	Utilização de sistema coletor de esgoto.
E.	Utilização adequada de medicamentos prescritos.

23. Assinale a alternativa INCORRETA sobre as doenças cuja transmissão são veiculadas pela água.

A.	Febre tifóide, amebíase, hepatite A.
B.	Giardíase, amebíase, cólera.
C.	Diarreia aguda, hepatite infecciosa, cólera.
D.	Hepatite A, B, C, febre tifóide, diarreia aguda.
E.	Cólera, febre tifóide, giardíase, amebíase e diarreia aguda.

24. A utilização do saneamento como instrumento de promoção da saúde pressupõe a superação de entraves tecnológicos, políticos e gerenciais, uma vez que a maioria dos problemas sanitários que afetam a população mundial estão relacionados ao meio ambiente. Frente ao enunciado assinale a alternativa correta.

A.	Problemas de saúde como a cólera, dengue, leptospirose e esquistossomose estão relacionados apenas ao consumo de água.
B.	As questões de saneamento não afetam ao meio rural pois a água ali consumidas geralmente provêm de fontes naturais.
C.	As enchentes só preocupam os governantes em função dos efeitos nefastos na economia, tendo estas pouco impacto sobre a saúde, desde que não se consuma água contaminada.
D.	No Brasil as doenças resultantes da inexistência ou precariedade das condições de saneamento, principalmente em áreas mais pobres agravam o quadro epidemiológico.
E.	O meio ambiente tem influência sobre a qualidade de vida dos cidadãos, no entanto muito do que se diz é folclore, esgoto sem tratamento não agride o meio ambiente desde que seja destinado a fossa de boa profundidade.

25. Segundo a OMS doenças negligenciadas são aquelas definidas como sendo um conjunto de doenças associadas à situação de pobreza, as precárias condições de vida e as iniquidades em saúde. Apesar de serem responsáveis por quase metade da carga de doença nos países em desenvolvimento, os investimentos, tradicionalmente, não priorizaram essa área. Assinale a alternativa que corresponda a um exemplo de doença negligenciada.

A.	Influenza A H1N1.
B.	HIV.

C.	Variola.
D.	Rotavírus.
E.	Dengue.

26. Assinale a alternativa correta que corresponda ao esquema de posologia “4 (quatro) vezes ao dia”.

A.	06h00min da manhã/10h00min da manhã/14h00min da tarde/18h00min da tarde/22h00min da noite/02h00min da manhã.
B.	06h00min (manhã), meio dia, 18h00min (tarde), meia noite;
C.	08h00min da manhã/20h00min da noite.
D.	07h00min da manhã/15h00min da tarde/23h00min da tarde.
E.	Tome um comprimido antes ou logo após o almoço ou jantar. Caso deixe de almoçar ou jantar, tome o medicamento no horário de costume ingerindo algum alimento.

27. O armazenamento e acondicionamento adequados das especialidades farmacêuticas são procedimentos importantíssimos e contribuem para a garantia da qualidade dos produtos farmacêuticos. Alguns sinais de desvio da qualidade podem ser verificados por meio de uma simples inspeção visual criteriosa. Assinale a alternativa INCORRETA.

A.	Cápsulas: alteração da aparência ou consistência.
B.	Soluções, elixires, xaropes e outros: turvação, descoloração, presença partículas, liberação de gás, alteração no odor.
C.	Pomada, cremes, géis: alteração aparência ou consistência, alteração do odor.
D.	Emulsões: quebra, exsudação, descoloração, turvação.
E.	Comprimidos: consistência adequada, preservação da integridade da embalagem.

28. As doenças transmitidas pela água sempre tiveram grande significado para as populações. Assinale a alternativa INCORRETA sobre as doenças transmitidas pela água ou sobre as orientações para preveni-las.

A	O cólera já esteve controlado por muitos anos, sendo portanto considerada como doença re-emergente.
B	É essencial que o ACS oriente as famílias a só ingerirem água tratada, ou fervida ou filtrada.
C	Orientar as famílias para que as crianças não brinquem em córregos ou andem descaço.
D	nas enxurradas há maior risco de contrair leptospirose, hepatite A, e doenças diarreicas, pois a água carrega resíduos contaminados pelos lugares onde passa.
E	As Hepatites A e E só produzirão doença se as pessoas ingerirem água contaminada.

29. Durante uma visita domiciliar a ACS se deparou com a seguinte situação: paciente jovem, gestante e diabética com prescrição de medicamentos contínuos. Durante a entrevista a ACS questionou a usuária sobre a maneira de utilização dos medicamentos. Para a sua surpresa a jovem relatou que verifica a glicemia somente durante as consultas de acompanhamento do pré-natal e só toma os medicamentos quando o parâmetro encontra-se alterado ou nos casos que sente desconforto. Qual a atitude que a ACS deverá tomar neste caso?

A.	Orientar a usuária para que ela utilize produtos naturais nos dias em que deixa de tomar os medicamentos prescritos, pois os mesmos garantirão seu bem estar e não farão mal para o bebê.
B.	Conversar com a paciente a respeito da importância do cumprimento do tratamento prescrito pelo profissional de saúde, alertá-la sobre a possibilidade do agravamento do estado de saúde, informá-la sobre os riscos que ela corre pelo fato de estar grávida, e expor a situação para a equipe de saúde em reunião.

C.	Realizar a verificação da pressão arterial, da glicemia, examinar o fundo de olho e auscultar os batimentos cardíacos do bebê; e encaminhar para a consulta com um especialista apenas caso encontre alteração em algum dos parâmetros.
D.	Repreender a paciente, ameaçar deixar de visitá-la caso a situação não se modifique e denunciá-la para o conselho tutelar.
E.	Concordar com o procedimento adotado da usuária e ainda estimulá-la a continuar assim.

30. A Influenza A H1N1 é uma doença infecciosa grave que acomete principalmente adultos jovens, crianças e gestantes. Assinale a alternativa correta sobre a forma mais simples e eficazes de prevenção da doença.

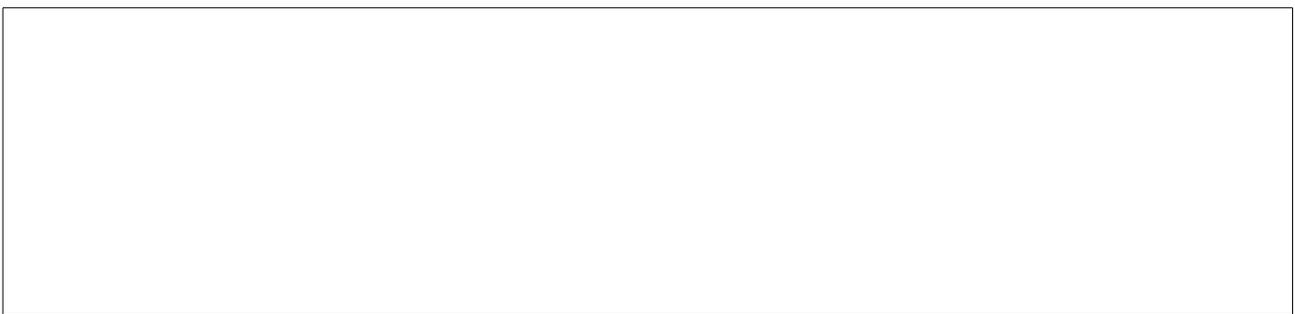
A.	Lavagem correta das mãos com hipoclorito.
B.	Lavagem correta das mãos com água e sabão.
C.	Lavagem correta das mãos com álcool.
D.	Lavagem correta das mãos com vinagre.
E.	Lavagem correta das mãos com desinfetante em gel.

CONCURSO PÚBLICO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE

WENCESLAU BRÁS

Auxiliar de Consultório Dentário



Observações

- 1. CADERNO DE PROVAS:** Este caderno contém a prova de **Auxiliar de Consultório Dentário**, que é constituída de três matérias (apresentadas na seguinte ordem: **Língua Portuguesa, Matemática e Conhecimentos Específicos**). As matérias possuem, respectivamente, 5, 5, 20 questões objetivas; cada questão tem cinco alternativas (A, B, C, D, E), das quais somente uma está correta. Verifique agora se a impressão deste caderno está perfeita e se contém as 30 questões que deve conter.
- 2. CARTÃO DE RESPOSTAS:** A partir das 9:30 horas, você receberá o cartão de respostas personalizado com seu nome e número de inscrição. Verifique se estão corretos o nome e o número de inscrição. Se esses dados estiverem corretos, assine o cartão. Caso haja algum erro, notifique imediatamente o erro ao fiscal. Em seguida, leia as instruções para o correto preenchimento das respostas.
- 3. PREENCHIMENTO DO CARTÃO DE RESPOSTAS:** Somente uma alternativa pode ser assinalada. Será anulada a questão sem alternativa assinalada ou com duas ou mais alternativas assinaladas. Para preencher, é necessário utilizar a caneta de tinta preta fornecida pelos fiscais, sendo vedado o uso de qualquer outro tipo de caneta.
- 4. PERMANÊNCIA NA SALA:** É vedado sair da sala de provas antes das 10:00 horas, sob pena de desclassificação. O término da prova é às 12h30 min., impreterivelmente, sob pena de desclassificação. Não há previsão de horário extra para o preenchimento do cartão de respostas.
- 5. ENTREGA DO MATERIAL E GABARITO:** Ao retirar-se da sala, você deverá entregar o caderno de provas e o cartão de respostas. Pode, contudo, levar consigo a folha de identificação da carteira, onde é permitido anotar as respostas dadas.

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO PARA AS QUESTÕES 1 E 2.

O HARAKIRI, SUICÍDIO RITUAL

A honra era tão importante para os samurais que era bastante comum eles se suicidarem em face de um fracasso, ou se tivessem violado o *bushidô*. Esse ato vinculado à honra acabou se tornando um ritual, tomando a forma do *seppuku* (também conhecido por sua expressão mais popular, *harakiri*), que nada mais era do que o modo de o samurai restaurar a honra do seu *daymiô* e de sua família e cumprir a sua obrigação de lealdade, ainda que tivesse falhado como guerreiro.

Antes de cometer o *seppuku*, o guerreiro se vestia com roupa apropriada. Depois, se ajoelhava enquanto lhe entregavam uma faca embrulhada em papel (posteriormente, foi substituída por um leque). Com ela, o samurai cortava seu ventre da esquerda para a direita, finalizando com outro corte para cima. Este ritual, porém, não era um ato solitário: poucos samurais acabavam sentindo na pele a dolorosa e lenta morte por desentranhamento, pois outro samurai ficava em pé atrás do suicida e o decapitava logo após o *harakiri*, evitando que qualquer dor fosse sentida.

(Fonte: Revista Planeta, edição 450, 2010)

1. O objetivo do autor, no texto acima, é

A.	comentar sobre a cultura dos samurais e os rituais praticados por eles.
B.	argumentar sobre a necessidade de os samurais defenderem a honra do seu <i>daymiô</i> e de sua família.
C.	informar a origem do <i>seppuku</i> ou <i>harakiri</i> e descrever esse ritual praticado pelos samurais.
D.	narrar uma cena de filme sobre samurais.
E.	criticar o rigor com que era praticado <i>seppuku</i> ou <i>harakiri</i> .

2. Assinale a alternativa em que é possível substituir o elemento sublinhado pelo vocábulo indicado entre parênteses, sem prejuízo para a correção e o sentido.

A.	Era bastante comum eles se suicidarem em face de um fracasso, ou se tivessem <u>violado</u> o <i>bushidô</i> (descoberto).
B.	Nada mais era do que o modo de o samurai <u>restaurar</u> a honra do seu <i>daymiô</i> e de sua família (respeitar).
C.	O samurai cortava seu <u>ventre</u> da esquerda para a direita (peito).
D.	Poucos samurais acabavam sentindo na pele a dolorosa e lenta morte por <u>desentranhamento</u> (asfixia).
E.	Outro samurai ficava em pé atrás do suicida e o <u>decapitava</u> logo após o <i>harakiri</i> (degolava).

CHEGAMOS A UM DILEMA

Somos 6,7 bilhões de habitantes que comemos os vegetais de um quarto das terras do planeta e a carne de um terço do mundo. Em 2050 poderemos chegar a 15 bilhões de pessoas (seremos no mínimo 10 bilhões). Mas a quantidade de terras é finita. Então, onde espalhar as pessoas e as fazendas para a produção de comida? Como alimentar uma superpopulação sem destruir o mundo?

(Fonte: Revista Galileu, nº 225, 2010)

3. Sobre o texto acima é INCORRETO afirmar que

A.	o texto alerta sobre a possibilidade de haver escassez de comida devido à superpopulação.
B.	o problema da falta de espaço para o plantio deverá alcançar patamares alarmantes em 2050.
C.	a frase iniciada pelo <i>Mas</i> apresenta uma informação positiva.

D.	as flexões verbais <i>Somos, podemos, comeremos e seremos</i> chama a atenção do leitor para um problema que lhe diz respeito.
E.	os dados numéricos são argumentos cujo objetivo é dar veracidade ao fato.

LEIA O TEXTO ABAIXO E RESPONDA AS QUESTÕES 4 E 5.

MAIS IDADE, MENOS SONO

O envelhecimento torna o sono mais leve. Os idosos despertam ao ouvir qualquer ruído um pouco mais alto. Adormecer novamente também se torna mais difícil. Os resultados dessas características são déficits de sono que acabam compensados, às vezes involuntariamente, com cochilos no decorrer do dia. Somando o total de horas de sono eles acabam dormindo a mesma quantidade de quando eram mais novos. Essas mudanças estão relacionadas a modificações na produção e secreção de hormônios, como a cortisona e a melatonina, e às alterações na temperatura do corpo. Na terceira idade, o sono profundo e o sono REM ocorrem em menor quantidade, tornando os idosos mais propensos ao despertar noturno.

(Fonte: Manual do Sono, edição 009, ano 2009).

4. Assinale a alternativa INCORRETA.

A.	<i>Dessas características</i> estabelece relação de síntese com as três frases anteriores.
B.	<i>Eles</i> , na quarta linha, refere-se a <i>idosos</i> citados na primeira linha.
C.	<i>Involuntariamente</i> pode ser compreendido como uma ação que foge ao controle da pessoa.
D.	Mudanças na produção de hormônios influenciam na qualidade do sono.
E.	O sono REM é um privilégio das pessoas jovens não ocorrendo na terceira idade.

5. Está correto afirmar que

A.	<i>déficits</i> é uma palavra estrangeira que, se traduzida, daria um novo sentido ao texto.
B.	segundo o texto, cochilar no decorrer do dia é uma prática prejudicial ao idoso.
C.	<i>envelhecimento, idosos, terceira idade</i> são palavras que mantêm a unidade temática do texto, evitando, com isso, a repetição de um mesmo termo.
D.	o texto alerta sobre a pouca qualidade do sono na terceira idade, já que os idosos dormem menos horas do que o necessário.
E.	de acordo com o texto, tornar-se idoso é prejudicial à saúde: além das modificações na produção hormônios, a pessoa ainda sofre com as baixas temperaturas do corpo.

MATEMÁTICA

6. Uma pesquisa de mercado sobre a preferência de 200 consumidores por três produtos P1, P2 e P3 mostrou que, dos entrevistados 20 pessoas consomem os 3 produtos, apenas 30 consomem os produtos P1 e P2, 50 pessoas os produtos P2 e P3, 60 pessoas consomem P1 e P3, 120 pessoas consomem o produto P1 e ainda 75 pessoas consomem o produto P2. Se todas as 200 pessoas entrevistadas deram preferência a pelo menos um dos produtos, a dúvida é quantos consumiram pelo menos dois produtos?

A.	90 pessoas.
B.	100 pessoas.
C.	76 pessoas.
D.	160 pessoas.
E.	18 pessoas.

7. Um habilidoso caçador adentra a floresta e dá de cara com uma cobra venenosa. A probabilidade do

caçador acertar a cabeça desta cobra com um único tiro é de 1/5. Dando 4 tiros qual a probabilidade de acertar dois tiros na cabeça da cobra?

A.	15,36%.
B.	18,08%.
C.	40,96%.
D.	70,00%.
E.	58,83%.

8. Dona Luzia é uma cozinheira de primeira e prepara de forma maravilhosa três salgadinhos: pastel, empada e quibe. No entanto Dona Luzia sempre se atrapalha com os preços e acaba muitas vezes perdendo dinheiro. Para ajudar Dona Luzia vamos calcular o valor que ela gasta para fazer cada um dos salgadinhos (pastel, empada e quibe) considerando as quantidades gastas de cada ingrediente, bem como, o seu valor e dessa forma, D. Luzia poderá vender os salgadinhos tendo lucro.

	Ovos	Farinha de Trigo	Açúcar	Carne
Pastel	3	6	1	3
Empada	4	4	2	2
Quibe	1	1	1	6

Ingredientes	Preço unitário em Reais
Ovos	0,2
Farinha de Trigo	0,8
Açúcar	1,2
Carne	2,8

A.	Pastel R\$ 18,00, Empada R\$ 15,00 e Quibe R\$ 22,00.
B.	Pastel R\$ 15,00, Empada R\$ 12,00 e Quibe R\$ 19,00.
C.	Pastel R\$ 12,00, Empada R\$ 9,00 e Quibe R\$ 16,00.
D.	Pastel R\$ 10,00, Empada R\$ 17,00 e Quibe R\$ 19,00.
E.	Pastel R\$ 20,00, Empada R\$ 12,00 e Quibe R\$ 10,00.

9. Os valores pagos pelos contribuintes no Brasil são os apresentados na tabela abaixo para o ano-calendário de 2010.

Base de cálculo mensal em R\$	Alíquota %	Parcela a deduzir do imposto em R\$
Até 1.499,15	-	-
De 1.499,16 até 2.246,75	7,5	112,43
De 2.246,76 até 2.995,70	15,0	280,94
De 2.995,71 até 3.743,19	22,5	505,62
Acima de 3.743,19	27,5	692,78

Fonte receita federal (<http://www.receita.fazenda.gov.br>)

Com base nessa tabela é correto afirmar que

A.	um contribuinte cujo salário é de R\$ 1.800,00 terá descontado o imposto de renda de R\$ 135,00.
----	--

B.	um contribuinte cujo salário bruto seja de R\$ 5.000,00 receberá R\$ 4317,78 considerando apenas o desconto equivalente ao imposto de renda.
C.	de acordo com a tabela acima é mais vantajoso receber R\$ 1490,00 do que R\$ 1.600,00 pois, sobre esse valor incide uma porcentagem de 7,5% o que equivale a um rendimento líquido de R\$ 1.480,00.
D.	um contribuinte que recebe como valor líquido descontado somente o imposto de renda R\$ 2.830,62 tem como valor bruto de salário R\$ 3.652,41.
E.	um contribuinte cujo salário bruto é de R\$ 2.000,00, recebe como valor líquido, depois de descontado o imposto de renda R\$ 1.812,43.

10. A comunicação há mais ou menos dez anos sofreu fortes transformações. Uma delas se refere ao uso do telefone celular. A maioria da população faz uso desse tipo de comunicação através de aparelhos chamados pré-pagos, ou seja, as ligações são pagas antecipadamente através da compra de créditos. A outra modalidade possível é o sistema chamado pós-pago em que o usuário paga as ligações após efetuá-las. Numa determinada operadora a ligação no sistema pré-pago custa R\$ 1,20 o minuto e no sistema pós pago o usuário paga R\$ 60,00 como valor de conta mensal e tem direito a 90 minutos em ligações. Com esses dados é correto afirmar que

A.	o sistema pré pago é sempre vantajoso.
B.	o sistema pós pago é sempre vantajoso.
C.	o sistema pós pago é vantajoso aos usuários que utilizam mais de 50 minutos em ligações.
D.	o sistema pré-pago é mais vantajoso aos usuários que utilizam mais de 60 minutos em ligações.
E.	os dois sistemas são equivalentes.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS: AUXILIAR DE CONSULTÓRIO DENTÁRIO

11. Modalidade de trabalho em PSF no qual a equipe trabalha com 1 Cirurgião Dentista, 1 Atendente de Consultório Dentário e 1 Técnico de Higiene Dental.

A.	Modalidade I.
B.	Modalidade II.
C.	Modalidade III.
D.	Modalidade IV.
E.	Modalidade V.

12. Instrumental usado para remoção de cálculos dentais, alisamento e polimento radicular.

A.	Curetas periodontais.
B.	Sondas exploratórias.
C.	Pinça de Palmer.
D.	Instrumental de Fram.
E.	Rolemback.

13. Músculo quadrilátero de grande espessura, que se estende do arco zigomático à face lateral do ramo da mandíbula, composto de duas partes ou feixes, um ântero-lateral e outro pósterio-medial. Esta descrição se refere ao músculo

A.	Temporal.
B.	Zigomático medial.
C.	Zigomático lateral.
D.	Masseter.

E.	Digástrico.
----	-------------

14. Processo que destrói completamente todas as formas microbianas de vida (bactérias, esporos, fungos e vírus):	
A.	Desinfecção.
B.	Desinfecção unilateral.
C.	Fumigação.
D.	Degermação.
E.	Esterilização.

15. Em relação aos manuseios dos pacotes estéreis, marque a resposta correta.	
A.	Abri-lo, e após certificar-se que está esterilizado apalpando a parte interna com luvas de procedimento para certificar-se que não esta molhada.
B.	Se não usado o material aberto deve-se recolocar um lacre novo e datá-lo com a data da esterilização anterior.
C.	Deve-se reutilizar o papel craft para esterilização somente 3 vezes e depois descartá-lo
D.	O local de armazenagem deve ser um lugar bastante ventilado com umidade acima de 90% e frio
E.	Tocar com as mãos sem luvas estéreis somente a parte externa do pacote.

16. A associação que melhor descreve o processo de cárie é	
A.	Hospedeiro e tempo.
B.	Hospedeiro e microbiota.
C.	Tempo e Microbiota.
D.	Dieta e tempo.
E.	Hospedeiro, microbiota, dieta e tempo.

17. O índice CPOD significa	
A.	Índice de Dentes Perdidos aos 12 anos.
B.	Índice de Dentes Cariados aos 12 anos.
C.	Índice de Dentes Cariados, Perdidos e Obturados.
D.	Índice de Placa dental dos dentes permanentes
E.	Índice de Dentes presentes na boca no final da idade escolar

18. Sobre o brunimento e acabamento das restaurações de amálgama marque a resposta correta.	
A.	Diminui a vida útil das restaurações.
B.	Aumenta o depósito de placa dental.
C.	Ajuda a corrigir as discrepâncias marginais
D.	Não se deve usar refrigeração para que não ocorra a cristalização do amálgama.
E.	Deve ser feito até no máximo 24 horas depois de confeccionada as restaurações.

19. Técnica onde o feixe principal de raios X deverá incidir perpendicularmente ao plano bissector imaginário formado pelo longo eixo do dente e do filme.	
A.	Técnica Bite-wing.

B.	Técnica da bisettriz.
C.	Técnica do Paralelismo.
D.	Técnica de Le Master.
E.	Técnica de Sakaguti.

20. NÃO são usados para desinfecção das mãos.	
A.	Solução de Hipoclorito a 1%.
B.	Solução detergente de PVPI 10%.
C.	Solução detergente de Clorexidina 4% associada com álcool etílico 4%.
D.	Solução de álcool etílico 70%.
E.	Solução de álcool iodado 1%.

21. Os principais benefícios do flúor são	
A.	produção de um dente mais perfeito em forma e estrutura.
B.	composição mais resistente do elemento dental.
C.	menor solubilidade do esmalte.
D.	diminuição de cáries e problemas gengivais.
E.	desmineralização seletiva do esmalte.

22. A notação dental do elemento 34 refere-se ao elemento dental:	
A.	Primeiro Pré-Molar Superior Esquerdo.
B.	Segundo Pré Molar Superior Direito.
C.	Primeiro Pré-Molar Inferior Direito.
D.	Primeiro Pré-Molar Inferior Esquerdo.
E.	Segundo Pré-Molar Inferior Direito.

23. Conceito básico ISO/FDI para posicionamento de equipo em relação à cadeira clínica e ao Cirurgião Dentista onde o equipo é localizado à esquerda do CD e atrás da cadeira	
A.	Equipo Conceito básico 1.
B.	Equipo Conceito básico 2.
C.	Equipo Conceito básico 3.
D.	Equipo Conceito básico 4.
E.	Equipo Conceito básico 5.

24. Possui contorno ovoide ou circular e inclinada para lingual. Apresenta sulco principal curvilíneo mais próximo da face lingual, sendo quase sempre interrompido pela ponte de esmalte que forma as fossetas mesial e distal. A cúspide lingual é pequena e centralizada. O ápice da cúspide vestibular coincide com o eixo longitudinal do dente. A crista marginal mesial está em nível mais baixo que a distal.	
Esta descrição é do elemento	
A.	Primeiro pré-molar superior.
B.	Primeiro molar inferior.
C.	Segundo pré-molar inferior.

D.	Primeiro pré-molar inferior.
E.	Segundo pré-molar superior.

25. Material de moldagem termoplástico usado para moldagens de pacientes desdentados.	
A.	Alginato.
B.	Silicona de adição.
C.	Silicona de Condensação.
D.	Godiva.
E.	Mercaptana.

26. A concentração de flúor recomendada para bochechos diários em crianças e adolescentes é de	
A.	50% NaF.
B.	5,0% NaF.
C.	0,5% NaF.
D.	0,05% NaF.
E.	0,005% NaF.

27. NÃO é uma função do THD dentro de uma equipe de saúde da Família.	
A.	Coordenar e realizar a manutenção e a conservação dos equipamentos odontológicos.
B.	Acompanhar, apoiar e desenvolver atividades referentes à saúde bucal com os demais membros da equipe de Saúde da Família, buscando aproximar e integrar ações de saúde de forma multidisciplinar.
C.	Apoiar as atividades dos ACD e dos ACS nas ações de prevenção e promoção da saúde bucal.
D.	Participar do gerenciamento dos insumos necessários para o adequado funcionamento da USF.
E.	Encaminhar e orientar usuários, quando necessário, a outros níveis de assistência, mantendo sua responsabilização pelo acompanhamento do usuário e o segmento do tratamento.

28. Uma escova macia de múltiplos grupos de cerdas é aplicada em um ângulo de 45 graus com o longo eixo dos dentes e pressionada em direção apical contra a margem gengival. A escova é movimentada em direção ântero-posterior com golpes curtos em movimento vibratório. Para limpar a face lingual dos dentes anteriores, a escova é colocada em posição vertical, para ter um acesso mais correto. Esta descrição está relatando a técnica de escovação denominada:	
A.	Bass.
B.	Fones.
C.	Stillman.
D.	Stillman modificado.
E.	Leonard.

29. Ferida na mucosa bucal, limpa, não provocada por microorganismo algum, caracterizando-se como áreas de erosão (com rompimento do tecido epitelial e exposição do tecido conjuntivo) em qualquer local da cavidade bucal, geralmente ocasionando reação inflamatória de intensidade leve ou moderada associada à dor, por expôr o tecido conjuntivo (e suas terminações nervosas) em contato direto com o meio bucal.	
A.	Liquem plano.
B.	Leucoplasia.

C.	Candidíase.
D.	Herpes.
E.	Aftas.

30. São denominações de instrumentos de corte ou ponta que penetram nos tecidos sub-epiteliais, devendo ser obrigatoriamente esterilizados.

A.	Semi-críticos.
B.	Críticos.
C.	Não críticos.
D.	Super críticos.
E.	Sub críticos.

CONCURSO PÚBLICO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE

WENCESLAU BRÁS

Cirurgião Dentista

Observações

- 1. CADERNO DE PROVAS:** Este caderno contém a prova de **Cirurgião Dentista**, que é constituída de três matérias (apresentadas na seguinte ordem: **Língua Portuguesa, Matemática e Conhecimentos Específicos**). As matérias possuem, respectivamente, 5, 5, 20 questões objetivas; cada questão tem cinco alternativas (A, B, C, D, E), das quais somente uma está correta. Verifique agora se a impressão deste caderno está perfeita e se contém as 30 questões que deve conter.
- 2. CARTÃO DE RESPOSTAS:** A partir das 9:30 horas, você receberá o cartão de respostas personalizado com seu nome e número de inscrição. Verifique se estão corretos o nome e o número de inscrição. Se esses dados estiverem corretos, assine o cartão. Caso haja algum erro, notifique imediatamente o erro ao fiscal. Em seguida, leia as instruções para o correto preenchimento das respostas.
- 3. PREENCHIMENTO DO CARTÃO DE RESPOSTAS:** Somente uma alternativa pode ser assinalada. Será anulada a questão sem alternativa assinalada ou com duas ou mais alternativas assinaladas. Para preencher, é necessário utilizar a caneta de tinta preta fornecida pelos fiscais, sendo vedado o uso de qualquer outro tipo de caneta.
- 4. PERMANÊNCIA NA SALA:** É vedado sair da sala de provas antes das 10:00 horas, sob pena de desclassificação. O término da prova é às 12h30 min., impreterivelmente, sob pena de desclassificação. Não há previsão de horário extra para o preenchimento do cartão de respostas.
- 5. ENTREGA DO MATERIAL E GABARITO:** Ao retirar-se da sala, você deverá entregar o caderno de provas e o cartão de respostas. Pode, contudo, levar consigo a folha de identificação da carteira, onde é permitido anotar as respostas dadas.

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO PARA AS QUESTÕES 1, 2 E 3.

POBRES VÃO TOMAR UNIVERSIDADE

Gilberto Dimenstein

O escândalo da minissaia de Geisy Arruda é apenas um detalhe de um fenômeno muito maior: a entrada dos mais pobres no ensino superior brasileiro. Em breve – e breve significa mais três ou quatro anos – as classes C, D e E serão maioria nas universidades.

Uma consultoria especializada em ensino superior (Hoper) informa que, de 2004 até 2008, o número de alunos da classe C cresceu 84%, e da classe D, 52%. Isso significa um batalhão de quase 680 mil pessoas.

São brasileiros com mais expectativas profissionais, já que, ao entrarem na faculdade, imaginam-se com mais chance de um bom emprego. É gente que, em geral, tende a tornar-se mais crítica e ciosa de seus direitos – vejam como Geisy Arruda defendeu seus direitos.

É também gente, que, em geral, tem mais garra. Não é fácil sobreviver ao ensino médio público, trabalhar à noite e estudar de dia.

Aposto que está aí o nascimento, aos poucos, de uma nova elite brasileira. Sem perder o olhar crítico e a demanda por mais qualidade de ensino, os acadêmicos deveriam olhar com menos preconceitos para o ensino superior privado.

Assim como é melhor um jovem concluir o ensino médio público, por pior que seja, é melhor ter quatro anos de uma escola privada no ensino superior.

Baseado na suspeita de que esse público tende a demandar mais cultura, fiz a experiência de levar a faculdades privadas a experiência do site *Catraca Livre* (www.catracalivre.com.br), para treinar os estudantes sobre como aproveitar a programação cultural gratuita da cidade de São Paulo. Rapidamente, uma parcela dos estudantes, segundo depoimentos de diretores das faculdades, começou a frequentar os eventos, até concertos de música erudita e ópera.

(Fonte: Folha online, 16 de novembro de 2009. Site: www.folha.com.br.)

1. O texto *Pobres vão tomar universidade* pode ser classificado como:

A.	Narrativo moralizante.
B.	Argumentativo polêmico.
C.	Argumentativo opinativo.
D.	Expositivo didático.
E.	Expositivo informativo.

2. Assinale a opção correta com relação ao texto *Pobres vão tomar universidade*.

A.	O desenvolvimento da argumentação sugere que o autor tem uma posição contrária ao acesso das camadas menos favorecidas economicamente ao ensino universitário público.
B.	Os exemplos da conduta de Geisy Arruda foram citados pelo autor com a finalidade de mostrar como essa aluna destoa do perfil dos demais alunos do ensino superior privado.
C.	O autor argumenta que o acesso ao ensino superior aumenta as oportunidades de emprego dos jovens das classes menos favorecidas economicamente.
D.	Pode-se dizer que o autor se posiciona favoravelmente ao acesso cada vez maior dos pobres ao ensino superior, ainda que em instituições consideradas de menor qualidade, pois isso torna os jovens mais críticos e conscientes de seus direitos.
E.	O autor demonstra ironia ao dizer que a nova elite brasileira poderá surgir dos grupos de jovens pertencentes às classes economicamente desfavorecidas que têm acesso à universidade privada.

3. Assinale a opção INCORRETA quanto à construção formal do texto <i>Pobres vão tomar universidade</i> .	
A.	Na linha 1, o sinal de dois-pontos introduz um esclarecimento da ideia anteriormente anunciada.
B.	Nas linhas 2 e 3, os travessões poderiam ser substituídos por parênteses sem prejuízo para o sentido e para o efeito pretendido.
C.	A expressão <i>esse público</i> , na linha 17, refere-se aos estudantes que participaram da experiência do site <i>Catraca Livre</i> , implantada nas faculdades privadas de São Paulo.
D.	O uso do verbo <i>dever</i> no futuro do pretérito, no segmento <i>os acadêmicos deveriam olhar com menos preconceitos para o ensino superior privado</i> , pressupõe a existência de preconceito com relação ao ensino superior em instituição privada.
E.	O uso do vocábulo <i>até</i> , na última linha, indica a inclusão de elementos que constituem o(s) argumento(s) mais forte(s) em uma escala (no caso, a escala dos eventos ofertados).

O FIM DAS SENHAS. OS AVANÇOS DA COMPUTAÇÃO VÃO DAR UM DESCANSO PRO SEU CÉREBRO.

Até hoje, mesmo com a memória cada vez mais potente dos computadores, ainda usamos o nosso limitado cérebro para decorar senhas do banco, Orkut e email. Agora as responsabilidades estão sendo trocadas: o computador é que vai ter de reconhecer você. E sabe como?

(Fonte: Revista Galileu, nº 225, 2010)

4. Leia o texto acima e marque a alternativa INCORRETA.

A.	<i>As responsabilidades estão sendo trocadas</i> se refere ao tema central do texto, ou seja, sobre o fato de os computadores, em razão da sua potência, serem ainda melhor aproveitados pelos seus usuários, desobrigando-os à árdua tarefa de decorar um número de senhas e números.
B.	<i>Até hoje</i> e <i>Agora</i> são marcadores temporais com a função de situar o texto num certo tempo. Pode-se afirmar que esses elementos, por si próprios, não dão conta da função, havendo a necessidade de o leitor retomar as informações citadas na fonte do trabalho para saber a que período de tempo o texto remete, ou seja, o leitor deve recorrer a elementos que não pertencem ao texto propriamente.
C.	O elemento <i>seu</i> , <i>usamos</i> e <i>você</i> convidam o leitor a se colocar na condição das pessoas que necessitam decorar senhas requeridas como meio de acesso ao universo tecnológico.
D.	O texto considera os computadores mais inteligentes do que o ser humano. Isso fica evidente na segunda linha, quando o autor faz referência às limitações do cérebro humano, fato antecipado no título do texto, ao ser mencionada a necessidade de descanso para esse órgão.
E.	<i>O fim das senhas</i> e <i>E sabe como?</i> criam, ambas, uma situação de suspense e novidade, provocando o leitor a prosseguir na leitura do texto, ainda que se trate, no primeiro caso, de uma afirmação e, no segundo caso, de uma interrogação.

**O FUTURO DA COMIDA
O CLIENTE: VOCÊ**

Organização Mundial da Saúde declara que já existem 42 milhões de crianças de até 5 anos obesas no mundo. Enquanto isso, a Organização das Nações Unidas para a Agricultura e Alimentação alerta: seremos 10 bilhões de pessoas em 2050. E não haverá comida para todos.

(Fonte: Revista Galileu, nº 225, 2010)

5. Marque a alternativa correta.

A.	O texto faz um alerta sobre os perigos da obesidade infantil e acusa às crianças acima do peso de serem, futuramente, as responsáveis pela falta alimentos no mundo, já que elas significam um contingente de 42 milhões de possíveis adultos obesos.
----	---

B.	Enquanto a Organização Mundial da Saúde traz dados relativos à obesidade infantil, a Organização das Nações Unidas para a Agricultura e Alimentação alerta sobre o número de obesos em 2050, que, segundo as estimativas, chegarão a 10 bilhões de pessoas.
C.	<i>de até</i> , na primeira linha, exclui da estimativa as crianças com menos de 5 anos de idade.
D.	As estimativas numéricas apontadas no texto são sensacionalistas e não se constituem em dados verossímeis para um texto que se propõe informativo, contribuindo, apenas, para o levantamento de hipóteses infundadas e impossível comprovação.
E.	Pode-se dizer que um dos objetivos do texto é levar o leitor à co-responsabilidade sobre a escassez futura de comida, o que pode ser comprovado com <i>O cliente: você</i> , que poderia ser substituído por <i>O consumidor: você</i> .

MATEMÁTICA

6. Um vendedor obteve R\$ 600,00 pela venda de 20 unidades de um produto. Qual deveria ter sido o preço de venda por unidade para que a receita superasse em 30% a obtida?	
A.	R\$ 39,00.
B.	R\$ 29,00.
C.	R\$ 82,00.
D.	R\$ 18,00.
E.	R\$ 19,00.

7. Uma bola de borracha, cada vez que bate no chão, pula a $\frac{2}{3}$ da altura de onde caiu. Tendo-se deixado cair da altura de 8,1 m, que distância terá percorrido ao cair no chão pela 5ª vez?	
A.	34,32 m.
B.	34,23 m.
C.	34,1 m.
D.	35 m.
E.	34 m.

8. Suponhamos que o mundo resolva adotar uma nova base para o sistema de numeração utilizado. Considerando que a base escolhida seja a base 4, quantos números de 5 algarismos podemos escrever?	
A.	700.
B.	738.
C.	777.
D.	786.
E.	768.

9. Considerando uma cidade onde a população vem diminuindo ano a ano, na relação de 10 % ao ano. Se essa cidade tem hoje 500.000 habitantes, qual será o número de habitantes $P(a)$ daqui a “a” anos?	
A.	$P(a) = 500.00 * (1,9)a$.
B.	$P(a) = 500.000 * (0,9)^a$.
C.	$P(a) = 500.000 * (0,9)a$.
D.	$P(a) = 500.000 * a^2$.
E.	$P(a) = 500.000 * 90a$.

10. As placas no Brasil até determinada época se constituíam de duas letras e quatro números, atualmente as	
---	--

placas dos automóveis que circulam no país, são constituídas de três letras e quatro números. Com essa medida o número de placas possíveis de serem combinadas aumentou em território nacional. Qual o valor desse aumento? (Considerando o alfabeto de 26 letras)

A.	5 milhões de placas a mais.
B.	3 milhões de placas a mais.
C.	169 milhões de placas a mais.
D.	15 milhões de placas a mais.
E.	150 milhões de placas a mais.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS: CIRURGIÃO-DENTISTA

11. A concepção de SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE (SUS) regulado pelo poder do Estado corresponde a	
A.	uma noção autoritária de política social que bloqueia o direito a livre organização do trabalho em saúde em um contexto de cidadania restrito.
B.	uma noção socialista de que a atenção a saúde deve ser estatal em um contexto de cidadania restrito.
C.	uma noção centralizadora e vertical de Estado como gestor único das políticas de saúde em um contexto de cidadania regulada.
D.	uma noção de Estado de bem-estar social em que direitos sociais são elementos essenciais em um contexto de cidadania plena.
E.	uma noção de Estado paternalista em que as ações de saúde são dirigidas a população com piores níveis de renda e saúde.

12. Sobre o “conceito ampliado de saúde”, é INCORRETO afirmar que	
A.	saúde é sinônimo de ausência de doença.
B.	trata-se de um conceito multifatorial.
C.	o meio em que se vive é determinante e condicionante do processo saúde-doença.
D.	saúde é resultado da forma como a população de um país se organiza social e economicamente.
E.	as condições de trabalho, moradia, transporte, alimentação, educação, lazer são fundamentais na determinação da maneira de viver e morrer de uma determinada população.

13. “... conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade”, se refere ao princípio do SUS denominado:	
A.	Universalização.
B.	Participação Social.
C.	Integralidade.
D.	Equidade.
E.	Regionalização.

14. Em uma determinada fábrica, foi realizado um levantamento epidemiológico tendo por base a totalidade dos funcionários, tendo sido identificado padrões elevados de doença periodontal num determinado grupo de trabalhadores. Considerando os conceitos clínicos e epidemiológicos atuais a respeito desta doença, quais seriam as ações mais adequadas para melhorar as condições de saúde e trabalho destes trabalhadores?	
A.	Programa de prestação de cuidados intensivos a pessoas de maior risco e regimes de limpezas profissionais e aplicação de medidas preventivas com alta frequência nos consultórios para todo o grupo de trabalhadores.
B.	Enfrentamento dos problemas no grupo de maior gravidade, reduzindo seus níveis de doença por meio de ações individuais e ações com todos os trabalhadores de modo a melhorar as condições de

	vida e trabalho destes, tais como programa anti-tabagismo; distribuição de escovas e incentivo a escovação em cada início de turno.
C.	Tratamento apenas das pessoas com gengivite leve e moderada para evitar que estas desenvolvam doença periodontal severa.
D.	Programas públicos de Educação em saúde bucal voltados a população trabalhadora.
E.	Fazer uma campanha de raspagem e alisamento radicular em todos os funcionários da fábrica uma vez por ano.

15. Paciente portador de Diabetes mellitus tipo 2 apresenta-se à clínica de periodontia com manifestações clínicas de doença periodontal. Após realizado a anamnese, qual a conduta correta para este paciente:	
A.	Raspagem e alisamento radicular e instrução de higiene bucal.
B.	Realização de exame clínico completo, raspagem e alisamento radicular e instrução de higiene bucal.
C.	Solicitação de avaliação e autorização médica, profilaxia antibiótica, realização de exame clínico completo, raspagem e alisamento radicular, instrução de higiene bucal, profilaxia e controle periódico de placa.
D.	Solicitação de avaliação e autorização médica, controle periódico de placa e uso de clorexidina.
E.	Profilaxia antibiótica, profilaxia e uso de clorexidina.

16. Um paciente apareceu em seu consultório com leve inflamação gengival e todos os dentes hígidos na cavidade bucal. A paciente apresentava pouca placa e não foi relatada nenhuma alteração sistêmica pela paciente. Após tomada radiográfica periapical realizada, observou-se extensa perda óssea vertical e horizontal adjacente aos molares e incisivos e ao exame clínico, observou-se a presença de bolsa periodontal, com os dentes respondendo positivamente ao teste de vitalidade. Assim, o possível diagnóstico é:	
A.	Periodontite Crônica.
B.	Periodontite Agressiva.
C.	Periodontite associada a lesões endodônticas.
D.	Abscesso do periodonto.
E.	Periodontite como manifestação de doenças sistêmicas.

17. Um paciente aparece em seu consultório com dor localizada no dente 25 durante a mastigação. Ao exame clínico, constata-se bolsa periodontal, com sangramento à sondagem e apresenta vitalidade pulpar. Radiograficamente, apresenta-se com espessamento da lâmina dura e reabsorção óssea. Qual o seu diagnóstico e tratamento respectivamente?	
A.	Gengivite; raspagem e alisamento radicular.
B.	Abscesso gengival; raspagem e alisamento radicular e uso de clorexidina.
C.	Doença Periodontal Traumática; instrução de higiene oral e antibioticoterapia.
D.	Trauma oclusal; raspagem e alisamento radicular e antibioticoterapia.
E.	Abscesso periodontal; raspagem e alisamento radicular e uso de clorexidina.

18. Após o preparo cavitário do dente 16, em um paciente com 17 anos de idade, o profissional constatou que a cavidade era muito profunda, porém sem risco de exposição pulpar. Considerando que será realizada uma restauração em resina composta em etapa única, o esquema de proteção do complexo dentino-pulpar indicado será:	
A.	ionômero de vidro, adesivo dentinário e selante.
B.	óxido de zinco e eugenol tipo II, ionômero de vidro e verniz cavitário.

C.	ionômero de vidro e adesivo dentinário.
D.	cimento de hidróxido de cálcio, ionômero de vidro e adesivo dentinário.
E.	cimento de hidróxido de cálcio e adesivo dentinário.

19. A cavidade final de uma superfície oclusal de um 2º molar permanente inferior, para restauração direta com resina composta, deverá ter as seguintes características:	
A.	Ser única, confinada apenas ao esmalte, com ângulo cavo superficial em bisel.
B.	Ser única ou múltipla, confinada parte ao esmalte, parte à dentina e com ângulo cavo superficial nítido sem bisel.
C.	Ser única ou múltipla, com profundidade maior ou igual à largura e ângulo cavo superficial nítido com bisel.
D.	Ser única ou múltipla, com profundidade menor ou igual à largura e ângulo cavo superficial nítido sem bisel.
E.	Ser única ou múltipla, confinada parte ao esmalte, parte à dentina e ângulo cavo superficial em 45 graus.

20. Com relação aos Cimentos de Ionômero de Vidro, assinale a alternativa correta.	
A.	São algumas das indicações atuais para os cimentos de ionômero de vidro: restaurações temporárias, cimentação de peças protéticas, forramento cavitário, capeamento pulpar direto e cimentação de dispositivos ortodônticos.
B.	De acordo com a indicação clínica, os cimentos de ionômero de vidro são classificados em: Tipo I (restauração), Tipo II (cimentação) e tipo III (capeamento e forramento).
C.	O mecanismo de adesão dos cimentos de ionômero de vidro à estrutura dental envolve a quelação dos grupos carboxílicos dos poliácidos do material com o cálcio existente no esmalte e na dentina.
D.	Após a presa de um cimento de ionômero de vidro, a estrutura do material é formada por um aglomerado de partículas de pó que não reagiram, circundadas por uma matriz de polissais de zinco.
E.	A formação de “tags” é o principal mecanismo de adesão do cimento de ionômero de vidro à estrutura dental.

21. As emergências médicas no consultório odontológico, felizmente são raras. A compreensão da frequência relativa e o conhecimento daquelas que podem produzir alta morbidade e mortalidade são importantes. Dessa forma a aspiração de corpos estranhos para dentro da via aérea é sempre um problema potencial durante os procedimentos de cirurgia oral. Estando o paciente inconsciente devemos	
A.	sentá-lo e executar a manobra de Trendelenburg.
B.	sentá-lo e aplicar a manobra Heimlich.
C.	deitá-lo e executar a manobra de Heimlich.
D.	deitá-lo e executar pressão abdominal.
E.	estimulá-lo a tossir.

22. O estresse emocional pela antecipação do tratamento ou pelo tratamento odontológico propriamente dito desencadeia uma grande quantidade de catecolaminas, que causam inicialmente a diminuição na resistência vascular periférica, taquicardia, sudorese, queda da pressão arterial e decréscimo na circulação sanguínea cerebral. Estes sinais e sintomas representam a causa mais comum de perda temporária de consciência no consultório odontológico conhecido como:	
A.	Hipertensão arterial.
B.	Hipotensão arterial.

C.	Hipoglicemia.
D.	Síncope vasovagal.
E.	Hipotensão ortostática.

23. Nas cirurgias odontológicas os retalhos cirúrgicos são realizados visando oferecer acesso cirúrgico a uma área. A fim de se evitar complicações como a necrose do retalho, quatro princípios devem ser obedecidos:

A.	Ápice menor que a base; incisões de alívio que convergem da base para o ápice; extensão menor ou igual a duas vezes a largura da base; incluir, quando possível, suprimento sanguíneo axial na base; e ser mucoperiostal
B.	Ápice menor que a base; extensão menor ou igual a duas vezes a largura da base; incluir, quando possível, suprimento sanguíneo axial na base; e a base não deve ser excessivamente torcida ou distendida.
C.	Incisões de alívio que convergem da base para o ápice; extensão maior que duas vezes a base; ser mucoperiostal; e livre de tensão.
D.	Livre de tensão; de espessura total; apoiado em osso sadio; e incisões de alívio convergentes para base.
E.	Ápice maior que a base; extensão menor ou igual a duas vezes a largura da base; incluir quando possível suprimento sanguíneo axial na base; e a base não deve ser excessivamente torcida ou distendida.

24. O edema é acúmulo de líquidos no espaço intersticial devido à transudação dos vasos lesados e da obstrução linfática pela fibrina. Duas variáveis ajudam a determinar o grau de edema pós-cirúrgico.

A.	Quanto maior a quantidade de tecido lesado, maior a quantidade de edema; quanto mais tecido conjuntivo frouxo estiver contido na região traumatizada, menor a quantidade de edema presente.
B.	Quanto maior a quantidade de tecido lesado, maior a quantidade de edema; quanto menos tecido conjuntivo frouxo estiver contido na região traumatizada, menor a quantidade de edema presente.
C.	Quanto menor a quantidade de tecido lesado, menor a quantidade de edema; quanto menos tecido conjuntivo frouxo estiver contido na região traumatizada, maior a quantidade de edema presente.
D.	Incisar sempre sobre gengiva inserida; descolamento adequado do periósteo.
E.	Incisar sempre sobre gengiva inserida; evitar incisões de alívio.

25. Considerando uma exodontia via fórceps, podemos afirmar que

A.	pressão apical, força vestibular, força lingual, força rotacional, e força de tração são os movimentos principais.
B.	pressão apical, força vestibular, força lingual, força rotacional, e alavanca são os movimentos principais.
C.	é conhecida como técnica manual.
D.	é conhecida como técnica simples.
E.	a apreensão adequada na coroa dental é fundamental para uma adequada exodontia pela via fechada.

26. Na fase de abertura coronária dos incisivos inferiores devemos observar a presença de um ou dois canais radiculares. Para encontrar um eventual segundo canal é indicado

A.	realizar um maior desgaste com a broca esférica no sentido méso-distal, eliminando interferências dentinárias.
B.	realizar uma maior remoção do teto da câmara pulpar com broca de ponta inativa.

C.	realizar um maior desgaste com a broca diamantada de ponta inativa no sentido mésio-distal, eliminando interferências dentinárias.
D.	realizar um maior desgaste com a broca diamantada de ponta inativa no sentido lingual, visando remoção do ombro lingual.
E.	Deslocar o ponto de eleição para uma posição mais cervical.

27. A radiografia de odontometria dos molares inferiores	
A.	deve ser ortoradial para visualizarmos sem distorção os canais mesio-vestibular, mesio-lingual e distal.
B.	deve ser ortoradial e, nesse caso, o canal que se apresenta mais próximo da raiz distal é o mesio-vestibular.
C.	deve ser mesializada para individualizarmos os canais da raiz mesial e, nesse caso, o canal que se apresenta mais próximo da raiz distal é o mesio-lingual.
D.	deve ser distalizada para individualizarmos os canais da raiz mesial e, nesse caso, o canal que se apresenta mais próximo da raiz distal é o mesio-vestibular.
E.	deve ser distalizada para individualizarmos os canais da raiz mesial e, nesse caso, o canal que se apresenta mais próximo da raiz distal é o mesio-lingual.

28. São características comuns à pulpíte irreversível:	
A.	Dor provocada, prolongada, eficácia de analgésicos.
B.	Dor espontânea, intermitente, testes de sensibilidade pulpar negativos.
C.	Dor espontânea, contínua, sem eficácia de analgésicos.
D.	Dor provocada, diminuída com estímulos frios.
E.	Ausência total de dor.

29. Quais características pulpares são favoráveis para o sucesso de uma pulpotomia?	
A.	Sangramento abundante, sangue vermelho vivo, consistência pastosa.
B.	Sangramento abundante, sangue vermelho escuro, resistente ao corte.
C.	Sangramento discreto, sangue vermelho claro, resistente ao corte.
D.	Sangramento abundante, sangue vermelho vivo, resistente ao corte.
E.	Sangramento ausente, sangue vermelho vivo, resistente ao corte.

30. Considerando os danos teciduais causados pelos traumatismos dentoalveolares, normalmente qual o tipo de luxação com pior prognóstico e sua principal seqüela, de característica irreversível?	
A.	Luxação intrusiva – reabsorção por substituição.
B.	Luxação por lateralidade – reabsorção inflamatória progressiva.
C.	Luxação extrusiva – reabsorção cervical.
D.	Luxação extrusiva – reabsorção inflamatória interna.
E.	Luxação por lateralidade – reabsorção por substituição.

CONCURSO PÚBLICO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE

WENCESLAU BRÁS

Cirurgião Dentista Pediatra

Observações

- 1. CADERNO DE PROVAS:** Este caderno contém a prova de **Cirurgião Dentista Pediatra**, que é constituída de quatro matérias (apresentadas na seguinte ordem: **Língua Portuguesa, Matemática e Conhecimentos Específicos**). As matérias possuem, respectivamente, 5, 5, 20 questões objetivas; cada questão tem cinco alternativas (A, B, C, D, E), das quais somente uma está correta. Verifique agora se a impressão deste caderno está perfeita e se contém as 30 questões que deve conter.
- 2. CARTÃO DE RESPOSTAS:** A partir das 9:30 horas, você receberá o cartão de respostas personalizado com seu nome e número de inscrição. Verifique se estão corretos o nome e o número de inscrição. Se esses dados estiverem corretos, assine o cartão. Caso haja algum erro, notifique imediatamente o erro ao fiscal. Em seguida, leia as instruções para o correto preenchimento das respostas.
- 3. PREENCHIMENTO DO CARTÃO DE RESPOSTAS:** Somente uma alternativa pode ser assinalada. Será anulada a questão sem alternativa assinalada ou com duas ou mais alternativas assinaladas. Para preencher, é necessário utilizar a caneta de tinta preta fornecida pelos fiscais, sendo vedado o uso de qualquer outro tipo de caneta.
- 4. PERMANÊNCIA NA SALA:** É vedado sair da sala de provas antes das 10:00 horas, sob pena de desclassificação. O término da prova é às 12h30 min., impreterivelmente, sob pena de desclassificação. Não há previsão de horário extra para o preenchimento do cartão de respostas.
- 5. ENTREGA DO MATERIAL E GABARITO:** Ao retirar-se da sala, você deverá entregar o caderno de provas e o cartão de respostas. Pode, contudo, levar consigo a folha de identificação da carteira, onde é permitido anotar as respostas dadas.

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO PARA AS QUESTÕES 1, 2 E 3.

POBRES VÃO TOMAR UNIVERSIDADE

Gilberto Dimenstein

O escândalo da minissaia de Geisy Arruda é apenas um detalhe de um fenômeno muito maior: a entrada dos mais pobres no ensino superior brasileiro. Em breve – e breve significa mais três ou quatro anos – as classes C, D e E serão maioria nas universidades.

Uma consultoria especializada em ensino superior (Hoper) informa que, de 2004 até 2008, o número de alunos da classe C cresceu 84%, e da classe D, 52%. Isso significa um batalhão de quase 680 mil pessoas.

São brasileiros com mais expectativas profissionais, já que, ao entrarem na faculdade, imaginam-se com mais chance de um bom emprego. É gente que, em geral, tende a tornar-se mais crítica e ciosa de seus direitos – vejam como Geisy Arruda defendeu seus direitos.

É também gente, que, em geral, tem mais garra. Não é fácil sobreviver ao ensino médio público, trabalhar à noite e estudar de dia.

Aposto que está aí o nascimento, aos poucos, de uma nova elite brasileira. Sem perder o olhar crítico e a demanda por mais qualidade de ensino, os acadêmicos deveriam olhar com menos preconceitos para o ensino superior privado.

Assim como é melhor um jovem concluir o ensino médio público, por pior que seja, é melhor ter quatro anos de uma escola privada no ensino superior.

Baseado na suspeita de que esse público tende a demandar mais cultura, fiz a experiência de levar a faculdades privadas a experiência do site *Catraca Livre* (www.catracalivre.com.br), para treinar os estudantes sobre como aproveitar a programação cultural gratuita da cidade de São Paulo. Rapidamente, uma parcela dos estudantes, segundo depoimentos de diretores das faculdades, começou a frequentar os eventos, até concertos de música erudita e ópera.

(Fonte: Folha online, 16 de novembro de 2009. Site: www.folha.com.br.)

1. O texto *Pobres vão tomar universidade* pode ser classificado como:

A.	Narrativo moralizante.
B.	Argumentativo polêmico.
C.	Argumentativo opinativo.
D.	Expositivo didático.
E.	Expositivo informativo.

2. Assinale a opção correta com relação ao texto *Pobres vão tomar universidade*.

A.	O desenvolvimento da argumentação sugere que o autor tem uma posição contrária ao acesso das camadas menos favorecidas economicamente ao ensino universitário público.
B.	Os exemplos da conduta de Geisy Arruda foram citados pelo autor com a finalidade de mostrar como essa aluna destoa do perfil dos demais alunos do ensino superior privado.
C.	O autor argumenta que o acesso ao ensino superior aumenta as oportunidades de emprego dos jovens das classes menos favorecidas economicamente.
D.	Pode-se dizer que o autor se posiciona favoravelmente ao acesso cada vez maior dos pobres ao ensino superior, ainda que em instituições consideradas de menor qualidade, pois isso torna os jovens mais críticos e conscientes de seus direitos.
E.	O autor demonstra ironia ao dizer que a nova elite brasileira poderá surgir dos grupos de jovens pertencentes às classes economicamente desfavorecidas que têm acesso à universidade privada.

3. Assinale a opção INCORRETA quanto à construção formal do texto <i>Pobres vão tomar universidade</i> .	
A.	Na linha 1, o sinal de dois-pontos introduz um esclarecimento da ideia anteriormente anunciada.
B.	Nas linhas 2 e 3, os travessões poderiam ser substituídos por parênteses sem prejuízo para o sentido e para o efeito pretendido.
C.	A expressão <i>esse público</i> , na linha 17, refere-se aos estudantes que participaram da experiência do site <i>Catraca Livre</i> , implantada nas faculdades privadas de São Paulo.
D.	O uso do verbo <i>dever</i> no futuro do pretérito, no segmento <i>os acadêmicos deveriam olhar com menos preconceitos para o ensino superior privado</i> , pressupõe a existência de preconceito com relação ao ensino superior em instituição privada.
E.	O uso do vocábulo <i>até</i> , na última linha, indica a inclusão de elementos que constituem o(s) argumento(s) mais forte(s) em uma escala (no caso, a escala dos eventos ofertados).

O FIM DAS SENHAS. OS AVANÇOS DA COMPUTAÇÃO VÃO DAR UM DESCANSO PRO SEU CÉREBRO.

Até hoje, mesmo com a memória cada vez mais potente dos computadores, ainda usamos o nosso limitado cérebro para decorar senhas do banco, Orkut e email. Agora as responsabilidades estão sendo trocadas: o computador é que vai ter de reconhecer você. E sabe como?

(Fonte: Revista Galileu, nº 225, 2010)

4. Leia o texto acima e marque a alternativa INCORRETA.

A.	<i>As responsabilidades estão sendo trocadas</i> se refere ao tema central do texto, ou seja, sobre o fato de os computadores, em razão da sua potência, serem ainda melhor aproveitados pelos seus usuários, desobrigando-os à árdua tarefa de decorar um número de senhas e números.
B.	<i>Até hoje</i> e <i>Agora</i> são marcadores temporais com a função de situar o texto num certo tempo. Pode-se afirmar que esses elementos, por si próprios, não dão conta da função, havendo a necessidade de o leitor retomar as informações citadas na fonte do trabalho para saber a que período de tempo o texto remete, ou seja, o leitor deve recorrer a elementos que não pertencem ao texto propriamente.
C.	O elemento <i>seu</i> , <i>usamos</i> e <i>você</i> convidam o leitor a se colocar na condição das pessoas que necessitam decorar senhas requeridas como meio de acesso ao universo tecnológico.
D.	O texto considera os computadores mais inteligentes do que o ser humano. Isso fica evidente na segunda linha, quando o autor faz referência às limitações do cérebro humano, fato antecipado no título do texto, ao ser mencionada a necessidade de descanso para esse órgão.
E.	<i>O fim das senhas</i> e <i>E sabe como?</i> criam, ambas, uma situação de suspense e novidade, provocando o leitor a prosseguir na leitura do texto, ainda que se trate, no primeiro caso, de uma afirmação e, no segundo caso, de uma interrogação.

**O FUTURO DA COMIDA
O CLIENTE: VOCÊ**

Organização Mundial da Saúde declara que já existem 42 milhões de crianças de até 5 anos obesas no mundo. Enquanto isso, a Organização das Nações Unidas para a Agricultura e Alimentação alerta: seremos 10 bilhões de pessoas em 2050. E não haverá comida para todos.

(Fonte: Revista Galileu, nº 225, 2010)

5. Marque a alternativa correta.

A.	O texto faz um alerta sobre os perigos da obesidade infantil e acusa às crianças acima do peso de serem, futuramente, as responsáveis pela falta alimentos no mundo, já que elas significam um contingente de 42 milhões de possíveis adultos obesos.
----	---

B.	Enquanto a Organização Mundial da Saúde traz dados relativos à obesidade infantil, a Organização das Nações Unidas para a Agricultura e Alimentação alerta sobre o número de obesos em 2050, que, segundo as estimativas, chegarão a 10 bilhões de pessoas.
C.	<i>de até</i> , na primeira linha, exclui da estimativa as crianças com menos de 5 anos de idade.
D.	As estimativas numéricas apontadas no texto são sensacionalistas e não se constituem em dados verossímeis para um texto que se propõe informativo, contribuindo, apenas, para o levantamento de hipóteses infundadas e impossível comprovação.
E.	Pode-se dizer que um dos objetivos do texto é levar o leitor à co-responsabilidade sobre a escassez futura de comida, o que pode ser comprovado com <i>O cliente: você</i> , que poderia ser substituído por <i>O consumidor: você</i> .

MATEMÁTICA

6. Um vendedor obteve R\$ 600,00 pela venda de 20 unidades de um produto. Qual deveria ter sido o preço de venda por unidade para que a receita superasse em 30% a obtida?	
A.	R\$ 39,00.
B.	R\$ 29,00.
C.	R\$ 82,00.
D.	R\$ 18,00.
E.	R\$ 19,00.

7. Uma bola de borracha, cada vez que bate no chão, pula a $\frac{2}{3}$ da altura de onde caiu. Tendo-se deixado cair da altura de 8,1 m, que distância terá percorrido ao cair no chão pela 5ª vez?	
A.	34,32 m.
B.	34,23 m.
C.	34,1 m.
D.	35 m.
E.	34 m.

8. Suponhamos que o mundo resolva adotar uma nova base para o sistema de numeração utilizado. Considerando que a base escolhida seja a base 4, quantos números de 5 algarismos podemos escrever?	
A.	700.
B.	738.
C.	777.
D.	786.
E.	768.

9. Considerando uma cidade onde a população vem diminuindo ano a ano, na relação de 10 % ao ano. Se essa cidade tem hoje 500.000 habitantes, qual será o número de habitantes $P(a)$ daqui a “a” anos?	
A.	$P(a) = 500.00 * (1,9)a$.
B.	$P(a) = 500.000 * (0,9)^a$.
C.	$P(a) = 500.000 * (0,9)a$.
D.	$P(a) = 500.000 * a^2$.
E.	$P(a) = 500.000 * 90a$.

10. As placas no Brasil até determinada época se constituíam de duas letras e quatro números, atualmente as	
---	--

placas dos automóveis que circulam no país, são constituídas de três letras e quatro números. Com essa medida o número de placas possíveis de serem combinadas aumentou em território nacional. Qual o valor desse aumento? (Considerando o alfabeto de 26 letras)

A.	5 milhões de placas a mais.
B.	3 milhões de placas a mais.
C.	169 milhões de placas a mais.
D.	15 milhões de placas a mais.
E.	150 milhões de placas a mais.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS: CIRURGIÃO DENTISTA PEDIATRA

11. Sobre o comportamento da criança no consultório odontológico, assinale a alternativa correta.	
A.	A criança deve ser atendida de preferência nos horários de sono, pois ela estará sonolenta, facilitando o tratamento.
B.	Deve-se conversar continuamente com a criança desde o início do atendimento, a fim de diminuir sua ansiedade através da distração, sem permitir que a criança se manifeste.
C.	O cirurgião-dentista pode utilizar as técnicas falar-mostrar-fazer, distração e reforço positivo para realizar os atendimentos clínicos na criança.
D.	O choro da criança durante o atendimento é um sinal de dor e, deste modo, o tratamento deve ser interrompido e a consulta remarcada.
E.	Crianças com muita necessidade de tratamento, com fase restauradora longa, são as que mais se adaptam ao tratamento e nunca apresentam reação de estresse e medo.

12. O comportamento da criança é diretamente influenciado pelo ambiente odontológico, sendo fundamental que o atendimento seja programado para que não haja um desvio em sua conduta. Quanto a este aspecto, assinale a alternativa correta.	
A.	O ambiente odontológico não é considerado ansiolítico para a criança.
B.	A mesa clínica deve se localizar na frente do paciente, para facilitar a passagem do instrumental e permitir que a criança visualize todos o instrumental.
C.	O tempo ideal de um tratamento odontopediátrico é de 10 minutos, podendo ser estendido para 20 minutos para crianças escolares.
D.	Se a criança não aceitar o tratamento planejado para aquela sessão, pode-se estudar a possibilidade de alteração no plano de tratamento, principalmente nas primeiras sessões.
E.	As crianças só devem ser atendidas em consultório equipado especificamente para elas.

13. A escolha do material restaurador em Odontopediatria é um dos fatores importantes para o sucesso do tratamento. Assinale a alternativa correta.	
A.	Há vários fatores a serem analisados para a indicação de um material restaurador em dentes decíduos, como idade, colaboração e história anterior de cárie do paciente; extensão e profundidade da lesão de cárie; atividade e risco de novas lesões de cárie; estágio de erupção do dente; fase da reabsorção radicular do dente; forças mastigatórias incidentes; envolvimento estético.
B.	A avaliação do risco ou atividade de cárie atual do paciente não são fatores importantes para a indicação do material restaurador para dentes decíduos.
C.	Os cimentos de ionômero de vidro são indicados para adequação do meio bucal; restaurações classe I conservativas; restaurações classe II tipo <i>slot</i> horizontal; restaurações classe II extensas em dentes decíduos; restaurações classe III e V; restaurações do tipo “sanduíche”; restaurações classe IV em dentes decíduos e permanentes.
D.	As resinas compostas podem ser indicadas para todos os tipos de cavidades em dentes decíduos e permanentes, exceto para cavidades classe II.

E.	As cavidades classe I em dentes decíduos idealmente devem sempre ser restauradas com amálgama, por ser um material mais resistente.
----	---

14. Sobre os materiais e técnicas restauradoras utilizados na Odontopediatria, assinale a alternativa correta.	
A.	Para a manipulação do cimento de ionômero de vidro deve-se respeitar o tempo recomendado pelo fabricante, utilizar uma grande área da placa de vidro ou bloco de papel para espatular o pó e líquido, sendo que, ao final, o material deverá ter uma superfície opaca.
B.	A proteção superficial das restaurações de cimento de ionômero de vidro deve ser realizada para o material não sofrer sinérese ou embebição.
C.	O cimento de ionômero de vidro é contra-indicado para restaurações de dentes decíduos.
D.	O tempo ideal de condicionamento com ácido fosfórico a 37%, no esmalte e na dentina dos dentes decíduos, é de 60 segundos.
E.	Por serem menos mineralizados, os dentes decíduos podem ser restaurados com resina composta em incremento único.

15. Paciente de 6 anos de idade apresenta lesão de cárie extensa no dente 75, sem sintomatologia dolorosa. Clinicamente não é observada fistula ou mobilidade. No exame radiográfico, observa-se condição de normalidade óssea, presença de 2/3 das raízes do dente decíduo e presença do germe do sucessor permanente. Durante o preparo cavitário ocorre uma pequena exposição pulpar acidental. Frente a este caso, a melhor conduta é realizar	
A.	extração do dente e instalação de banda-alça.
B.	extração do dente e aguardar a erupção do dente permanente.
C.	pulpectomia e obturação dos canais com uma pasta reabsorvível.
D.	proteção pulpar direta e restauração do dente.
E.	pulpotomia e restauração do dente.

16. Paciente de 7 anos de idade queixa-se de “bolinha” na gengiva. Ao exame clínico, detecta-se presença de fistula associada ao dente 54, que apresentava uma extensa lesão de cárie. A mãe do paciente relatou que ele tinha sofrido dor espontânea no dente há 6 meses. No exame radiográfico periapical verificou-se a presença de rarefação óssea inter-radicular extensa no dente 54, que rompeu a cripta do germe de seu sucessor permanente, o qual apresentava 1/3 de raiz formada. Frente a este caso, a melhor conduta é realizar	
A.	extração do dente e instalação de banda-alça.
B.	extração do dente e aguardar a erupção do dente permanente.
C.	pulpectomia e obturação dos canais com uma pasta reabsorvível.
D.	proteção pulpar direta com hidróxido de cálcio e restauração do dente.
E.	pulpotomia e restauração do dente.

17. Sobre cariologia e selantes de fossas e fissuras é correto afirmar que	
A.	a presença de mancha branca ativa na superfície oclusal de molares permanentes contra-indica a aplicação de selante.
B.	paciente que apresenta atividade de cárie nos dentes decíduos tem o mesmo risco à cárie nos primeiros molares permanentes do que um paciente sem atividade de cárie.
C.	é fundamental o uso de sonda exploradora com ponta afilada, profilaxia e secagem da superfície para o diagnóstico correto da condição da superfície oclusal dos molares permanentes.
D.	fossas e fissuras com sulco escurecido devem receber a aplicação de selante invasivo.
E.	a fase de erupção do primeiro molar permanente, na qual o dente encontra-se em infra-oclusão, é a de

maior risco para ocorrência de cárie.

18. O uso de soluções de fluoreto de sódio para bochecho em odontopediatria é muito comum, principalmente as de uso diário. A concentração indicada para uso diário é

A. 0,5%.

B. 0,05%.

C. 1,23%.

D. 0,1%.

E. 0,2%.

19. Sobre a cárie precoce da infância, antigamente denominada de cárie de mamadeira, assinale a alternativa correta.

A. A cárie precoce da infância é de evolução lenta e apenas os incisivos superiores são afetados.

B. Os dentes decíduos recém irrompidos têm sua maturação do esmalte completa e, por isso, eles são imunes à cárie.

C. O fluxo salivar no período noturno não interfere no risco à cárie.

D. Bebês que tem mães com atividade de cárie e doença periodontal têm a mesma susceptibilidade à cárie do que bebês de mães saudáveis.

E. A presença de placa dentária visível nos incisivos superiores é um dos principais fatores preditivos de cárie precoce da infância.

20. Assinale a alternativa INCORRETA sobre a Odontologia em Bebês.

A. Indica-se a aplicação de verniz fluoretado em manchas brancas por desmineralização.

B. Idealmente, a primeira consulta deve ocorrer no primeiro ano de vida do bebê, preferencialmente antes da erupção do primeiro dente.

C. A amamentação noturna, seja ela natural ou artificial, associado à falta de higiene bucal, são os principais fatores associados à ocorrência da cárie em bebês.

D. O leite materno é o melhor alimento para o bebê, pois possui todos os nutrientes necessários até a idade de seis meses, além de conter substâncias capazes de reduzir doenças e alergias.

E. Devido ao alto risco à cárie, indica-se, para todos os bebês, a realização de higiene bucal três vezes ao dia, com o uso de dentifícios fluoretados com 1100ppm.

21. Sobre a Odontologia em Bebês, assinale a alternativa INCORRETA.

A. A mamadeira e chupeta podem facilitar a introdução do açúcar à dieta do bebê, pois normalmente o leite é adoçado com açúcar.

B. O uso de mamadeira pode provocar uma alteração no desenvolvimento dento-facial e na oclusão, principalmente quando o orifício da mamadeira é aumentado, facilitando a saída do leite.

C. Deve-se estimular o uso constante da chupeta, para acalmar o bebê.

D. As dedeiras com cerdas não removem a placa dentária adequadamente, se comparadas às escovas dentais.

E. A higiene bucal deve ser iniciada antes mesmo da erupção do primeiro dente.

22. A elaboração de um adequado plano de tratamento é fundamental para o sucesso do tratamento odontopediátrico. Assinale a alternativa com a sequência adequada das diversas fases do plano de tratamento, segundo o modelo de promoção de saúde:

A.	Adequação do paciente; manutenção preventiva; avaliações e urgências; tratamento reabilitador.
B.	Adequação do paciente; avaliações e urgências; manutenção preventiva; tratamento reabilitador.
C.	Avaliações e urgências; tratamento reabilitador; adequação do paciente; manutenção preventiva.
D.	Avaliações e urgências; adequação do paciente; tratamento reabilitador; manutenção preventiva.
E.	Manutenção preventiva; tratamento reabilitador; avaliações e urgências; adequação do paciente.

23. A adequação do meio bucal é uma fase fundamental do tratamento odontológico odontopediátrico. Sobre esta fase, assinale a alternativa INCORRETA.

A.	Na dentição decídua, a adequação do meio bucal provoca redução acentuada no desenvolvimento de lesões de cárie nos outros dentes decíduos presentes e nos primeiros molares que irromperem posteriormente.
B.	O uso do cimento de ionômero de vidro, na fase de adequação do meio bucal, tem sido preferido ao do óxido de zinco e eugenol, devido à sua capacidade de liberação de flúor e maior adesão à estrutura dentária.
C.	A adequação do meio bucal consiste na curetagem das lesões de cárie e no selamento das cavidades com óxido de zinco e eugenol ou cimento de ionômero de vidro.
D.	A adequação do meio bucal auxilia no condicionamento do paciente, nas condições de resposta da polpa e na diminuição de microrganismos, permitindo a remineralização da dentina, eventualmente amolecida sob o material.
E.	O objetivo da adequação do meio bucal é atuar nos agentes etiológicos da cárie dentária como doença, com a finalidade de controlar a atividade de cárie do indivíduo, previamente à realização do tratamento restaurador/reabilitador.

24. O procedimento cirúrgico de remoção dos freios é chamado de frenectomia. Existem controvérsias quanto à idade ideal para a realização da frenectomia labial superior, mas pode-se afirmar que o momento mais comumente indicado é

A.	logo após a erupção dos incisivos decíduos.
B.	antes da erupção dos incisivos permanentes.
C.	após a erupção dos caninos permanentes.
D.	logo após a erupção dos incisivos centrais permanentes.
E.	logo após a erupção dos incisivos laterais permanentes.

25. A intrusão é um dos tipos de traumatismo mais frequentes na dentição decídua. O tratamento mais indicado para esse tipo de injúria é o

A.	exame clínico e extração.
B.	exame clínico, exame radiográfico e contenção com fio semi-rígido.
C.	exame clínico, exame radiográfico e tracionamento.
D.	exame clínico, exame radiográfico e pulpectomia.
E.	exame clínico, exame radiográfico e extração ou aguardar reerupção.

26. Para a realização de exodontia do dente 85, com raízes divergentes no sentido coroa-ápice e presença do germe do 45 alojado entre estas raízes, em uma criança de 5 anos de idade, deve-se realizar

A.	anestesia, luxação, sindesmotomia, exodontia propriamente dita e sutura.
B.	anestesia, exodontia propriamente dita e sutura.
C.	anestesia, sindesmotomia, odontosecção, luxação, exodontia propriamente dita e sutura.

D.	anestesia, luxação, odontosecção, exodontia propriamente dita e sutura.
E.	anestesia, sindesmotomia, luxação, odontosecção, exodontia propriamente dita.

27. Em relação às indicações de exodontia de dentes decíduos, assinale a alternativa INCORRETA.	
A.	Dentes com mais de 2/3 de rizólise e exposição pulpar.
B.	Dentes natais e dentes neonatais com mobilidade excessiva.
C.	Dentes com destruição coronária extensa que impossibilita qualquer tratamento restaurador.
D.	Dentes com dor provocada e exposição pulpar.
E.	Dentes com lesões periapicais extensas, comprometendo o germe do dente permanente.

28. A complicação pós-anestésica mais comum em Odontopediatria é	
A.	hematoma.
B.	reações alérgicas.
C.	parestesia.
D.	fratura de agulha.
E.	úlceras traumáticas.

29. Em relação à erupção dos dentes decíduos, o mais importante é a:	
A.	Frequência.
B.	Cronologia.
C.	Sequência.
D.	Intensidade.
E.	Duração.

30. Uma das alterações dentárias que vem recebendo bastante atenção é a erosão dentária. Sobre esta patologia, pode-se afirmar que sua etiologia	
A.	está relacionada aos microorganismos específicos que lesam o esmalte dentário, podendo atingir a dentina.
B.	pode estar relacionada a fatores intrínsecos, como refluxo gastro-esofágico, bulimia e anorexia nervosa.
C.	pode estar relacionada a fatores extrínsecos, como o consumo de bebidas com alto pH, entre os quais podem ser citados os refrigerantes, sucos e isotônicos.
D.	está relacionada ao desgaste dentário, provocado pela escovação inadequada.
E.	está relacionada aos hábitos bucais deletérios, como bruxismo e apertamento dentário.

CONCURSO PÚBLICO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE

WENCESLAU BRÁS

Enfermeiro

Observações

- 1. CADERNO DE PROVAS:** Este caderno contém a prova de **Enfermeiro**, que é constituída de quatro matérias (apresentadas na seguinte ordem: **Língua Portuguesa, Matemática e Conhecimentos Específicos**. As matérias possuem, respectivamente, 5, 5, 20 questões objetivas; cada questão tem cinco alternativas (A, B, C, D, E), das quais somente uma está correta. Verifique agora se a impressão deste caderno está perfeita e se contém as 30 questões que deve conter.
- 2. CARTÃO DE RESPOSTAS:** A partir das 9:30 horas, você receberá o cartão de respostas personalizado com seu nome e número de inscrição. Verifique se estão corretos o nome e o número de inscrição. Se esses dados estiverem corretos, assine o cartão. Caso haja algum erro, notifique imediatamente o erro ao fiscal. Em seguida, leia as instruções para o correto preenchimento das respostas.
- 3. PREENCHIMENTO DO CARTÃO DE RESPOSTAS:** Somente uma alternativa pode ser assinalada. Será anulada a questão sem alternativa assinalada ou com duas ou mais alternativas assinaladas. Para preencher, é necessário utilizar a caneta de tinta preta fornecida pelos fiscais, sendo vedado o uso de qualquer outro tipo de caneta.
- 4. PERMANÊNCIA NA SALA:** É vedado sair da sala de provas antes das 10:00 horas, sob pena de desclassificação. O término da prova é às 12h30 min., impreterivelmente, sob pena de desclassificação. Não há previsão de horário extra para o preenchimento do cartão de respostas.
- 5. ENTREGA DO MATERIAL E GABARITO:** Ao retirar-se da sala, você deverá entregar o caderno de provas e o cartão de respostas. Pode, contudo, levar consigo a folha de identificação da carteira, onde é permitido anotar as respostas dadas.

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO PARA AS QUESTÕES 1, 2 E 3.

POBRES VÃO TOMAR UNIVERSIDADE

Gilberto Dimenstein

O escândalo da minissaia de Geisy Arruda é apenas um detalhe de um fenômeno muito maior: a entrada dos mais pobres no ensino superior brasileiro. Em breve – e breve significa mais três ou quatro anos – as classes C, D e E serão maioria nas universidades.

Uma consultoria especializada em ensino superior (Hoper) informa que, de 2004 até 2008, o número de alunos da classe C cresceu 84%, e da classe D, 52%. Isso significa um batalhão de quase 680 mil pessoas.

São brasileiros com mais expectativas profissionais, já que, ao entrarem na faculdade, imaginam-se com mais chance de um bom emprego. É gente que, em geral, tende a tornar-se mais crítica e ciosa de seus direitos – vejam como Geisy Arruda defendeu seus direitos.

É também gente, que, em geral, tem mais garra. Não é fácil sobreviver ao ensino médio público, trabalhar à noite e estudar de dia.

Aposto que está aí o nascimento, aos poucos, de uma nova elite brasileira. Sem perder o olhar crítico e a demanda por mais qualidade de ensino, os acadêmicos deveriam olhar com menos preconceitos para o ensino superior privado.

Assim como é melhor um jovem concluir o ensino médio público, por pior que seja, é melhor ter quatro anos de uma escola privada no ensino superior.

Baseado na suspeita de que esse público tende a demandar mais cultura, fiz a experiência de levar a faculdades privadas a experiência do site *Catraca Livre* (www.catracalivre.com.br), para treinar os estudantes sobre como aproveitar a programação cultural gratuita da cidade de São Paulo. Rapidamente, uma parcela dos estudantes, segundo depoimentos de diretores das faculdades, começou a frequentar os eventos, até concertos de música erudita e ópera.

(Fonte: Folha online, 16 de novembro de 2009. Site: www.folha.com.br.)

1. O texto *Pobres vão tomar universidade* pode ser classificado como:

A.	Narrativo moralizante.
B.	Argumentativo polêmico.
C.	Argumentativo opinativo.
D.	Expositivo didático.
E.	Expositivo informativo.

2. Assinale a opção correta com relação ao texto *Pobres vão tomar universidade*.

A.	O desenvolvimento da argumentação sugere que o autor tem uma posição contrária ao acesso das camadas menos favorecidas economicamente ao ensino universitário público.
B.	Os exemplos da conduta de Geisy Arruda foram citados pelo autor com a finalidade de mostrar como essa aluna destoa do perfil dos demais alunos do ensino superior privado.
C.	O autor argumenta que o acesso ao ensino superior aumenta as oportunidades de emprego dos jovens das classes menos favorecidas economicamente.
D.	Pode-se dizer que o autor se posiciona favoravelmente ao acesso cada vez maior dos pobres ao ensino superior, ainda que em instituições consideradas de menor qualidade, pois isso torna os jovens mais críticos e conscientes de seus direitos.
E.	O autor demonstra ironia ao dizer que a nova elite brasileira poderá surgir dos grupos de jovens pertencentes às classes economicamente desfavorecidas que têm acesso à universidade privada.

3. Assinale a opção INCORRETA quanto à construção formal do texto <i>Pobres vão tomar universidade</i> .	
A.	Na linha 1, o sinal de dois-pontos introduz um esclarecimento da ideia anteriormente anunciada.
B.	Nas linhas 2 e 3, os travessões poderiam ser substituídos por parênteses sem prejuízo para o sentido e para o efeito pretendido.
C.	A expressão <i>esse público</i> , na linha 17, refere-se aos estudantes que participaram da experiência do site <i>Catraca Livre</i> , implantada nas faculdades privadas de São Paulo.
D.	O uso do verbo <i>dever</i> no futuro do pretérito, no segmento <i>os acadêmicos deveriam olhar com menos preconceitos para o ensino superior privado</i> , pressupõe a existência de preconceito com relação ao ensino superior em instituição privada.
E.	O uso do vocábulo <i>até</i> , na última linha, indica a inclusão de elementos que constituem o(s) argumento(s) mais forte(s) em uma escala (no caso, a escala dos eventos ofertados).

O FIM DAS SENHAS. OS AVANÇOS DA COMPUTAÇÃO VÃO DAR UM DESCANSO PRO SEU CÉREBRO.

Até hoje, mesmo com a memória cada vez mais potente dos computadores, ainda usamos o nosso limitado cérebro para decorar senhas do banco, Orkut e email. Agora as responsabilidades estão sendo trocadas: o computador é que vai ter de reconhecer você. E sabe como?

(Fonte: Revista Galileu, nº 225, 2010)

4. Leia o texto acima e marque a alternativa INCORRETA.

A.	<i>As responsabilidades estão sendo trocadas</i> se refere ao tema central do texto, ou seja, sobre o fato de os computadores, em razão da sua potência, serem ainda melhor aproveitados pelos seus usuários, desobrigando-os à árdua tarefa de decorar um número de senhas e números.
B.	<i>Até hoje</i> e <i>Agora</i> são marcadores temporais com a função de situar o texto num certo tempo. Pode-se afirmar que esses elementos, por si próprios, não dão conta da função, havendo a necessidade de o leitor retomar as informações citadas na fonte do trabalho para saber a que período de tempo o texto remete, ou seja, o leitor deve recorrer a elementos que não pertencem ao texto propriamente.
C.	O elemento <i>seu</i> , <i>usamos</i> e <i>você</i> convidam o leitor a se colocar na condição das pessoas que necessitam decorar senhas requeridas como meio de acesso ao universo tecnológico.
D.	O texto considera os computadores mais inteligentes do que o ser humano. Isso fica evidente na segunda linha, quando o autor faz referência às limitações do cérebro humano, fato antecipado no título do texto, ao ser mencionada a necessidade de descanso para esse órgão.
E.	<i>O fim das senhas</i> e <i>E sabe como?</i> criam, ambas, uma situação de suspense e novidade, provocando o leitor a prosseguir na leitura do texto, ainda que se trate, no primeiro caso, de uma afirmação e, no segundo caso, de uma interrogação.

**O FUTURO DA COMIDA
O CLIENTE: VOCÊ**

Organização Mundial da Saúde declara que já existem 42 milhões de crianças de até 5 anos obesas no mundo. Enquanto isso, a Organização das Nações Unidas para a Agricultura e Alimentação alerta: seremos 10 bilhões de pessoas em 2050. E não haverá comida para todos.

(Fonte: Revista Galileu, nº 225, 2010)

5. Marque a alternativa correta.

A.	O texto faz um alerta sobre os perigos da obesidade infantil e acusa às crianças acima do peso de serem, futuramente, as responsáveis pela falta alimentos no mundo, já que elas significam um contingente de 42 milhões de possíveis adultos obesos.
----	---

B.	Enquanto a Organização Mundial da Saúde traz dados relativos à obesidade infantil, a Organização das Nações Unidas para a Agricultura e Alimentação alerta sobre o número de obesos em 2050, que, segundo as estimativas, chegarão a 10 bilhões de pessoas.
C.	<i>de até</i> , na primeira linha, exclui da estimativa as crianças com menos de 5 anos de idade.
D.	As estimativas numéricas apontadas no texto são sensacionalistas e não se constituem em dados verossímeis para um texto que se propõe informativo, contribuindo, apenas, para o levantamento de hipóteses infundadas e impossível comprovação.
E.	Pode-se dizer que um dos objetivos do texto é levar o leitor à co-responsabilidade sobre a escassez futura de comida, o que pode ser comprovado com <i>O cliente: você</i> , que poderia ser substituído por <i>O consumidor: você</i> .

MATEMÁTICA

6. Um vendedor obteve R\$ 600,00 pela venda de 20 unidades de um produto. Qual deveria ter sido o preço de venda por unidade para que a receita superasse em 30% a obtida?	
A.	R\$ 39,00.
B.	R\$ 29,00.
C.	R\$ 82,00.
D.	R\$ 18,00.
E.	R\$ 19,00.

7. Uma bola de borracha, cada vez que bate no chão, pula a $\frac{2}{3}$ da altura de onde caiu. Tendo-se deixado cair da altura de 8,1 m, que distância terá percorrido ao cair no chão pela 5ª vez?	
A.	34,32 m.
B.	34,23 m.
C.	34,1 m.
D.	35 m.
E.	34 m.

8. Suponhamos que o mundo resolva adotar uma nova base para o sistema de numeração utilizado. Considerando que a base escolhida seja a base 4, quantos números de 5 algarismos podemos escrever?	
A.	700.
B.	738.
C.	777.
D.	786.
E.	768.

9. Considerando uma cidade onde a população vem diminuindo ano a ano, na relação de 10 % ao ano. Se essa cidade tem hoje 500.000 habitantes, qual será o número de habitantes $P(a)$ daqui a “a” anos?	
A.	$P(a) = 500.00 * (1,9)a$.
B.	$P(a) = 500.000 * (0,9)^a$.
C.	$P(a) = 500.000 * (0,9)a$.
D.	$P(a) = 500.000 * a^2$.
E.	$P(a) = 500.000 * 90a$.

10. As placas no Brasil até determinada época se constituíam de duas letras e quatro números, atualmente as	
---	--

placas dos automóveis que circulam no país, são constituídas de três letras e quatro números. Com essa medida o número de placas possíveis de serem combinadas aumentou em território nacional. Qual o valor desse aumento? (Considerando o alfabeto de 26 letras)

A.	5 milhões de placas a mais.
B.	3 milhões de placas a mais.
C.	169 milhões de placas a mais.
D.	15 milhões de placas a mais.
E.	150 milhões de placas a mais.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS: ENFERMEIRO

11. Juliana é gestante III, para II estando já no 7º mês de gestação. Durante sua ida à feira-livre para adquirir as frutas, verduras e legumes da semana como sempre faz, escorregou ao subir no carro caindo lentamente, porém sentiu como um soco no baixo ventre. Assinale a alternativa correta sobre a principal causa de morte materno-fetal quando esta for vítima de trauma:

A.	Descolamento prematuro de placenta.
B.	Placenta prévia.
C.	Circular de cordão.
D.	Prolapso de cordão.
E.	Pré-eclâmpsia.

12. A interação medicamentosa é um evento que deve ser avaliado minuciosamente pelo Enfermeiro. Assinale a alternativa correta sobre o que pode gerar a associação de medicamentos como o propranolol e insulina ou hipoglicemiantes orais.

A.	Hiperglicemia sendo necessário a introdução de mais uma especialidade farmacêutica.
B.	Níveis normoglicêmicos sendo considerada uma associação ideal.
C.	O restabelecimento da síntese de insulina endógena.
D.	O desenvolvimento de Diabetes <i>Mellitus</i> .
E.	Hipoglicemia no paciente devido ao efeito de bloqueio dos receptores beta-2 localizados no fígado.

13. Assinale a alternativa INCORRETA. Quais são as características para o enfermeiro atuar no PSF?

A.	Gosto pelo trabalho em equipe, liderança, empatia.
B.	Facilidade para trabalhar com planejamento e programação.
C.	Facilidade de comunicação com grupos, e organização reuniões.
D.	A qualificação ideal é aquela que ocorre na prática.
E.	Interesse pelos aspectos sociais do processo saúde e doença.

14. A RDC 306/2004, é o regulamento técnico sobre o gerenciamento técnico dos RSS, assinale a alternativa INCORRETA.

A.	Trata da proteção dos mananciais.
B.	Preocupa-se desde a geração, até a destinação final dos RSS.
C.	Em seu capítulo III, diz que: o gerenciamento visa a proteção aos trabalhadores, a preservação da saúde pública, dos recursos naturais e do meio ambiente.
D.	Os recipientes das salas de parto devem ter tampa de vedação.
E.	Os recipientes destinados aos perfurocortantes desde que adequados em tamanho podem permanecer

no local de origem de produção do resíduo até o limite de 2/3 do volume total.

15. Assinale a alternativa que se insere na categoria de emergência 1.

- | | |
|----|------------------|
| A. | Diabete tipo II. |
| B. | Hipertermia. |
| C. | Hipertensão. |
| D. | Lipotimia. |
| E. | Eclâmpsia. |

16. Um paciente encontra-se na sala de emergência apresentando sinais de choque hipovolêmico, assinale a alternativa correta sobre a assistência emergencial para este paciente.

- | | |
|----|---|
| A. | Realizar curativo nas lesões provocadas pela queda. |
| B. | Realizar desfibrilação ventricular. |
| C. | Avaliar o nível de consciência. |
| D. | Punção venosa com agulha de grosso calibre para reposição da volemia. |
| E. | coletar material para de exames. |

17. Assinale a alternativa correta sobre a sobre os sinais e sintomas de infarto agudo do miocárdio.

- | | |
|----|---|
| A. | Dor pré cordial, ansiedade, sudorese. |
| B. | Dor pré cordial, poli-dipsia, perda da consciência. |
| C. | Hipertensão, sede e torpor. |
| D. | Sede, sudorese, perda de consciência. |
| E. | Poli-dipsia, dislalia, perda de consciência. |

18. Pacientes que realizam transplantes de órgãos necessitam de cuidados especiais para que a possibilidade de rejeição seja mínima. Dentre esses cuidados podemos incluir àqueles inerentes ao uso de medicamentos. Assinale a alternativa correta.

- | | |
|----|--|
| A. | A associação de ciclosporina concomitantemente com medicamentos à base de sulfa favorece a aceitação do órgão transplantado. |
| B. | É contra indicado a associação de ciclosporina concomitantemente com medicamentos à base de sulfas. |
| C. | A ciclosporina não faz parte do protocolo terapêutico de pacientes transplantados. |
| D. | A ciclosporina não interfere no mecanismo de ação das sulfas. |
| E. | As sulfas não interferem na concentração plasmática da ciclosporina. |

19. Qual é a ação prioritária durante o atendimento de emergência, assinale a alternativa correta.

- | | |
|----|---|
| A. | Determinar o local do evento. |
| B. | Transportar a vítima em qualquer circunstância. |
| C. | Realizar o exame físico em busca de fraturas. |
| D. | Administrar oxigênio. |
| E. | Manter vias aéreas permeáveis. |

20. A sonda de Folley é utilizada para o procedimento de sondagem, assinale a alternativa correta.

A.	Retal.
B.	Enteral.
C.	Gástrica.
D.	Vesical.
E.	Naso-enteral.

21. A principal complicação da sondagem nasogástrica para dieta é? Assinale a alternativa correta.

A.	Diarreia.
B.	Vômito.
C.	Distensão abdominal.
D.	Disfagia.
E.	Bronco aspiração.

22. Assinale a alternativa INCORRETA sobre as úlceras por pressão ou de decúbito.

A.	Estão divididas em 4(quatro estágios), sendo I, II, III e IV.
B.	No estágio I a pele encontra-se hiperemiada, no estágio II encontramos hiperemia e ruptura não profunda da pele, o estágio III afeta o tecido subcutâneo..
C.	No estágio IV o tecido está profundamente ulcerado,com músculo e ossos expostos.
D.	No estágio I, II III, e IV existe alterações no suprimento sanguíneo, porém só no estagio V encontramos exposição de músculo e ossos.
E.	Refere-se a uma lesão tissular ocasionada por alteração no suprimento sanguíneo.

23. José estava comemorando seu aniversário e chamou os colegas do escritório para saborearem um costelão, como o churrasqueiro estava demorando, resolveu adiantar o serviço acendendo o fogo com álcool provocando uma explosão na qual queimou parte do rosto, braços, parte do tórax, e coxas. Assinale a alternativa INCORRETA sobre a assistência de emergência ao grande queimado.

A.	Reposição volêmica.
B.	Suporte ventilatório.
C.	Passar sonda nasogástrica.
D.	Controle rigoroso de sinais vitais.
E.	Punção venosa com agulha de grosso calibre.

24. O aumento dos casos de acidentes e violência tem forte impacto sobre a saúde pública, sobre o perfil exigido para o enfermeiro atuar no serviço pré-hospitalar de emergência (Portaria 2048/2002-MS). Assinale a alternativa INCORRETA.

A.	Capacidade física, capacidade mental, auto-controle.
B.	Não precisa conhecer equipamentos pois a extração manual de vítimas não é de sua competência.
C.	Capacidade mental, auto-controle; equilíbrio emocional.
D.	Auto-controle; capacidade mental.
E.	Capacidade física; auto-controle.

25. O uso de medicamentos é um processo multidisciplinar e, portanto, o desenvolvimento e a implantação de programas de prevenção de erros devem proporcionar a interação de todos os profissionais envolvidos, incluindo os pacientes. Os erros de medicamentos são problemas seríssimos e que podem comprometer

todo o tratamento do paciente, provocar lesões permanentes ou até fatais. Dentre as alternativas a seguir assinale a alternativa INCORRETA.	
A.	Usar procedimentos de dupla conferência dos medicamentos.
B.	Reduzir o número de alternativas terapêuticas.
C.	Centralizar os processos considerados de maior risco de erros.
D.	A prescrição eletrônica aumenta os erros de medicação.
E.	Adotar protocolos e padronizar a comunicação sobre os tratamentos.

26. Com relação a NOAS 2001 é correto afirmar que	
A.	as áreas prioritárias são: controle da tuberculose, hanseníase, hipertensão e diabete <i>mellitus</i> , atenção á saúde mental, e a saúde do trabalhador.
B.	a área prioritária é a ênfase na formação dos recursos humanos em saúde.
C.	as áreas prioritárias são: controle da tuberculose, hanseníase, hipertensão e diabete <i>mellitus</i> , atenção á saúde da criança, da mulher e da saúde bucal.
D.	as áreas prioritárias são: saúde da criança, da mulher, DST.
E.	as áreas prioritárias são: atenção à saúde, hanseníase, hipertensão e saúde do adulto.

27. A administração de uma prescrição médica de hidratação venosa de 2000 mL, sendo 1000 mL de soro glicosado a 5% e 1000 mL de soro fisiológico a 0,9%. Frente a essa prescrição, e, associando o tempo de infusão com o número aproximado de gotas assinale a alternativa INCORRETA.	
A.	55 gts/min equivalem a um tempo de infusão de 12 horas.
B.	36 gts/min equivalem a um tempo de infusão de 17 horas.
C.	37 gts/min equivalem a um tempo de infusão de 18 horas.
D.	33 gts/min equivalem a um tempo de infusão de 20 horas.
E.	28 gts/min equivalem a um tempo de infusão de 24 horas.

28. Assinale a alternativa correta com relação à atribuição do Enfermeiro na coordenação e supervisão dos Agentes Comunitários de Saúde (ACS).	
A.	Supervisiona os ACSs na coleta de dados e análise da situação das famílias, no desenvolvimento das ações de promoção da saúde e prevenção de doenças, na promoção da educação em saúde e mobilização comunitária, na formação de conselho local, e na territorialização.
B.	Supervisiona os ACSs na coleta de dados e análise da situação das famílias, no desenvolvimento das ações de promoção da saúde e prevenção de doenças, na promoção da educação em saúde e mobilização comunitária, no incentivo da formação de conselho local bem como na participação destes no processo de programação e planejamento local das ações de saúde.
C.	Supervisiona os ACSs na coleta de dados e análise da situação das famílias, no desenvolvimento das ações de promoção da saúde e prevenção de doenças, na promoção da educação em saúde e mobilização comunitária, no incentivo da formação de conselho local bem como na execução das ações de saúde de vigilância epidemiológica.
D.	Supervisiona os ACSs nas ações de promoção da saúde e prevenção de doenças, na educação em saúde, no incentivo da formação de conselho local de saúde bem como na execução do processo de programação e planejamento de campanhas.
E.	Supervisiona os ACSs na análise da situação das famílias, no desenvolvimento das ações de promoção da saúde e prevenção de doenças, na formação de conselho local bem como na distribuição de medicamentos e administração de vacinas orais nas campanhas.

29. Com relação aos curativo é correto afirmar que	
A.	nos curativos compressivos é indispensável o uso de soluções salina ou anti-séptica.
B.	curativo com drenagem é utilizado para evitar que o curativo permaneça úmido.
C.	curativos hidrocolóide impedem que o ar , micro-organismos e água entrem em contato com a ferida.
D.	jamais utilizar bolsa de colostomia em curativos, mesmo que drene grande quantidade de exsudato.
E.	curativos transparentes são contra-indicados pois não têm aderência.

30. A paciente SAM precisa receber ciprofloxacino 800 mg, de 12 em 12 horas, via intramuscular. A enfermeira dispõe do medicamento em frasco de 500 mg liofilizado e do diluente, em ampola de 2,0 mL de água destilada. Após a diluição, a solução apresentará 2,7 mL de volume final por frasco. Assinale a alternativa que corresponde ao volume necessário para administrar a dose prescrita.

A.	3 mL.
B.	5 mL.
C.	2 mL.
D.	4 mL.
E.	6 mL.

CONCURSO PÚBLICO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE

WENCESLAU BRÁS

Médico Clínico Geral

Observações

- 1. CADERNO DE PROVAS:** Este caderno contém a prova de **Médico Clínico Geral**, que é constituída de três matérias (apresentadas na seguinte ordem: **Língua Portuguesa, Matemática e Conhecimentos Específicos**). As matérias possuem, respectivamente, 5, 5, 20 questões objetivas; cada questão tem cinco alternativas (A, B, C, D, E), das quais somente uma está correta. Verifique agora se a impressão deste caderno está perfeita e se contém as 30 questões que deve conter.
- 2. CARTÃO DE RESPOSTAS:** A partir das 9:30 horas, você receberá o cartão de respostas personalizado com seu nome e número de inscrição. Verifique se estão corretos o nome e o número de inscrição. Se esses dados estiverem corretos, assine o cartão. Caso haja algum erro, notifique imediatamente o erro ao fiscal. Em seguida, leia as instruções para o correto preenchimento das respostas.
- 3. PREENCHIMENTO DO CARTÃO DE RESPOSTAS:** Somente uma alternativa pode ser assinalada. Será anulada a questão sem alternativa assinalada ou com duas ou mais alternativas assinaladas. Para preencher, é necessário utilizar a caneta de tinta preta fornecida pelos fiscais, sendo vedado o uso de qualquer outro tipo de caneta.
- 4. PERMANÊNCIA NA SALA:** É vedado sair da sala de provas antes das 10:00 horas, sob pena de desclassificação. O término da prova é às 12h30 min., impreterivelmente, sob pena de desclassificação. Não há previsão de horário extra para o preenchimento do cartão de respostas.
- 5. ENTREGA DO MATERIAL E GABARITO:** Ao retirar-se da sala, você deverá entregar o caderno de provas e o cartão de respostas. Pode, contudo, levar consigo a folha de identificação da carteira, onde é permitido anotar as respostas dadas.

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO PARA AS QUESTÕES 1, 2 E 3.

POBRES VÃO TOMAR UNIVERSIDADE

Gilberto Dimenstein

O escândalo da minissaia de Geisy Arruda é apenas um detalhe de um fenômeno muito maior: a entrada dos mais pobres no ensino superior brasileiro. Em breve – e breve significa mais três ou quatro anos – as classes C, D e E serão maioria nas universidades.

Uma consultoria especializada em ensino superior (Hoper) informa que, de 2004 até 2008, o número de alunos da classe C cresceu 84%, e da classe D, 52%. Isso significa um batalhão de quase 680 mil pessoas.

São brasileiros com mais expectativas profissionais, já que, ao entrarem na faculdade, imaginam-se com mais chance de um bom emprego. É gente que, em geral, tende a tornar-se mais crítica e ciosa de seus direitos – vejam como Geisy Arruda defendeu seus direitos.

É também gente, que, em geral, tem mais garra. Não é fácil sobreviver ao ensino médio público, trabalhar à noite e estudar de dia.

Aposto que está aí o nascimento, aos poucos, de uma nova elite brasileira. Sem perder o olhar crítico e a demanda por mais qualidade de ensino, os acadêmicos deveriam olhar com menos preconceitos para o ensino superior privado.

Assim como é melhor um jovem concluir o ensino médio público, por pior que seja, é melhor ter quatro anos de uma escola privada no ensino superior.

Baseado na suspeita de que esse público tende a demandar mais cultura, fiz a experiência de levar a faculdades privadas a experiência do site *Catraca Livre* (www.catracalivre.com.br), para treinar os estudantes sobre como aproveitar a programação cultural gratuita da cidade de São Paulo. Rapidamente, uma parcela dos estudantes, segundo depoimentos de diretores das faculdades, começou a frequentar os eventos, até concertos de música erudita e ópera.

(Fonte: Folha online, 16 de novembro de 2009. Site: www.folha.com.br.)

1. O texto *Pobres vão tomar universidade* pode ser classificado como:

A.	Narrativo moralizante.
B.	Argumentativo polêmico.
C.	Argumentativo opinativo.
D.	Expositivo didático.
E.	Expositivo informativo.

2. Assinale a opção correta com relação ao texto *Pobres vão tomar universidade*.

A.	O desenvolvimento da argumentação sugere que o autor tem uma posição contrária ao acesso das camadas menos favorecidas economicamente ao ensino universitário público.
B.	Os exemplos da conduta de Geisy Arruda foram citados pelo autor com a finalidade de mostrar como essa aluna destoa do perfil dos demais alunos do ensino superior privado.
C.	O autor argumenta que o acesso ao ensino superior aumenta as oportunidades de emprego dos jovens das classes menos favorecidas economicamente.
D.	Pode-se dizer que o autor se posiciona favoravelmente ao acesso cada vez maior dos pobres ao ensino superior, ainda que em instituições consideradas de menor qualidade, pois isso torna os jovens mais críticos e conscientes de seus direitos.
E.	O autor demonstra ironia ao dizer que a nova elite brasileira poderá surgir dos grupos de jovens pertencentes às classes economicamente desfavorecidas que têm acesso à universidade privada.

3. Assinale a opção INCORRETA quanto à construção formal do texto <i>Pobres vão tomar universidade</i> .	
A.	Na linha 1, o sinal de dois-pontos introduz um esclarecimento da ideia anteriormente anunciada.
B.	Nas linhas 2 e 3, os travessões poderiam ser substituídos por parênteses sem prejuízo para o sentido e para o efeito pretendido.
C.	A expressão <i>esse público</i> , na linha 17, refere-se aos estudantes que participaram da experiência do site <i>Catraca Livre</i> , implantada nas faculdades privadas de São Paulo.
D.	O uso do verbo <i>dever</i> no futuro do pretérito, no segmento <i>os acadêmicos deveriam olhar com menos preconceitos para o ensino superior privado</i> , pressupõe a existência de preconceito com relação ao ensino superior em instituição privada.
E.	O uso do vocábulo <i>até</i> , na última linha, indica a inclusão de elementos que constituem o(s) argumento(s) mais forte(s) em uma escala (no caso, a escala dos eventos ofertados).

O FIM DAS SENHAS. OS AVANÇOS DA COMPUTAÇÃO VÃO DAR UM DESCANSO PRO SEU CÉREBRO.

Até hoje, mesmo com a memória cada vez mais potente dos computadores, ainda usamos o nosso limitado cérebro para decorar senhas do banco, Orkut e email. Agora as responsabilidades estão sendo trocadas: o computador é que vai ter de reconhecer você. E sabe como?

(Fonte: Revista Galileu, nº 225, 2010)

4. Leia o texto acima e marque a alternativa INCORRETA.

A.	<i>As responsabilidades estão sendo trocadas</i> se refere ao tema central do texto, ou seja, sobre o fato de os computadores, em razão da sua potência, serem ainda melhor aproveitados pelos seus usuários, desobrigando-os à árdua tarefa de decorar um número de senhas e números.
B.	<i>Até hoje</i> e <i>Agora</i> são marcadores temporais com a função de situar o texto num certo tempo. Pode-se afirmar que esses elementos, por si próprios, não dão conta da função, havendo a necessidade de o leitor retomar as informações citadas na fonte do trabalho para saber a que período de tempo o texto remete, ou seja, o leitor deve recorrer a elementos que não pertencem ao texto propriamente.
C.	O elemento <i>seu</i> , <i>usamos</i> e <i>você</i> convidam o leitor a se colocar na condição das pessoas que necessitam decorar senhas requeridas como meio de acesso ao universo tecnológico.
D.	O texto considera os computadores mais inteligentes do que o ser humano. Isso fica evidente na segunda linha, quando o autor faz referência às limitações do cérebro humano, fato antecipado no título do texto, ao ser mencionada a necessidade de descanso para esse órgão.
E.	<i>O fim das senhas</i> e <i>E sabe como?</i> criam, ambas, uma situação de suspense e novidade, provocando o leitor a prosseguir na leitura do texto, ainda que se trate, no primeiro caso, de uma afirmação e, no segundo caso, de uma interrogação.

**O FUTURO DA COMIDA
O CLIENTE: VOCÊ**

Organização Mundial da Saúde declara que já existem 42 milhões de crianças de até 5 anos obesas no mundo. Enquanto isso, a Organização das Nações Unidas para a Agricultura e Alimentação alerta: seremos 10 bilhões de pessoas em 2050. E não haverá comida para todos.

(Fonte: Revista Galileu, nº 225, 2010)

5. Marque a alternativa correta.

A.	O texto faz um alerta sobre os perigos da obesidade infantil e acusa às crianças acima do peso de serem, futuramente, as responsáveis pela falta alimentos no mundo, já que elas significam um contingente de 42 milhões de possíveis adultos obesos.
----	---

B.	Enquanto a Organização Mundial da Saúde traz dados relativos à obesidade infantil, a Organização das Nações Unidas para a Agricultura e Alimentação alerta sobre o número de obesos em 2050, que, segundo as estimativas, chegarão a 10 bilhões de pessoas.
C.	<i>de até</i> , na primeira linha, exclui da estimativa as crianças com menos de 5 anos de idade.
D.	As estimativas numéricas apontadas no texto são sensacionalistas e não se constituem em dados verossímeis para um texto que se propõe informativo, contribuindo, apenas, para o levantamento de hipóteses infundadas e impossível comprovação.
E.	Pode-se dizer que um dos objetivos do texto é levar o leitor à co-responsabilidade sobre a escassez futura de comida, o que pode ser comprovado com <i>O cliente: você</i> , que poderia ser substituído por <i>O consumidor: você</i> .

MATEMÁTICA

6. Um vendedor obteve R\$ 600,00 pela venda de 20 unidades de um produto. Qual deveria ter sido o preço de venda por unidade para que a receita superasse em 30% a obtida?	
A.	R\$ 39,00.
B.	R\$ 29,00.
C.	R\$ 82,00.
D.	R\$ 18,00.
E.	R\$ 19,00.

7. Uma bola de borracha, cada vez que bate no chão, pula a $\frac{2}{3}$ da altura de onde caiu. Tendo-se deixado cair da altura de 8,1 m, que distância terá percorrido ao cair no chão pela 5ª vez?	
A.	34,32 m.
B.	34,23 m.
C.	34,1 m.
D.	35 m.
E.	34 m.

8. Suponhamos que o mundo resolva adotar uma nova base para o sistema de numeração utilizado. Considerando que a base escolhida seja a base 4, quantos números de 5 algarismos podemos escrever?	
A.	700.
B.	738.
C.	777.
D.	786.
E.	768.

9. Considerando uma cidade onde a população vem diminuindo ano a ano, na relação de 10 % ao ano. Se essa cidade tem hoje 500.000 habitantes, qual será o número de habitantes $P(a)$ daqui a “a” anos?	
A.	$P(a) = 500.00 * (1,9)a$.
B.	$P(a) = 500.000 * (0,9)^a$.
C.	$P(a) = 500.000 * (0,9)a$.
D.	$P(a) = 500.000 * a^2$.
E.	$P(a) = 500.000 * 90a$.

10. As placas no Brasil até determinada época se constituíam de duas letras e quatro números, atualmente as	
---	--

placas dos automóveis que circulam no país, são constituídas de três letras e quatro números. Com essa medida o número de placas possíveis de serem combinadas aumentou em território nacional. Qual o valor desse aumento? (Considerando o alfabeto de 26 letras)

A.	5 milhões de placas a mais.
B.	3 milhões de placas a mais.
C.	169 milhões de placas a mais.
D.	15 milhões de placas a mais.
E.	150 milhões de placas a mais.

ESPECÍFICA: MÉDICO CLÍNICO GERAL

11. Qual dos exames abaixo é mais adequado para monitorizar cumarínicos?	
A.	D-dímero.
B.	Tempo de tromboplastina parcial ativada.
C.	Atividade protombínica.
D.	Tempo de coagulação.
E.	Agregação plaquetária.

12. São medidas importantes no tratamento da esofagite de refluxo, EXCETO,	
A.	Anticolinérgicos.
B.	Medidas higieno-dietéticas.
C.	Antiácidos.
D.	Postura elevada no leito.
E.	Medicação anti-refluxo..

13. Das drogas abaixo assinale a que mostrou aumento da sobrevida em pacientes com insuficiência cardíaca congestiva:	
A.	Dinitrato de isossorbida.
B.	Digoxina.
C.	Furosemida.
D.	Ácido acetil-salicílico.
E.	Inibidor de enzima conversora da angiotensina.

14. A diminuição da pressão osmótica provoca ascite, secundariamente às doenças abaixo citadas, EXCETO,	
A.	Desnutrição.
B.	Insuficiência hepática.
C.	Síndrome nefrótica.
D.	Enteropatia perdedora de proteínas.
E.	Insuficiência cardíaca congestiva.

15. Qual destas drogas pode induzir uma crise de gota?	
A.	Colchicina.
B.	Hidroclorotiazida.

C.	Captopril.
D.	Losartan.
E.	Telmisartan.

16. Paciente jovem, sexo masculino, encaminhada ao Pronto Socorro com alteração no nível de consciência, febrícula, sangramento nasal leve. Exame físico mostrou palidez, discreta icterícia de mucosas, equimoses em tronco e membros, ausência de sinais de localização neurológica. Familiares informaram flutuação no estado de consciência, de início há 2 dias. Hemograma mostrou leucócitos= 9.500/ul (diferencial normal), hemoglobina=8,5g/dl, plaquetas=45000/ul. Foram observados policromatofilia, eritroblastos e células em elmo no sangue periférico. Qual o diagnóstico provável?

A.	Púrpura trombocitopênica trombótica.
B.	Hemoglobinúria paroxística noturna.
C.	Glomerulonefrite aguda.
D.	Anemia de doença renal crônica.
E.	Coagulação intravascular disseminada.

17. Assinale a alternativa INCORRETA.

A.	Diuréticos podem ser indicados em algumas doenças não edematosas.
B.	Manitol e aminofilina tem efeito diurético.
C.	Os diuréticos tiazídicos agem no túbulo proximal.
D.	A associação de furosemida e aminoglicosídeo resulta em aumento do risco de nefro e ototoxicidade.
E.	Alguns diuréticos podem causar hiperglicemia e hiperuricemia.

18. Uma mulher de 32 anos, negra, filha de pais hipertensos e previamente hígida, procurou algumas vezes uma Unidade Básica de Saúde com queixa de fraqueza muscular e dispnéia aos esforços há cinco meses. O único dado relevante do exame físico foi a pressão arterial variando de 170 x 110 mmHg. Os exames laboratoriais iniciais mostraram hemoglobina de 13 g/dL, glicemia de 85 mg/dL, creatinina de 0,9 mg/dL, sódio de 137 mEq/L, potássio de 2,3 mEq/L, colesterol de 190 mg/dL, triglicérides de 200 mg/dL e sedimento urinário normal. A repetição da dosagem dos eletrólitos confirmou os resultados. A conduta mais adequada neste momento é

A.	encaminhar para realizar arteriografia renal.
B.	encaminhar para dosagem de renina e aldosterona.
C.	considerar hipertensão essencial como mais provável e iniciar tratamento com hidroclorotiazida.
D.	encaminhar uma amostra de urina para dosagem de ácido vanilmandélico e catecolaminas.
E.	apenas iniciar tratamento com inibidor de ECA (enzima conversora de angiotensina).

19. Para o tratamento de verminose causada por *Strongiloides Stercoralis* a melhor conduta é

A.	Metronidazol 500 mg 8/8 horas por 14 dias.
B.	Ampicilina 500 mg 6/6 horas por 10 dias.
C.	Albendazol 400 mg em dose única.
D.	Albendazol 400 mg ao dia durante três dias.
E.	Albendazol 400 mg ao dia durante 10 dias.

20. O sinal de Giordano é positivo e considerado classicamente importante no exame físico de paciente portador de

A.	Pielonefrite aguda.
B.	Lombociatalgia.
C.	Pneumonia com derrame pleura.
D.	Obstrução arterial periférica.
E.	Edema aguda de pulmão.

21. Presença de cilindros hialinos e granuloso no sedimento urinário ocorrem comumente em pacientes com	
A.	Hematúria.
B.	Proteinúria.
C.	Infecção do trato urinário.
D.	Nefrolitíase.
E.	Doença de Kawasaki.

22. No tratamento da dengue clássica é mais correto realizar	
A.	hidratação e medicação sintomática.
B.	antibioticoterapia.
C.	tratamento com ácido acetilsalicílico 500 mg a cada 4 horas.
D.	internamento em todos os casos.
E.	associar antiinflamatórios e antibióticos.

23. Anti-hipertensivo com ação inibidora da renina como seu principal mecanismo de ação:	
A.	Candesartan.
B.	Losartan.
C.	Clonidina.
D.	Alisquireno.
E.	Manidipina.

24. São as três principais causas de doença renal crônica dialítica:	
A.	Hipertensão arterial, diabetes melito e tuberculose urinária.
B.	Neoplasias, sarcoidose e uropatia obstrutiva.
C.	Dislipidemias, hiperuricemias e diabetes melito.
D.	Hipertensão arterial, diabetes melito e glomerulonefrite crônica.
E.	Glomerulonefrites agudas, neoplasias prostáticas e bexiga neurogênica.

25. Causa cefaleia de localização mais frequente na região temporal ou occipital, sendo contínua, latejante ou em queimação, de início gradual ou rápido, podendo causar febre, mal estar fadiga e anorexia:	
A.	Hemorragia subaracnóide.
B.	Arterite de células gigantes.
C.	Cefaléia associada a problemas oculares.
D.	Cefaléia tensional.
E.	Enxaqueca.

26. Vertigem de início repentino, com duração de várias horas ou dias, com evolução recorrente, causando perda auditiva sensorineural com alternância de melhora e piora, acompanhada de tinido, podendo ainda causar náusea e vômito, é mais provável ser causada por

A.	tumor cerebral.
B.	vertigem postural benigna.
C.	doença de Menière.
D.	toxicidade por aminoglicosídeo.
E.	neuronite vestibular.

27. Doença autoimune que pode causar espessamento da pele, disfagia, fenômeno de Raynaud e comprometimento articular:

A.	Lúpus eritematoso sistêmico.
B.	Doença de Kawasaki.
C.	Síndrome de Churg-Strauss.
D.	Esclerodermia sistêmica.
E.	Poliarterite nodosa.

28. Inflamação crônica intestinal recorrente que pode comprometer outros órgãos cursando muitas vezes com artrites e artralguas. Sua apresentação mais comum é dor abdominal e diarreia, podendo complicar com fistulizações intestinais:

A.	Doença de Crohn.
B.	Diarreia medicamentosa.
C.	Intolerância à lactose.
D.	Síndrome do cólon irritável.
E.	Síndrome de Zollinger-Ellison.

29. Cursa com quadro de poliúria que não cede com a prova de restrição hídrica, infusão de solução salina hipertônica ou administração de hormônio antidiurético:

A.	Diabete melito.
B.	Diabetes insipidus central.
C.	Diabetes insipidus nefrogênico.
D.	Tumor de hipófise.
E.	Poliúria associada ao trauma de crânio.

30. Anticonvulsivante que pode causar nefrolitíase por ação semelhante à acetazolamida causando uma acidose tubular renal proximal com hipocitraturia:

A.	Diazepan.
B.	Sulfato de magnésio.
C.	Valproato de sódio.
D.	Carbamazepina.
E.	Topiramato.

CONCURSO PÚBLICO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE

WENCESLAU BRÁS

Médico Ginecologista e Obstetra

Observações

- 1. CADERNO DE PROVAS:** Este caderno contém a prova de **Médico Ginecologista e Obstetra**, que é constituída de três matérias (apresentadas na seguinte ordem: **Língua Portuguesa, Matemática e Conhecimentos Específicos**). As matérias possuem, respectivamente, 5, 5, 20 questões objetivas; cada questão tem cinco alternativas (A, B, C, D, E), das quais somente uma está correta. Verifique agora se a impressão deste caderno está perfeita e se contém as 30 questões que deve conter.
- 2. CARTÃO DE RESPOSTAS:** A partir das 9:30 horas, você receberá o cartão de respostas personalizado com seu nome e número de inscrição. Verifique se estão corretos o nome e o número de inscrição. Se esses dados estiverem corretos, assine o cartão. Caso haja algum erro, notifique imediatamente o erro ao fiscal. Em seguida, leia as instruções para o correto preenchimento das respostas.
- 3. PREENCHIMENTO DO CARTÃO DE RESPOSTAS:** Somente uma alternativa pode ser assinalada. Será anulada a questão sem alternativa assinalada ou com duas ou mais alternativas assinaladas. Para preencher, é necessário utilizar a caneta de tinta preta fornecida pelos fiscais, sendo vedado o uso de qualquer outro tipo de caneta.
- 4. PERMANÊNCIA NA SALA:** É vedado sair da sala de provas antes das 10:00 horas, sob pena de desclassificação. O término da prova é às 12h30 min., impreterivelmente, sob pena de desclassificação. Não há previsão de horário extra para o preenchimento do cartão de respostas.
- 5. ENTREGA DO MATERIAL E GABARITO:** Ao retirar-se da sala, você deverá entregar o caderno de provas e o cartão de respostas. Pode, contudo, levar consigo a folha de identificação da carteira, onde é permitido anotar as respostas dadas.

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO PARA AS QUESTÕES 1, 2 E 3.

POBRES VÃO TOMAR UNIVERSIDADE

Gilberto Dimenstein

O escândalo da minissaia de Geisy Arruda é apenas um detalhe de um fenômeno muito maior: a entrada dos mais pobres no ensino superior brasileiro. Em breve – e breve significa mais três ou quatro anos – as classes C, D e E serão maioria nas universidades.

Uma consultoria especializada em ensino superior (Hoper) informa que, de 2004 até 2008, o número de alunos da classe C cresceu 84%, e da classe D, 52%. Isso significa um batalhão de quase 680 mil pessoas.

São brasileiros com mais expectativas profissionais, já que, ao entrarem na faculdade, imaginam-se com mais chance de um bom emprego. É gente que, em geral, tende a tornar-se mais crítica e ciosa de seus direitos – vejam como Geisy Arruda defendeu seus direitos.

É também gente, que, em geral, tem mais garra. Não é fácil sobreviver ao ensino médio público, trabalhar à noite e estudar de dia.

Aposto que está aí o nascimento, aos poucos, de uma nova elite brasileira. Sem perder o olhar crítico e a demanda por mais qualidade de ensino, os acadêmicos deveriam olhar com menos preconceitos para o ensino superior privado.

Assim como é melhor um jovem concluir o ensino médio público, por pior que seja, é melhor ter quatro anos de uma escola privada no ensino superior.

Baseado na suspeita de que esse público tende a demandar mais cultura, fiz a experiência de levar a faculdades privadas a experiência do site *Catraca Livre* (www.catracalivre.com.br), para treinar os estudantes sobre como aproveitar a programação cultura gratuita da cidade de São Paulo. Rapidamente, uma parcela dos estudantes, segundo depoimentos de diretores das faculdades, começou a frequentar os eventos, até concertos de música erudita e ópera.

(Fonte: Folha online, 16 de novembro de 2009. Site: www.folha.com.br.)

1. O texto *Pobres vão tomar universidade* pode ser classificado como:

A.	Narrativo moralizante.
B.	Argumentativo polêmico.
C.	Argumentativo opinativo.
D.	Expositivo didático.
E.	Expositivo informativo.

2. Assinale a opção correta com relação ao texto *Pobres vão tomar universidade*.

A.	O desenvolvimento da argumentação sugere que o autor tem uma posição contrária ao acesso das camadas menos favorecidas economicamente ao ensino universitário público.
B.	Os exemplos da conduta de Geisy Arruda foram citados pelo autor com a finalidade de mostrar como essa aluna destoa do perfil dos demais alunos do ensino superior privado.
C.	O autor argumenta que o acesso ao ensino superior aumenta as oportunidades de emprego dos jovens das classes menos favorecidas economicamente.
D.	Pode-se dizer que o autor se posiciona favoravelmente ao acesso cada vez maior dos pobres ao ensino superior, ainda que em instituições consideradas de menor qualidade, pois isso torna os jovens mais críticos e conscientes de seus direitos.
E.	O autor demonstra ironia ao dizer que a nova elite brasileira poderá surgir dos grupos de jovens pertencentes às classes economicamente desfavorecidas que têm acesso à universidade privada.

3. Assinale a opção INCORRETA quanto à construção formal do texto <i>Pobres vão tomar universidade</i> .	
A.	Na linha 1, o sinal de dois-pontos introduz um esclarecimento da ideia anteriormente anunciada.
B.	Nas linhas 2 e 3, os travessões poderiam ser substituídos por parênteses sem prejuízo para o sentido e para o efeito pretendido.
C.	A expressão <i>esse público</i> , na linha 17, refere-se aos estudantes que participaram da experiência do site <i>Catraca Livre</i> , implantada nas faculdades privadas de São Paulo.
D.	O uso do verbo <i>dever</i> no futuro do pretérito, no segmento <i>os acadêmicos deveriam olhar com menos preconceitos para o ensino superior privado</i> , pressupõe a existência de preconceito com relação ao ensino superior em instituição privada.
E.	O uso do vocábulo <i>até</i> , na última linha, indica a inclusão de elementos que constituem o(s) argumento(s) mais forte(s) em uma escala (no caso, a escala dos eventos ofertados).

O FIM DAS SENHAS. OS AVANÇOS DA COMPUTAÇÃO VÃO DAR UM DESCANSO PRO SEU CÉREBRO.

Até hoje, mesmo com a memória cada vez mais potente dos computadores, ainda usamos o nosso limitado cérebro para decorar senhas do banco, Orkut e email. Agora as responsabilidades estão sendo trocadas: o computador é que vai ter de reconhecer você. E sabe como?

(Fonte: Revista Galileu, nº 225, 2010)

4. Leia o texto acima e marque a alternativa INCORRETA.

A.	<i>As responsabilidades estão sendo trocadas</i> se refere ao tema central do texto, ou seja, sobre o fato de os computadores, em razão da sua potência, serem ainda melhor aproveitados pelos seus usuários, desobrigando-os à árdua tarefa de decorar um número de senhas e números.
B.	<i>Até hoje e Agora</i> são marcadores temporais com a função de situar o texto num certo tempo. Pode-se afirmar que esses elementos, por si próprios, não dão conta da função, havendo a necessidade de o leitor retomar as informações citadas na fonte do trabalho para saber a que período de tempo o texto remete, ou seja, o leitor deve recorrer a elementos que não pertencem ao texto propriamente.
C.	O elemento <i>seu, usamos e você</i> convidam o leitor a se colocar na condição das pessoas que necessitam decorar senhas requeridas como meio de acesso ao universo tecnológico.
D.	O texto considera os computadores mais inteligentes do que o ser humano. Isso fica evidente na segunda linha, quando o autor faz referência às limitações do cérebro humano, fato antecipado no título do texto, ao ser mencionada a necessidade de descanso para esse órgão.
E.	<i>O fim das senhas e E sabe como?</i> criam, ambas, uma situação de suspense e novidade, provocando o leitor a prosseguir na leitura do texto, ainda que se trate, no primeiro caso, de uma afirmação e, no segundo caso, de uma interrogação.

**O FUTURO DA COMIDA
O CLIENTE: VOCÊ**

Organização Mundial da Saúde declara que já existem 42 milhões de crianças de até 5 anos obesas no mundo. Enquanto isso, a Organização das Nações Unidas para a Agricultura e Alimentação alerta: sere-mos 10 bilhões de pessoas em 2050. E não haverá comida para todos.

(Fonte: Revista Galileu, nº 225, 2010)

5. Marque a alternativa correta.

A.	O texto faz um alerta sobre os perigos da obesidade infantil e acusa às crianças acima do peso de serem, futuramente, as responsáveis pela falta alimentos no mundo, já que elas significam um contingente de 42 milhões de possíveis adultos obesos.
----	---

B.	Enquanto a Organização Mundial da Saúde traz dados relativos à obesidade infantil, a Organização das Nações Unidas para a Agricultura e Alimentação alerta sobre o número de obesos em 2050, que, segundo as estimativas, chegarão a 10 bilhões de pessoas.
C.	<i>de até</i> , na primeira linha, exclui da estimativa as crianças com menos de 5 anos de idade.
D.	As estimativas numéricas apontadas no texto são sensacionalistas e não se constituem em dados verossímeis para um texto que se propõe informativo, contribuindo, apenas, para o levantamento de hipóteses infundadas e impossível comprovação.
E.	Pode-se dizer que um dos objetivos do texto é levar o leitor à co-responsabilidade sobre a escassez futura de comida, o que pode ser comprovado com <i>O cliente: você</i> , que poderia ser substituído por <i>O consumidor: você</i> .

MATEMÁTICA

6. Um vendedor obteve R\$ 600,00 pela venda de 20 unidades de um produto. Qual deveria ter sido o preço de venda por unidade para que a receita superasse em 30% a obtida?	
A.	R\$ 39,00.
B.	R\$ 29,00.
C.	R\$ 82,00.
D.	R\$ 18,00.
E.	R\$ 19,00.

7. Uma bola de borracha, cada vez que bate no chão, pula a $\frac{2}{3}$ da altura de onde caiu. Tendo-se deixado cair da altura de 8,1 m, que distância terá percorrido ao cair no chão pela 5ª vez?	
A.	34,32 m.
B.	34,23 m.
C.	34,1 m.
D.	35 m.
E.	34 m.

8. Suponhamos que o mundo resolva adotar uma nova base para o sistema de numeração utilizado. Considerando que a base escolhida seja a base 4, quantos números de 5 algarismos podemos escrever?	
A.	700.
B.	738.
C.	777.
D.	786.
E.	768.

9. Considerando uma cidade onde a população vem diminuindo ano a ano, na relação de 10 % ao ano. Se essa cidade tem hoje 500.000 habitantes, qual será o número de habitantes $P(a)$ daqui a “a” anos?	
A.	$P(a) = 500.00 * (1,9)a$.
B.	$P(a) = 500.000 * (0,9)^a$.
C.	$P(a) = 500.000 * (0,9)a$.
D.	$P(a) = 500.000 * a^2$.
E.	$P(a) = 500.000 * 90a$.

10. As placas no Brasil até determinada época se constituíam de duas letras e quatro números, atualmente as	
---	--

placas dos automóveis que circulam no país, são constituídas de três letras e quatro números. Com essa medida o número de placas possíveis de serem combinadas aumentou em território nacional. Qual o valor desse aumento? (Considerando o alfabeto de 26 letras)

A.	5 milhões de placas a mais.
B.	3 milhões de placas a mais.
C.	169 milhões de placas a mais.
D.	15 milhões de placas a mais.
E.	150 milhões de placas a mais.

ESPECÍFICA: MÉDICO GINECOLOGISTA E OBSTETRA

11. São considerados sinais vitais chaves na avaliação inicial de um paciente, EXCETO,	
A.	Temperatura corpórea.
B.	Frequência cardíaca.
C.	Pressão sanguínea.
D.	Frequência respiratória.
E.	Débito urinário.

12. A principal causa de cardiopatia na gestante é:	
A.	Miocardiopatia peri-parto.
B.	Estenose aórtica.
C.	Estenose mitral.
D.	Síndrome de Marfan.
E.	Infarto do miocárdio prévio.

13. Dentre os fatores abaixo, qual não é considerado de risco para tromboembolismo venoso (TEV)?	
A.	História pessoal prévia de TEV.
B.	Trombofilias.
C.	Obesidade.
D.	Idade inferior a 30 anos.
E.	Insuficiência vascular periférica.

14. O marcador sorológico que quando presente caracteriza imunidade a longo prazo à infecção pelo vírus da hepatite B é o	
A.	HbsAg.
B.	Anti-HBs.
C.	Anti-HBc IgM.
D.	Anti-HBc IgG.
E.	Anti-HBe.

15. Quando verifica o aparecimento de síndrome nefrótica em paciente idoso, o médico deve inicialmente suspeitar de	
A.	estenose de artéria renal, por aterosclerose.
B.	lúpus eritematoso sistêmico.

C.	glomerulonefrite aguda.
D.	neoplasia.
E.	tuberculose renal.

16. A causa mais comum da Síndrome de Cushing é:	
A.	Idiopática.
B.	Lesões da medula supra-renal.
C.	Lesões pituitárias.
D.	Iatrogênica.
E.	Lesões do córtex supra-renal.

17. Dos citados abaixo, qual NÃO é achado frequentemente na artrite reumatoide juvenil?	
A.	Febre alta.
B.	Uveíte.
C.	Início da doença antes dos 16 anos de idade.
D.	Nódulos subcutâneos.
E.	Leucocitose.

18. O antibiótico de escolha para o tratamento de uma infecção por germes anaeróbios comprovados por cultura seria a	
A.	gentamicina.
B.	estreptomicina.
C.	amicacina.
D.	clindamicina.
E.	carbenicilina.

19. Uma paciente que teve grande perda de sódio foi repostada com grande volume de soro glicosado a 5%. Após isto, a dosagem de sódio plasmático era 118 mEq/l. Assinale o que for mais provável.	
A.	Havia uma hiponatremia mista.
B.	Havia uma hiponatremia verdadeira.
C.	Havia hiponatremia dilucional.
D.	Havia grande erro laboratorial.
E.	Hiponatremia dilucional pela hiperglicemia produzida pelo grande volume de soro glicosado.

20. Paciente de 25 anos apresentando dor abdominal e articular, com os seguintes exames complementares: hematócrito = 19%, VGM = 90 μ^3 , CHCM = 32%, leucócitos = 20.000 com desvio à esquerda, bilirrubinas totais = 7 mg/dL, VHS = 40 mm, policromatofilia e hemácias em alvo, Coombs negativo. Assinale a alternativa correta.	
A.	Trata-se de paciente com anemia ferropriva na vigência de infecção, devendo ser tratado com sulfato ferroso e antibióticos.
B.	O achado de esplenomegalia neste paciente levantaria forte suspeita de anemia falciforme.
C.	Pode-se esperar uma maior incidência de litíase biliar e necrose asséptica da cabeça do fêmur num paciente portador da patologia em questão.

D.	É uma doença cuja fisiopatologia básica é a hemólise intravascular, esperando-se encontrar hemoglobinúria no exame parcial de urina durante a crise de agudização.
E.	O diagnóstico é policitemia vera.

21. A cetoacidose diabética é uma emergência clínica cujo diagnóstico é geralmente baseado em sinais e sintomas clássicos que quando presentes levam a uma elevada suspeita de sua presença. Dentre os sinais ou sintomas abaixo, qual não é comumente identificado na cetoacidose?

A.	Hiperventilação.
B.	Estado mental alterado.
C.	Oligúria.
D.	Desidratação.
E.	Vômitos.

22. Uma gestante no início do acompanhamento pré-natal (idade gestacional de oito semanas), inteiramente assintomática, realiza uma urocultura com antibiograma. O resultado é positivo, havendo crescimento de mais de 100.000 unidades formadoras de colônia para *Escherichia coli*. O antibiograma identifica sensibilidade da bactéria a todos os antibióticos abaixo. Considerando o espectro de atuação e a segurança de uso, qual dos antibióticos abaixo seria o mais indicado para o tratamento da paciente?

A.	Tetraciclina.
B.	Nitrofurantoína.
C.	Sulfametoxazol mais trimetoprim.
D.	Não é necessário tratamento, pois a gestante é assintomática.
E.	Gentamicina.

23. Assinale a alternativa INCORRETA.

A.	O câncer de mama tem incidência aumentada nas mulheres de maior idade.
B.	O uso de tamoxifeno aumenta o risco para câncer de endométrio.
C.	Existe uma associação bem definida entre os níveis de Ca-125 e tumores ovarianos de células germinativas.
D.	O tratamento adjuvante com quimioterapia é mais comumente indicado do que a radioterapia para o câncer de mama.
E.	A quimiossensibilização é bem indicada previamente à radioterapia para os casos de câncer avançado do colo uterino.

24. Quanto ao rastreamento do câncer de colo uterino, é correto dizer que

A.	a citologia oncótica é um exame importante pela sua alta sensibilidade.
B.	o achado citológico de NIC 1 torna mandatória a biópsia para confirmação da lesão.
C.	mulheres com diagnóstico de alterações celulares atípicas de significado indeterminado não se podendo afastar lesão de alto grau devem ser encaminhadas para colposcopia.
D.	o diagnóstico citológico de neoplasia invasiva é suficiente para ditar a terapêutica, podendo-se prescindir da biópsia.
E.	mulheres tabagistas não têm risco aumentado para o desenvolvimento de lesões precursoras.

25. O médico que, contrariamente à norma vigente em seu hospital de atuação, decide individualmente e sem justificativa pela alta precoce de uma paciente em pós-operatório de cesariana, poderá estar cometendo

um ato de	
A.	Negligência.
B.	Imprudência.
C.	Imperícia.
D.	Diligência.
E.	Assédio moral.

26. A vacinação é uma das mais importantes medidas de prevenção de doenças. A seu respeito, assinale a alternativa correta.

A.	Vacinas de vírus vivos não podem ser aplicadas simultaneamente.
B.	“Resfriados”, coriza e verminoses contra-indicam a vacinação.
C.	A princípio, gestantes não devem ser vacinadas com vírus vivos.
D.	O uso recente de imunoglobulinas não interfere com a resposta imunológica às vacinas de vírus vivos.
E.	Vacinas contra febre tifóide devem ser aplicadas rotineiramente na infância.

27. A definição: “Procedimento técnico-científico realizado por profissional legalmente habilitado e destinado a informar e/ou auxiliar uma autoridade para que possa julgar matéria alheia à sua competência. Pode ser pessoal, institucional, ou conselheiral” corresponde a que tipo de documento médico?

A.	Perícia médica.
B.	Atestado Médico.
C.	Exame de corpo de delito.
D.	Parecer médico.
E.	Relato de caso.

28. As causas diretas de morte materna continuam prevalecendo sobre as indiretas, nos países em desenvolvimento. No Brasil, qual é a principal causa de mortalidade materna?

A.	Cardiopatias.
B.	Diabete melito.
C.	Tromboembolismo.
D.	Abortamento.
E.	Doença hipertensiva da gestação.

29. A obesidade e a anovulação crônica são dois problemas que frequentemente estão associados. Hoje em dia são consideradas importantes doenças em termos de saúde pública. Qual dos aspectos abaixo não é mais frequente em mulheres obesas e com anovulação crônica?

A.	Diabete melito.
B.	Esterilidade.
C.	Síndrome dos ovários policísticos.
D.	Hipercolesterolemia.
E.	Câncer de ovário.

30. Qual das alternativas abaixo é considerada indicação absoluta de operação cesariana?

A.	Doença hipertensiva específica da gestação.
B.	Apresentação pélvica.
C.	Óbito fetal.
D.	Cardiopatia materna.
E.	Placenta prévia centro-oclusiva total.

CONCURSO PÚBLICO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE

WENCESLAU BRÁS

Médico Pediatra

Observações

- 1. CADERNO DE PROVAS:** Este caderno contém a prova de **Médico Pediatra**, que é constituída de três matérias (apresentadas na seguinte ordem: **Língua Portuguesa, Matemática e Conhecimentos Específicos**. As matérias possuem, respectivamente, 5, 5, 20 questões objetivas; cada questão tem cinco alternativas (A, B, C, D, E), das quais somente uma está correta. Verifique agora se a impressão deste caderno está perfeita e se contém as 30 questões que deve conter.
- 2. CARTÃO DE RESPOSTAS:** A partir das 9:30 horas, você receberá o cartão de respostas personalizado com seu nome e número de inscrição. Verifique se estão corretos o nome e o número de inscrição. Se esses dados estiverem corretos, assine o cartão. Caso haja algum erro, notifique imediatamente o erro ao fiscal. Em seguida, leia as instruções para o correto preenchimento das respostas.
- 3. PREENCHIMENTO DO CARTÃO DE RESPOSTAS:** Somente uma alternativa pode ser assinalada. Será anulada a questão sem alternativa assinalada ou com duas ou mais alternativas assinaladas. Para preencher, é necessário utilizar a caneta de tinta preta fornecida pelos fiscais, sendo vedado o uso de qualquer outro tipo de caneta.
- 4. PERMANÊNCIA NA SALA:** É vedado sair da sala de provas antes das 10:00 horas, sob pena de desclassificação. O término da prova é às 12h30 min., impreterivelmente, sob pena de desclassificação. Não há previsão de horário extra para o preenchimento do cartão de respostas.
- 5. ENTREGA DO MATERIAL E GABARITO:** Ao retirar-se da sala, você deverá entregar o caderno de provas e o cartão de respostas. Pode, contudo, levar consigo a folha de identificação da carteira, onde é permitido anotar as respostas dadas.

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO PARA AS QUESTÕES 1, 2 E 3.

POBRES VÃO TOMAR UNIVERSIDADE

Gilberto Dimenstein

O escândalo da minissaia de Geisy Arruda é apenas um detalhe de um fenômeno muito maior: a entrada dos mais pobres no ensino superior brasileiro. Em breve – e breve significa mais três ou quatro anos – as classes C, D e E serão maioria nas universidades.

Uma consultoria especializada em ensino superior (Hoper) informa que, de 2004 até 2008, o número de alunos da classe C cresceu 84%, e da classe D, 52%. Isso significa um batalhão de quase 680 mil pessoas.

São brasileiros com mais expectativas profissionais, já que, ao entrarem na faculdade, imaginam-se com mais chance de um bom emprego. É gente que, em geral, tende a tornar-se mais crítica e ciosa de seus direitos – vejam como Geisy Arruda defendeu seus direitos.

É também gente, que, em geral, tem mais garra. Não é fácil sobreviver ao ensino médio público, trabalhar à noite e estudar de dia.

Aposto que está aí o nascimento, aos poucos, de uma nova elite brasileira. Sem perder o olhar crítico e a demanda por mais qualidade de ensino, os acadêmicos deveriam olhar com menos preconceitos para o ensino superior privado.

Assim como é melhor um jovem concluir o ensino médio público, por pior que seja, é melhor ter quatro anos de uma escola privada no ensino superior.

Baseado na suspeita de que esse público tende a demandar mais cultura, fiz a experiência de levar a faculdades privadas a experiência do site Catraca Livre (www.catracalivre.com.br), para treinar os estudantes sobre como aproveitar a programação cultural gratuita da cidade de São Paulo. Rapidamente, uma parcela dos estudantes, segundo depoimentos de diretores das faculdades, começou a frequentar os eventos, até concertos de música erudita e ópera.

(Fonte: Folha online, 16 de novembro de 2009. Site: www.folha.com.br.)

1. O texto *Pobres vão tomar universidade* pode ser classificado como:

A.	Narrativo moralizante.
B.	Argumentativo polêmico.
C.	Argumentativo opinativo.
D.	Expositivo didático.
E.	Expositivo informativo.

2. Assinale a opção correta com relação ao texto *Pobres vão tomar universidade*.

A.	O desenvolvimento da argumentação sugere que o autor tem uma posição contrária ao acesso das camadas menos favorecidas economicamente ao ensino universitário público.
B.	Os exemplos da conduta de Geisy Arruda foram citados pelo autor com a finalidade de mostrar como essa aluna destoa do perfil dos demais alunos do ensino superior privado.
C.	O autor argumenta que o acesso ao ensino superior aumenta as oportunidades de emprego dos jovens das classes menos favorecidas economicamente.
D.	Pode-se dizer que o autor se posiciona favoravelmente ao acesso cada vez maior dos pobres ao ensino superior, ainda que em instituições consideradas de menor qualidade, pois isso torna os jovens mais críticos e conscientes de seus direitos.
E.	O autor demonstra ironia ao dizer que a nova elite brasileira poderá surgir dos grupos de jovens pertencentes às classes economicamente desfavorecidas que têm acesso à universidade privada.

3. Assinale a opção INCORRETA quanto à construção formal do texto <i>Pobres vão tomar universidade</i> .	
A.	Na linha 1, o sinal de dois-pontos introduz um esclarecimento da ideia anteriormente anunciada.
B.	Nas linhas 2 e 3, os travessões poderiam ser substituídos por parênteses sem prejuízo para o sentido e para o efeito pretendido.
C.	A expressão <i>esse público</i> , na linha 17, refere-se aos estudantes que participaram da experiência do site <i>Catraca Livre</i> , implantada nas faculdades privadas de São Paulo.
D.	O uso do verbo <i>dever</i> no futuro do pretérito, no segmento <i>os acadêmicos deveriam olhar com menos preconceitos para o ensino superior privado</i> , pressupõe a existência de preconceito com relação ao ensino superior em instituição privada.
E.	O uso do vocábulo <i>até</i> , na última linha, indica a inclusão de elementos que constituem o(s) argumento(s) mais forte(s) em uma escala (no caso, a escala dos eventos ofertados).

O FIM DAS SENHAS. OS AVANÇOS DA COMPUTAÇÃO VÃO DAR UM DESCANSO PRO SEU CÉREBRO.

Até hoje, mesmo com a memória cada vez mais potente dos computadores, ainda usamos o nosso limitado cérebro para decorar senhas do banco, Orkut e email. Agora as responsabilidades estão sendo trocadas: o computador é que vai ter de reconhecer você. E sabe como?

(Fonte: Revista Galileu, nº 225, 2010)

4. Leia o texto acima e marque a alternativa INCORRETA.

A.	<i>As responsabilidades estão sendo trocadas</i> se refere ao tema central do texto, ou seja, sobre o fato de os computadores, em razão da sua potência, serem ainda melhor aproveitados pelos seus usuários, desobrigando-os à árdua tarefa de decorar um número de senhas e números.
B.	<i>Até hoje</i> e <i>Agora</i> são marcadores temporais com a função de situar o texto num certo tempo. Pode-se afirmar que esses elementos, por si próprios, não dão conta da função, havendo a necessidade de o leitor retomar as informações citadas na fonte do trabalho para saber a que período de tempo o texto remete, ou seja, o leitor deve recorrer a elementos que não pertencem ao texto propriamente.
C.	O elemento <i>seu</i> , <i>usamos</i> e <i>você</i> convidam o leitor a se colocar na condição das pessoas que necessitam decorar senhas requeridas como meio de acesso ao universo tecnológico.
D.	O texto considera os computadores mais inteligentes do que o ser humano. Isso fica evidente na segunda linha, quando o autor faz referência às limitações do cérebro humano, fato antecipado no título do texto, ao ser mencionada a necessidade de descanso para esse órgão.
E.	<i>O fim das senhas</i> e <i>E sabe como?</i> criam, ambas, uma situação de suspense e novidade, provocando o leitor a prosseguir na leitura do texto, ainda que se trate, no primeiro caso, de uma afirmação e, no segundo caso, de uma interrogação.

**O FUTURO DA COMIDA
O CLIENTE: VOCÊ**

Organização Mundial da Saúde declara que já existem 42 milhões de crianças de até 5 anos obesas no mundo. Enquanto isso, a Organização das Nações Unidas para a Agricultura e Alimentação alerta: seremos 10 bilhões de pessoas em 2050. E não haverá comida para todos.

(Fonte: Revista Galileu, nº 225, 2010)

5. Marque a alternativa correta.

A.	O texto faz um alerta sobre os perigos da obesidade infantil e acusa às crianças acima do peso de serem, futuramente, as responsáveis pela falta alimentos no mundo, já que elas significam um contingente de 42 milhões de possíveis adultos obesos.
----	---

B.	Enquanto a Organização Mundial da Saúde traz dados relativos à obesidade infantil, a Organização das Nações Unidas para a Agricultura e Alimentação alerta sobre o número de obesos em 2050, que, segundo as estimativas, chegarão a 10 bilhões de pessoas.
C.	<i>de até</i> , na primeira linha, exclui da estimativa as crianças com menos de 5 anos de idade.
D.	As estimativas numéricas apontadas no texto são sensacionalistas e não se constituem em dados verossímeis para um texto que se propõe informativo, contribuindo, apenas, para o levantamento de hipóteses infundadas e impossível comprovação.
E.	Pode-se dizer que um dos objetivos do texto é levar o leitor à co-responsabilidade sobre a escassez futura de comida, o que pode ser comprovado com <i>O cliente: você</i> , que poderia ser substituído por <i>O consumidor: você</i> .

MATEMÁTICA

6. Um vendedor obteve R\$ 600,00 pela venda de 20 unidades de um produto. Qual deveria ter sido o preço de venda por unidade para que a receita superasse em 30% a obtida?	
A.	R\$ 39,00.
B.	R\$ 29,00.
C.	R\$ 82,00.
D.	R\$ 18,00.
E.	R\$ 19,00.

7. Uma bola de borracha, cada vez que bate no chão, pula a $\frac{2}{3}$ da altura de onde caiu. Tendo-se deixado cair da altura de 8,1 m, que distância terá percorrido ao cair no chão pela 5ª vez?	
A.	34,32 m.
B.	34,23 m.
C.	34,1 m.
D.	35 m.
E.	34 m.

8. Suponhamos que o mundo resolva adotar uma nova base para o sistema de numeração utilizado. Considerando que a base escolhida seja a base 4, quantos números de 5 algarismos podemos escrever?	
A.	700.
B.	738.
C.	777.
D.	786.
E.	768.

9. Considerando uma cidade onde a população vem diminuindo ano a ano, na relação de 10 % ao ano. Se essa cidade tem hoje 500.000 habitantes, qual será o número de habitantes $P(a)$ daqui a “a” anos?	
A.	$P(a) = 500.00 * (1,9)a$.
B.	$P(a) = 500.000 * (0,9)^a$.
C.	$P(a) = 500.000 * (0,9)a$.
D.	$P(a) = 500.000 * a^2$.
E.	$P(a) = 500.000 * 90a$.

10. As placas no Brasil até determinada época se constituíam de duas letras e quatro números, atualmente as	
---	--

placas dos automóveis que circulam no país, são constituídas de três letras e quatro números. Com essa medida o número de placas possíveis de serem combinadas aumentou em território nacional. Qual o valor desse aumento? (Considerando o alfabeto de 26 letras)

A.	5 milhões de placas a mais.
B.	3 milhões de placas a mais.
C.	169 milhões de placas a mais.
D.	15 milhões de placas a mais.
E.	150 milhões de placas a mais.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS: MÉDICO PEDIATRA

11. O tratamento inicial de um pré-escolar com crise aguda de asma, no serviço de emergência, de acordo com o III Consenso Brasileiro de Asma, é a prescrição de

A.	aminofilina via intravenosa.
B.	corticoesteróide via inalatória.
C.	antileucotrieno cisteínico via oral.
D.	cromoglicato dissódico via inalatória.
E.	beta-2 agonista de curta duração via inalatória.

12. Adolescente de 14 anos, sexo masculino, é trazido por sua mãe à consulta devido ao cansaço e mau desempenho escolar há 2 meses. Exame físico: mucosas hipocoradas ++/4+, RCR 2T, bulhas normofonéticas, FC: 106 bpm, SS+/6+. Considerando a hipótese diagnóstica, a alteração mais provável no hemograma é a presença de

A.	microcitose com anisocitose.
B.	microcitose sem anisocitose.
C.	macrocitose com anisocitose.
D.	normocitose com anisocitose.
E.	macrocitose sem anisocitose.

13. Escolar de 8 anos apresenta alopecia tonsurante com descamação e prurido. O tratamento adequado é a administração de

A.	coaltar tópico.
B.	griseofulvina via oral.
C.	corticoesteróide via oral.
D.	cetoconazol tópico.
E.	corticoesteróide tópico.

14. Pré-escolar de 3 anos é atendido com tosse produtiva, principalmente noturna e obstrução nasal há 15 dias. A mãe refere-se à infecção de vias aéreas superiores no início do quadro. O diagnóstico mais provável é

A.	asma.
B.	sinusite.
C.	laringite.
D.	traqueíte.
E.	epiglotite.

15. Lactente de 4 meses, sexo masculino, apresenta quadro paroxístico e intermitente de cólicas e choro intenso, de poucas horas de duração, acompanhado de vômitos e irritabilidade. Toque retal: presença de muco sanguinolento. Neste caso deve-se indicar	
A.	enema baritado.
B.	laparotomia exploradora.
C.	antiemético e observação.
D.	antiespasmódico e observação.
E.	hidratação endovenosa e observação.

16. O único pediatra plantonista de um pronto socorro recebe, às 7h.30min. um telefonema do colega que o renderá às 8 horas, comunicando que se atrasará em torno de meia hora, pois houve um desastre na estrada e o trânsito está engarrafado. Às 8h.15min., retira-se do plantão, comunicando ao chefe de equipe, que o repreende. Às 8h.30min., chega ao pronto socorro um recém-nascido prematuro, com insuficiência respiratória, que vai a óbito após duas horas, apesar da assistência do clínico e do chefe de equipe. Cerca de 10 minutos após o óbito, chega o plantonista da pediatria. De acordo com o Código de Ética Médica (CEM), pode-se afirmar que	
A.	não houve infração ao CEM.
B.	os dois pediatras infringiram o CEM.
C.	somente o pediatra que se atrasou infringiu o CEM.
D.	somente o pediatra que se ausentou infringiu o CEM.
E.	os dois pediatras e o chefe de equipe infringiram o CEM.

17. Lactente de 7 meses é sacudido violentamente por seu pai, porque “estava chorando muito e não deixava ninguém dormir”. A expressão clínica mais provável nesta categoria de maus tratos é	
A.	fratura de clavícula.
B.	luxação atlanto-axial.
C.	hematomas temporais.
D.	hemorragias retinianas.
E.	hematomas nos membros inferiores.

18. Pré-escolar de 5 anos é levado ao posto de saúde para atualização do cartão vacinal. A mãe informa que o paciente apresentou, aos 15 meses, quadro de distúrbio do comportamento com 72 horas de duração e três crises convulsivas no quinto dia após a aplicação da vacina tríplice bacteriana. A conduta indicada, neste momento, além de aplicar a dose de reforço da vacina tríplice viral, é aplicar a vacina	
A.	tetra valente.
B.	dupla do tipo adulto.
C.	dupla do tipo infantil.
D.	tríplice bacteriana celular.
E.	tríplice bacteriana acelular.

19. Recém-nascido a termo com 18 dias de vida, em aleitamento materno exclusivo, apresenta, há duas semanas, quadro de vômitos, perda de peso, icterícia e colúria. Exame físico: peso: 2700g, comprimento: 50 cm, icterícia +++/4+, fígado palpável a 3 cm do RCD. A pesquisa urinária de substâncias redutoras foi positiva. Considerando a principal hipótese diagnóstica, o tratamento indicado é	
A.	ganciclovir.

B.	piloromotomia.
C.	cirurgia de Kasai.
D.	penicilina cristalina.
E.	dieta isenta de lactose.

20. Um lactente vem apresentando quadro de diarreia intercalada com períodos de trânsito intestinal normal há 1 mês. O aspecto das fezes diarreicas é líquido, espumoso e algumas vezes com restos alimentares. Este quadro é sugestivo de

A.	amebíase.
B.	giardíase.
C.	ancilostomíase.
D.	teníase.
E.	ascaridíase.

21. Você iniciou terapia de reidratação oral (T.R.O.) para um lactente desidratado de 2º grau. Após uma hora de oferta, ele começa a vomitar – 2 episódios em 40 minutos. A conduta correta é

A.	suspender TRO e iniciar hidratação endovenosa, pois em desidratação de 2º grau não se indica TRO.
B.	suspender a TRO e iniciar hidratação por gastróclise.
C.	suspender a TRO, aplicar metoclopramida intramuscular, aguardar 30 minutos e reiniciar a TRO.
D.	insistir na TRO após aplicar metoclopramida intramuscular, metade da dose preconizada para vômitos em lactentes.
E.	insistir na TRO, diminuindo o volume oferecido e encurtando o espaço de tempo entre as tomadas.

22. Os corticoesteroides devem ser empregados como terapia adjuvante na tuberculose

A.	pulmonar.
B.	ganglionar superficial.
C.	renal.
D.	óssea.
E.	meníngea.

23. Criança de 6 anos vem evoluindo há mais de 45 dias com tosse frequente e secreção clara. O irmão mais velho teve quadro semelhante no mês anterior e fez uso de amoxicilina, sem sucesso. A melhor opção terapêutica, neste caso, é

A.	penicilina.
B.	eritromicina.
C.	cefalexina.
D.	cloranfenicol.
E.	sulfametoxazol+trimetoprim.

24. Um escolar de 8 anos apresenta cefaleia intensa, tonturas e urina escura há 24 horas. No exame clínico são significativos os seguintes achados: frequência cardíaca de 110 bpm; pressão arterial de 175/110 mmHg, temperatura: 36,9º C. O diagnóstico mais provável para este quadro clínico é de

A.	glomeronefrite aguda.
----	-----------------------

B.	enxaqueca.
C.	hepatite viral aguda.
D.	sinusite.
E.	hipertensão maligna.

25. Em uma criança com febre reumática aguda, após 5 semanas do início do quadro, foram solicitadas as provas de atividade inflamatória como controle. Destas, qual você esperaria que estivesse ainda alterada?

A.	Proteína C reativa.
B.	Velocidade de hemossedimentação.
C.	Alfa-1-antitripsina.
D.	Mucoproteína.
E.	Nenhuma das respostas.

26. A mãe traz ao ambulatório um lactente eutrófico de 3 meses, alimentado ao seio exclusivamente, com a queixa de constipação intestinal. Só está evacuando de 3 em 3 dias. Qual a conduta mais adequada?

A.	Prescrever um laxativo.
B.	Investigar hipotireoidismo.
C.	Fazer um toque retal.
D.	Mantê-lo sob observação.
E.	Suspender o leite materno.

27. Um menino de 4 anos começou a apresentar emagrecimento progressivo apesar de, segundo sua mãe, comer muito bem. Duas dosagens de sua glicemia venosa mostraram-se superiores a 200 mg/dl. Mesmo que sua doença seja muito bem controlada, a complicação esperada a longo prazo é

A.	cetoacidose.
B.	baixa estatura.
C.	retinopatia.
D.	baixa escolaridade.
E.	hipoglicemia.

28. A criança com um déficit de peso entre 10 e 24% é considerada, pela classificação de Gomez, como um caso de

A.	criança eutrófica.
B.	desnutrição de 1º grau.
C.	desnutrição de 2º grau.
D.	desnutrição de 3º grau.
E.	criança obesa.

29. Um menino de 2 meses deu entrada no Pronto Socorro com desidratação de 3º grau. Após várias tentativas de hidratação oral, foi realizada infusão venosa com soro fisiológico em etapa rápida, seguida de manutenção. No 2º dia, continuava apresentando sinais evidentes de desidratação, com diurese presente, Na⁺ de 120 mEq/l e K⁺ de 6 mEq/l. Sua doença é

A.	endócrina.
----	------------

B.	renal.
C.	gastrointestinal.
D.	erro inato do metabolismo.
E.	neurológica.

30. O diagnóstico diferencial mais importante da talassemia minor é	
A.	talassemia major.
B.	drepanocitose.
C.	anemia por deficiência de ferro.
D.	esferocitose hereditária.
E.	anemia megaloblástica.

CONCURSO PÚBLICO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE

WENCESLAU BRÁS

Técnico em Enfermagem

Observações

- 1. CADERNO DE PROVAS:** Este caderno contém a prova de **Técnico em Enfermagem**, que é constituída de três matérias (apresentadas na seguinte ordem: **Língua Portuguesa, Matemática e Conhecimentos Específicos**). As matérias possuem, respectivamente, 5, 5, 20 questões objetivas; cada questão tem cinco alternativas (A, B, C, D, E), das quais somente uma está correta. Verifique agora se a impressão deste caderno está perfeita e se contém as 30 questões que deve conter.
- 2. CARTÃO DE RESPOSTAS:** A partir das 9:30 horas, você receberá o cartão de respostas personalizado com seu nome e número de inscrição. Verifique se estão corretos o nome e o número de inscrição. Se esses dados estiverem corretos, assine o cartão. Caso haja algum erro, notifique imediatamente o erro ao fiscal. Em seguida, leia as instruções para o correto preenchimento das respostas.
- 3. PREENCHIMENTO DO CARTÃO DE RESPOSTAS:** Somente uma alternativa pode ser assinalada. Será anulada a questão sem alternativa assinalada ou com duas ou mais alternativas assinaladas. Para preencher, é necessário utilizar a caneta de tinta preta fornecida pelos fiscais, sendo vedado o uso de qualquer outro tipo de caneta.
- 4. PERMANÊNCIA NA SALA:** É vedado sair da sala de provas antes das 10:00 horas, sob pena de desclassificação. O término da prova é às 12h30 min., impreterivelmente, sob pena de desclassificação. Não há previsão de horário extra para o preenchimento do cartão de respostas.
- 5. ENTREGA DO MATERIAL E GABARITO:** Ao retirar-se da sala, você deverá entregar o caderno de provas e o cartão de respostas. Pode, contudo, levar consigo a folha de identificação da carteira, onde é permitido anotar as respostas dadas.

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO PARA AS QUESTÕES 1 E 2.

O HARAKIRI, SUICÍDIO RITUAL

A honra era tão importante para os samurais que era bastante comum eles se suicidarem em face de um fracasso, ou se tivessem violado o *bushidô*. Esse ato vinculado à honra acabou se tornando um ritual, tomando a forma do *seppuku* (também conhecido por sua expressão mais popular, *harakiri*), que nada mais era do que o modo de o samurai restaurar a honra do seu *daymiô* e de sua família e cumprir a sua obrigação de lealdade, ainda que tivesse falhado como guerreiro.

Antes de cometer o *seppuku*, o guerreiro se vestia com roupa apropriada. Depois, se ajoelhava enquanto lhe entregavam uma faca embrulhada em papel (posteriormente, foi substituída por um leque). Com ela, o samurai cortava seu ventre da esquerda para a direita, finalizando com outro corte para cima. Este ritual, porém, não era um ato solitário: poucos samurais acabavam sentindo na pele a dolorosa e lenta morte por desentranhamento, pois outro samurai ficava em pé atrás do suicida e o decapitava logo após o *harakiri*, evitando que qualquer dor fosse sentida.

(Fonte: Revista Planeta, edição 450, 2010)

1. O objetivo do autor, no texto acima, é

A.	comentar sobre a cultura dos samurais e os rituais praticados por eles.
B.	argumentar sobre a necessidade de os samurais defenderem a honra do seu <i>daymiô</i> e de sua família.
C.	informar a origem do <i>seppuku</i> ou <i>harakiri</i> e descrever esse ritual praticado pelos samurais.
D.	narrar uma cena de filme sobre samurais.
E.	criticar o rigor com que era praticado <i>seppuku</i> ou <i>harakiri</i> .

2. Assinale a alternativa em que é possível substituir o elemento sublinhado pelo vocábulo indicado entre parênteses, sem prejuízo para a correção e o sentido.

A.	Era bastante comum eles se suicidarem em face de um fracasso, ou se tivessem <u>violado</u> o <i>bushidô</i> (descoberto).
B.	Nada mais era do que o modo de o samurai <u>restaurar</u> a honra do seu <i>daymiô</i> e de sua família (respeitar).
C.	O samurai cortava seu <u>ventre</u> da esquerda para a direita (peito).
D.	Poucos samurais acabavam sentindo na pele a dolorosa e lenta morte por <u>desentranhamento</u> (asfixia).
E.	Outro samurai ficava em pé atrás do suicida e o <u>decapitava</u> logo após o <i>harakiri</i> (degolava).

CHEGAMOS A UM DILEMA

Somos 6,7 bilhões de habitantes que comemos os vegetais de um quarto das terras do planeta e a carne de um terço do mundo. Em 2050 poderemos chegar a 15 bilhões de pessoas (seremos no mínimo 10 bilhões). Mas a quantidade de terras é finita. Então, onde espalhar as pessoas e as fazendas para a produção de comida? Como alimentar uma superpopulação sem destruir o mundo?

(Fonte: Revista Galileu, nº 225, 2010)

3. Sobre o texto acima é INCORRETO afirmar que

A.	o texto alerta sobre a possibilidade de haver escassez de comida devido à superpopulação.
B.	o problema da falta de espaço para o plantio deverá alcançar patamares alarmantes em 2050.
C.	a frase iniciada pelo <i>Mas</i> apresenta uma informação positiva.

D.	as flexões verbais <i>Somos, podemos, comeremos e seremos</i> chama a atenção do leitor para um problema que lhe diz respeito.
E.	os dados numéricos são argumentos cujo objetivo é dar veracidade ao fato.

LEIA O TEXTO ABAIXO E RESPONDA AS QUESTÕES 4 E 5.

MAIS IDADE, MENOS SONO

O envelhecimento torna o sono mais leve. Os idosos despertam ao ouvir qualquer ruído um pouco mais alto. Adormecer novamente também se torna mais difícil. Os resultados dessas características são déficits de sono que acabam compensados, às vezes involuntariamente, com cochilos no decorrer do dia. Somando o total de horas de sono eles acabam dormindo a mesma quantidade de quando eram mais novos. Essas mudanças estão relacionadas a modificações na produção e secreção de hormônios, como a cortisona e a melatonina, e às alterações na temperatura do corpo. Na terceira idade, o sono profundo e o sono REM ocorrem em menor quantidade, tornando os idosos mais propensos ao despertar noturno.

(Fonte: Manual do Sono, edição 009, ano 2009).

4. Assinale a alternativa INCORRETA.

A.	<i>Dessas características</i> estabelece relação de síntese com as três frases anteriores.
B.	<i>Eles</i> , na quarta linha, refere-se a <i>idosos</i> citados na primeira linha.
C.	<i>Involuntariamente</i> pode ser compreendido como uma ação que foge ao controle da pessoa.
D.	Mudanças na produção de hormônios influenciam na qualidade do sono.
E.	O sono REM é um privilégio das pessoas jovens não ocorrendo na terceira idade.

5. Está correto afirmar que

A.	<i>déficits</i> é uma palavra estrangeira que, se traduzida, daria um novo sentido ao texto.
B.	segundo o texto, cochilar no decorrer do dia é uma prática prejudicial ao idoso.
C.	<i>envelhecimento, idosos, terceira idade</i> são palavras que mantêm a unidade temática do texto, evitando, com isso, a repetição de um mesmo termo.
D.	o texto alerta sobre a pouca qualidade do sono na terceira idade, já que os idosos dormem menos horas do que o necessário.
E.	de acordo com o texto, tornar-se idoso é prejudicial à saúde: além das modificações na produção hormônios, a pessoa ainda sofre com as baixas temperaturas do corpo.

MATEMÁTICA

6. Uma pesquisa de mercado sobre a preferência de 200 consumidores por três produtos P1, P2 e P3 mostrou que, dos entrevistados 20 pessoas consomem os 3 produtos, apenas 30 consomem os produtos P1 e P2, 50 pessoas os produtos P2 e P3, 60 pessoas consomem P1 e P3, 120 pessoas consomem o produto P1 e ainda 75 pessoas consomem o produto P2. Se todas as 200 pessoas entrevistadas deram preferência a pelo menos um dos produtos, a dúvida é quantos consumiram pelo menos dois produtos?

A.	90 pessoas.
B.	100 pessoas.
C.	76 pessoas.
D.	160 pessoas.
E.	18 pessoas.

7. Um habilidoso caçador adentra a floresta e dá de cara com uma cobra venenosa. A probabilidade do

caçador acertar a cabeça desta cobra com um único tiro é de 1/5. Dando 4 tiros qual a probabilidade de acertar dois tiros na cabeça da cobra?

A.	15,36%.
B.	18,08%.
C.	40,96%.
D.	70,00%.
E.	58,83%.

8. Dona Luzia é uma cozinheira de primeira e prepara de forma maravilhosa três salgadinhos: pastel, empada e quibe. No entanto Dona Luzia sempre se atrapalha com os preços e acaba muitas vezes perdendo dinheiro. Para ajudar Dona Luzia vamos calcular o valor que ela gasta para fazer cada um dos salgadinhos (pastel, empada e quibe) considerando as quantidades gastas de cada ingrediente, bem como, o seu valor e dessa forma, D. Luzia poderá vender os salgadinhos tendo lucro.

	Ovos	Farinha de Trigo	Açúcar	Carne
Pastel	3	6	1	3
Empada	4	4	2	2
Quibe	1	1	1	6

Ingredientes	Preço unitário em Reais
Ovos	0,2
Farinha de Trigo	0,8
Açúcar	1,2
Carne	2,8

A.	Pastel R\$ 18,00, Empada R\$ 15,00 e Quibe R\$ 22,00.
B.	Pastel R\$ 15,00, Empada R\$ 12,00 e Quibe R\$ 19,00.
C.	Pastel R\$ 12,00, Empada R\$ 9,00 e Quibe R\$ 16,00.
D.	Pastel R\$ 10,00, Empada R\$ 17,00 e Quibe R\$ 19,00.
E.	Pastel R\$ 20,00, Empada R\$ 12,00 e Quibe R\$ 10,00.

9. Os valores pagos pelos contribuintes no Brasil são os apresentados na tabela abaixo para o ano-calendário de 2010.

Base de cálculo mensal em R\$	Alíquota %	Parcela a deduzir do imposto em R\$
Até 1.499,15	-	-
De 1.499,16 até 2.246,75	7,5	112,43
De 2.246,76 até 2.995,70	15,0	280,94
De 2.995,71 até 3.743,19	22,5	505,62
Acima de 3.743,19	27,5	692,78

Fonte receita federal (<http://www.receita.fazenda.gov.br>)

Com base nessa tabela é correto afirmar que

A.	um contribuinte cujo salário é de R\$ 1.800,00 terá descontado o imposto de renda de R\$ 135,00.
----	--

B.	um contribuinte cujo salário bruto seja de R\$ 5.000,00 receberá R\$ 4317,78 considerando apenas o desconto equivalente ao imposto de renda.
C.	de acordo com a tabela acima é mais vantajoso receber R\$ 1490,00 do que R\$ 1.600,00 pois, sobre esse valor incide uma porcentagem de 7,5% o que equivale a um rendimento líquido de R\$ 1.480,00.
D.	um contribuinte que recebe como valor líquido descontado somente o imposto de renda R\$ 2.830,62 tem como valor bruto de salário R\$ 3.652,41.
E.	um contribuinte cujo salário bruto é de R\$ 2.000,00, recebe como valor líquido, depois de descontado o imposto de renda R\$ 1.812,43.

10. A comunicação há mais ou menos dez anos sofreu fortes transformações. Uma delas se refere ao uso do telefone celular. A maioria da população faz uso desse tipo de comunicação através de aparelhos chamados pré-pagos, ou seja, as ligações são pagas antecipadamente através da compra de créditos. A outra modalidade possível é o sistema chamado pós-pago em que o usuário paga as ligações após efetua-las. Numa determinada operadora a ligação no sistema pré-pago custa R\$ 1,20 o minuto e no sistema pós pago o usuário paga R\$ 60,00 como valor de conta mensal e tem direito a 90 minutos em ligações. Com esses dados é correto afirmar que

A.	o sistema pré pago é sempre vantajoso.
B.	o sistema pós pago é sempre vantajoso.
C.	o sistema pós pago é vantajoso aos usuários que utilizam mais de 50 minutos em ligações.
D.	o sistema pré-pago é mais vantajoso aos usuários que utilizam mais de 60 minutos em ligações.
E.	os dois sistemas são equivalentes.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS: TÉCNICO DE ENFERMAGEM

11. A Política Nacional de Medicamentos estimula o uso racional de medicamentos. Para contribuir com o uso racional de medicamentos devemos considerar os seguintes temas, exceto: Assinale a alternativa correta.

A.	Adesão medicamentosa.
B.	Dispensação adequada.
C.	Diagnóstico preciso.
D.	As propagandas de medicamentos veiculadas na mídia.
E.	Prescrição de acordo com o biotipo do usuário.

12. Assinale a alternativa correta sobre as ações de saneamento básico as quais garantem a adequada ocupação do solo urbano e abrangem.

A	Cuidados com o destino do lixo, esgotamento sanitário, controle de vetores, entre outros.
B	A vigilância epidemiológica no trato das condições de higiene das habitação.
C	O controle do consumo de sal por portadores de doenças crônico-degenerativas.
D	Os políticos no estabelecimento de estratégias de ocupação e não os profissionais de saúde.
E	Apenas os cuidados com esgoto e água potável.

13. Os anestésicos gerais podem ser administrados pelas seguintes vias, assinale a alternativa correta.

A.	Tópica e intradérmica.
B.	Ventroglútea e subcutânea.
C.	Pulmonar e intravenosa.
D.	Intragástrica e intraperitoneal.

E.	Intravaginal e intramuscular.
----	-------------------------------

14. O menor ALS possui bronquite asmática e utiliza com frequência produtos farmacêuticos na forma de aerossol. Desde que iniciou o tratamento com o medicamento, que quando inalado nas doses recomendadas, possui uma potente ação anti-inflamatória glicocorticosteróide sobre os pulmões, percebeu-se uma redução dos sintomas e da exacerbação da asma. Por outro lado o menor começou a apresentar reações desagradáveis, tais como candidíase (sapinho) na boca e na garganta, rouquidão e dificuldade de respirar, após o uso do medicamento. Algumas orientações não farmacológicas podem minimizar o aparecimento das reações desagradáveis e melhorar a qualidade de vida do paciente. Assinale a alternativa correta.

A.	Escovar os dentes antes de administrar o medicamento inalatório.
B.	Utilizar enxaguatório oral antes de administrar o medicamento inalatório.
C.	Não há nada o que se possa fazer para minimizar os desconfortos.
D.	Após a inalação do medicamento enxaguar a boca com água.
E.	A ingestão regular de chás de plantas medicinais antes da inalação pode amenizar os desconfortos.

15. Com frequência observamos que alguns medicamentos precisam ser preparados antes de serem utilizados. Tamiflu Pó (fosfato de oseltamivir) para suspensão oral possui um aspecto granulado ou granulado aglomerado, de cor branca a amarelo claro. A suspensão reconstituída apresenta um sabor de tutti-frutti. A reconstituição deve ser feita logo após a abertura do frasco. Com relação ao preparo, conservação e validade destes produtos assinale a alternativa correta.

A.	Sob temperatura ambiente abaixo de 25°C por um período de 07 dias e sob refrigeração (entre 2° e 8 °C) por um período de 30 dias.
B.	Por tempo indeterminado sob refrigeração (entre 2° e 8 °C).
C.	Por um ano se acondicionado sob temperatura ambiente abaixo de 25°C.
D.	Tanto sob temperatura ambiente abaixo de 25°C como sob refrigeração (entre 2° e 8 °C) por um período de 17 dias.
E.	Sob temperatura ambiente abaixo de 25°C por um período de 10 dias e sob refrigeração (entre 2° e 8 °C) por um período de 17 dias.

16. Com frequência observamos que a posologia em algumas receitas vem descrita da seguinte maneira. “tome uma colher de sobremesa três vezes ao dia”. Assinale a alternativa que corresponde ao volume prescrito.

A.	2,5 ml de oito em oito horas.
B.	10 ml de oito em oito horas.
C.	15 ml de oito em oito horas.
D.	20 gotas de oito em oito horas.
E.	5 ml de oito em oito horas.

17. Assinale a alternativa INCORRETA sobre os fatores que deverão ser controlados para reduzir a violência e consequentemente contribuir para a saúde mental de determinada comunidade.

A	Reduzir a miserabilidade e o desemprego.
B	Controlar o número de consultas por habitante.
C	Educação sobre sexualidade para evitar a gravidez na adolescência.
D	Promover ações educativas para reduzir o uso de álcool e outras drogas.
E	Desenvolver parcerias e ações preventivas que dificultem o acesso a armas .

18. Os curativos têm como finalidades evitar a contaminação de feridas, facilitar a cicatrização e a circulação, reduzir infecções de lesões contaminadas, promover conforto para o paciente. Assinale a alternativa correta sobre o tipo de curativo conforme o tipo de lesão.	
A	Aberto, após a limpeza da ferida, e protegido com gaze.
B	Com irrigação no caso de fístulas.
C	Compressivo, aberto, oclusivo, com irrigação, com drenagem.
D	Compressivo, usado nos ferimentos com grande quantidade de exsudatos.
E	Curativos transparentes e com hidrocoloides ajudam a reduzir odores.

19. A Lei do Exercício Profissional de Enfermagem, regulamenta as ações não só do Enfermeiro, mas também dos Auxiliares e Técnicos de Enfermagem. Frente ao enunciado assinale a alternativa INCORRETA.	
A.	Manter-se atualizado, ampliando seus conhecimentos técnicos.
B.	Prestar a clientela assistência livre de riscos.
C.	É proibido executar prescrições terapêuticas quando contrárias á segurança do cliente.
D.	Proteger o cliente de danos decorrentes de imperícia, imprudência ou negligência.
E.	Deve ministrar medicações independente de sua natureza e da existência de riscos.

20. O paciente foi hospitalizado com suspeita de Tétano. Após uma avaliação criteriosa o profissional elaborou a seguinte prescrição. Administrar 3.000 UI por via IM profunda em doses fracionadas. Considerando que a solução injetável é comercializada em ampolas de 1mL com 250 UI, assinale a alternativa que corresponde ao volume correto para atender a prescrição.	
A.	10 mL em doses fracionadas.
B.	04 mL em doses fracionadas.
C.	13 mL em doses fracionadas.
D.	11 mL em doses fracionadas.
E.	12 mL em doses fracionadas

21. Assinale a alternativa INCORRETA sobre os cuidados de enfermagem no pós-operatório.	
A.	Realizar movimentos suaves ao transferir o paciente da maca para o leito com vistas a minimizar complicações e dores ao paciente e evitar danos lombares na equipe.
B.	Frio e hipotensão no pós-operatório são esperados e não constituem motivo de preocupação por parte da enfermagem.
C.	Avaliar o nível de consciência do paciente e a coloração das mucosas.
D.	Se a temperatura for menor que 35°C providenciar cobertores.
E.	Examine o local da cirurgia, o curativo deverá estar limpo e seco.

22. Assinale a alternativa correta sobre a realização de curativos.	
A.	Nos curativos compressivos é indispensável o uso de soluções salina ou anti-séptica.
B.	Curativo com drenagem é utilizado para evitar que o curativo permaneça úmido.
C.	Curativos hidrocoloide impedem que o ar , microrganismos e água entrem em contato com a ferida.
D.	Jamais utilizar bolsa de colostomia em curativos, mesmo que drene grande quantidade de exsudato.
E.	Curativos transparentes são contra-indicados pois não têm aderência.

23. Para minimizar infecções são necessários alguns cuidados e equipamentos de proteção individual, Assinale a alternativa INCORRETA.	
A.	É necessário lavar as mãos e trocar as luvas entre um paciente e outro, independentemente de estarem no mesmo quarto.
B.	Notifique sempre que houver contato com sangue ou secreções contaminadas em pele que não esteja íntegra, para que possa ocorrer o acompanhamento.
C.	As precauções universais têm como objetivo a suplementação e não a substituição de recomendações rotineiras de controle de infecções.
D.	Nas aspirações nasotraqueal e endotraqueal basta que se utilize luvas como equipamento.
E.	Limpe imediatamente todo respingo de sangue ou secreções, com a solução padronizada pelo serviço de saúde.

24. Com relação aos resíduos dos serviços de saúde assinale a alternativa INCORRETA.	
A.	O ideal é que todos os resíduos sólidos dos serviços de saúde sejam incinerados.
B.	A enfermagem como maior produtora de resíduos é responsável pelo acondicionamento, segregação e identificação dos mesmos.
C.	Deve-se seguir o preconizado pela ANVISA, órgão responsável pela regulamentação dos resíduos dos serviços de saúde.
D.	Mesmo que o serviço de coleta seja terceirizado o gerador não se exime de suas responsabilidades.
E.	A responsabilidade do transporte e armazenamento temporário é do serviço de limpeza.

25. Com relação à verificação dos sinais vitais podemos afirmar que. Assinale a alternativa INCORRETA.	
A.	Denomina-se de taquisfigmia a alteração do pulso acima de 100bpm, em adultos.
B.	Taquicardia é uma alteração do pulso provocada por patologia cardíaca.
C.	A temperatura axilar varia entre 36° e 37°C.
D.	A respiração pode variar entre 30 e 40irpm em lactentes.
E.	Denomina-se ortopnéia quando a respiração é facilitada pela posição vertical do paciente.

26. Quanto ao posicionamento do paciente no leito, assinale a alternativa INCORRETA.	
A.	Tem como objetivo: proporcionar conforto, realizar exames, procedimentos cirúrgicos, prevenir úlceras de pressão.
B.	Não têm objetivos terapêuticos.
C.	A posição de Fowler facilita o débito cardíaco e facilita a expansão pulmonar.
D.	O decúbito dorsal relaxa os músculos abdominais.
E.	A posição de Sims é utilizada para aplicar enemas, lavagens e exames.

27. Assinale a alternativa correta sobre a importância das anotações de enfermagem.	
A.	As anotações dependem da normatização da empresa.
B.	Devem ser registrados todos os acontecimentos, independente do espaço que se utilize.
C.	Deve ser realizada pela Enfermeira pois ela é a responsável legal.
D.	Quem deve preocupar-se com as anotações são os gestores, e não os executores.
E.	Têm caráter legal, podendo ser solicitado judicialmente como prova.

28. Dentre os desinfetantes o álcool etílico tem maior atividade germicida, menor custo e toxicidade que o álcool isopropílico. O álcool isopropílico tem ação seletiva para vírus, é mais tóxico e com menor poder germicida que o etílico. Promove desinfecção de nível intermediário ou médio de artigos e superfícies: com tempo de exposição de 10 minutos, a concentração de 77% volume-volume, que corresponde a 70% em peso. Considerando o prazo de validade assinale a alternativa correta.	
A.	Quando preparado pela farmácia do hospital, deve existir técnica de preparo escrita e ser efetuado controle de qualidade. Neste caso o prazo de validade será de 7 (sete) dias ou uma semana.
B.	Se adquirido pronto para uso, a farmácia deve assegurar-se da qualidade do produto. Neste caso o prazo de validade será o indeterminado.
C.	Se adquirido pronto para uso, a farmácia deverá fracionar o volume total em frascos de 100 mL ou 50 mL assegurando-se a qualidade do produto. Neste caso o prazo de validade será de 6 (seis) meses.
D.	Somente se o fracionamento for realizado em câmara de fluxo laminar o prazo de validade chegará a 2 (dois) anos.
E.	Qualquer que seja a técnica utilizada no preparo do álcool 70% a sua validade será de 24 (vinte e quatro) horas.

29. Assinale a alternativa correta sobre a Lei que regulamenta o Exercício Profissional de enfermagem.	
A.	Lei 8478 de 25/06/1998.
B.	Lei 4978 de 25/08/1988.
C.	Lei 7498 de 25/06/1986.
D.	Lei 9478 de 25/10/1997.
E.	Lei 7894 de 25/07/1986.

30. Assinale a alternativa INCORRETA sobre a oxigenoterapia.	
A.	Esta técnica não provoca o ressecamento das mucosas.
B.	Pode ser administrada por catéter, óculos, tenda ou máscara.
C.	Seguir rigorosamente a prescrição de litros por minuto para evitar complicações.
D.	Ao utilizar torpedo abrir vagarosamente a válvula.
E.	Trocar a sonda e mudar o local da fixação para evitar lesões.

CONCURSO PÚBLICO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE

WENCESLAU BRÁS

Técnico em Higiene Dental

Observações

- 1. CADERNO DE PROVAS:** Este caderno contém a prova de **Técnico em Higiene Dental**, que é constituída de três matérias (apresentadas na seguinte ordem: **Língua Portuguesa, Matemática e Conhecimentos Específicos**). As matérias possuem, respectivamente, 5, 5, 20 questões objetivas; cada questão tem cinco alternativas (A, B, C, D, E), das quais somente uma está correta. Verifique agora se a impressão deste caderno está perfeita e se contém as 30 questões que deve conter.
- 2. CARTÃO DE RESPOSTAS:** A partir das 9:30 horas, você receberá o cartão de respostas personalizado com seu nome e número de inscrição. Verifique se estão corretos o nome e o número de inscrição. Se esses dados estiverem corretos, assine o cartão. Caso haja algum erro, notifique imediatamente o erro ao fiscal. Em seguida, leia as instruções para o correto preenchimento das respostas.
- 3. PREENCHIMENTO DO CARTÃO DE RESPOSTAS:** Somente uma alternativa pode ser assinalada. Será anulada a questão sem alternativa assinalada ou com duas ou mais alternativas assinaladas. Para preencher, é necessário utilizar a caneta de tinta preta fornecida pelos fiscais, sendo vedado o uso de qualquer outro tipo de caneta.
- 4. PERMANÊNCIA NA SALA:** É vedado sair da sala de provas antes das 10:00 horas, sob pena de desclassificação. O término da prova é às 12h30 min., impreterivelmente, sob pena de desclassificação. Não há previsão de horário extra para o preenchimento do cartão de respostas.
- 5. ENTREGA DO MATERIAL E GABARITO:** Ao retirar-se da sala, você deverá entregar o caderno de provas e o cartão de respostas. Pode, contudo, levar consigo a folha de identificação da carteira, onde é permitido anotar as respostas dadas.

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO PARA AS QUESTÕES 1 E 2.

O HARAKIRI, SUICÍDIO RITUAL

A honra era tão importante para os samurais que era bastante comum eles se suicidarem em face de um fracasso, ou se tivessem violado o *bushidô*. Esse ato vinculado à honra acabou se tornando um ritual, tomando a forma do *seppuku* (também conhecido por sua expressão mais popular, *harakiri*), que nada mais era do que o modo de o samurai restaurar a honra do seu *daymiô* e de sua família e cumprir a sua obrigação de lealdade, ainda que tivesse falhado como guerreiro.

Antes de cometer o *seppuku*, o guerreiro se vestia com roupa apropriada. Depois, se ajoelhava enquanto lhe entregavam uma faca embrulhada em papel (posteriormente, foi substituída por um leque). Com ela, o samurai cortava seu ventre da esquerda para a direita, finalizando com outro corte para cima. Este ritual, porém, não era um ato solitário: poucos samurais acabavam sentindo na pele a dolorosa e lenta morte por desentranhamento, pois outro samurai ficava em pé atrás do suicida e o decapitava logo após o *harakiri*, evitando que qualquer dor fosse sentida.

(Fonte: Revista Planeta, edição 450, 2010)

1. O objetivo do autor, no texto acima, é

A.	comentar sobre a cultura dos samurais e os rituais praticados por eles.
B.	argumentar sobre a necessidade de os samurais defenderem a honra do seu <i>daymiô</i> e de sua família.
C.	informar a origem do <i>seppuku</i> ou <i>harakiri</i> e descrever esse ritual praticado pelos samurais.
D.	narrar uma cena de filme sobre samurais.
E.	criticar o rigor com que era praticado <i>seppuku</i> ou <i>harakiri</i> .

2. Assinale a alternativa em que é possível substituir o elemento sublinhado pelo vocábulo indicado entre parênteses, sem prejuízo para a correção e o sentido.

A.	Era bastante comum eles se suicidarem em face de um fracasso, ou se tivessem <u>violado</u> o <i>bushidô</i> (descoberto).
B.	Nada mais era do que o modo de o samurai <u>restaurar</u> a honra do seu <i>daymiô</i> e de sua família (respeitar).
C.	O samurai cortava seu <u>ventre</u> da esquerda para a direita (peito).
D.	Poucos samurais acabavam sentindo na pele a dolorosa e lenta morte por <u>desentranhamento</u> (asfixia).
E.	Outro samurai ficava em pé atrás do suicida e o <u>decapitava</u> logo após o <i>harakiri</i> (degolava).

CHEGAMOS A UM DILEMA

Somos 6,7 bilhões de habitantes que comemos os vegetais de um quarto das terras do planeta e a carne de um terço do mundo. Em 2050 poderemos chegar a 15 bilhões de pessoas (seremos no mínimo 10 bilhões). Mas a quantidade de terras é finita. Então, onde espalhar as pessoas e as fazendas para a produção de comida? Como alimentar uma superpopulação sem destruir o mundo?

(Fonte: Revista Galileu, nº 225, 2010)

3. Sobre o texto acima é INCORRETO afirmar que

A.	o texto alerta sobre a possibilidade de haver escassez de comida devido à superpopulação.
B.	o problema da falta de espaço para o plantio deverá alcançar patamares alarmantes em 2050.
C.	a frase iniciada pelo <i>Mas</i> apresenta uma informação positiva.

D.	as flexões verbais <i>Somos, podemos, comeremos e seremos</i> chama a atenção do leitor para um problema que lhe diz respeito.
E.	os dados numéricos são argumentos cujo objetivo é dar veracidade ao fato.

LEIA O TEXTO ABAIXO E RESPONDA AS QUESTÕES 4 E 5.

MAIS IDADE, MENOS SONO

O envelhecimento torna o sono mais leve. Os idosos despertam ao ouvir qualquer ruído um pouco mais alto. Adormecer novamente também se torna mais difícil. Os resultados dessas características são déficits de sono que acabam compensados, às vezes involuntariamente, com cochilos no decorrer do dia. Somando o total de horas de sono eles acabam dormindo a mesma quantidade de quando eram mais novos. Essas mudanças estão relacionadas a modificações na produção e secreção de hormônios, como a cortisona e a melatonina, e às alterações na temperatura do corpo. Na terceira idade, o sono profundo e o sono REM ocorrem em menor quantidade, tornando os idosos mais propensos ao despertar noturno.

(Fonte: Manual do Sono, edição 009, ano 2009).

4. Assinale a alternativa INCORRETA.

A.	<i>Dessas características</i> estabelece relação de síntese com as três frases anteriores.
B.	<i>Eles</i> , na quarta linha, refere-se a <i>idosos</i> citados na primeira linha.
C.	<i>Involuntariamente</i> pode ser compreendido como uma ação que foge ao controle da pessoa.
D.	Mudanças na produção de hormônios influenciam na qualidade do sono.
E.	O sono REM é um privilégio das pessoas jovens não ocorrendo na terceira idade.

5. Está correto afirmar que

A.	<i>déficits</i> é uma palavra estrangeira que, se traduzida, daria um novo sentido ao texto.
B.	segundo o texto, cochilar no decorrer do dia é uma prática prejudicial ao idoso.
C.	<i>envelhecimento, idosos, terceira idade</i> são palavras que mantêm a unidade temática do texto, evitando, com isso, a repetição de um mesmo termo.
D.	o texto alerta sobre a pouca qualidade do sono na terceira idade, já que os idosos dormem menos horas do que o necessário.
E.	de acordo com o texto, tornar-se idoso é prejudicial à saúde: além das modificações na produção hormônios, a pessoa ainda sofre com as baixas temperaturas do corpo.

MATEMÁTICA

6. Uma pesquisa de mercado sobre a preferência de 200 consumidores por três produtos P1, P2 e P3 mostrou que, dos entrevistados 20 pessoas consomem os 3 produtos, apenas 30 consomem os produtos P1 e P2, 50 pessoas os produtos P2 e P3, 60 pessoas consomem P1 e P3, 120 pessoas consomem o produto P1 e ainda 75 pessoas consomem o produto P2. Se todas as 200 pessoas entrevistadas deram preferência a pelo menos um dos produtos, a dúvida é quantos consumiram pelo menos dois produtos?

A.	90 pessoas.
B.	100 pessoas.
C.	76 pessoas.
D.	160 pessoas.
E.	18 pessoas.

7. Um habilidoso caçador adentra a floresta e dá de cara com uma cobra venenosa. A probabilidade do

caçador acertar a cabeça desta cobra com um único tiro é de 1/5. Dando 4 tiros qual a probabilidade de acertar dois tiros na cabeça da cobra?

A.	15,36%.
B.	18,08%.
C.	40,96%.
D.	70,00%.
E.	58,83%.

8. Dona Luzia é uma cozinheira de primeira e prepara de forma maravilhosa três salgadinhos: pastel, empada e quibe. No entanto Dona Luzia sempre se atrapalha com os preços e acaba muitas vezes perdendo dinheiro. Para ajudar Dona Luzia vamos calcular o valor que ela gasta para fazer cada um dos salgadinhos (pastel, empada e quibe) considerando as quantidades gastas de cada ingrediente, bem como, o seu valor e dessa forma, D. Luzia poderá vender os salgadinhos tendo lucro.

	Ovos	Farinha de Trigo	Açúcar	Carne
Pastel	3	6	1	3
Empada	4	4	2	2
Quibe	1	1	1	6

Ingredientes	Preço unitário em Reais
Ovos	0,2
Farinha de Trigo	0,8
Açúcar	1,2
Carne	2,8

A.	Pastel R\$ 18,00, Empada R\$ 15,00 e Quibe R\$ 22,00.
B.	Pastel R\$ 15,00, Empada R\$ 12,00 e Quibe R\$ 19,00.
C.	Pastel R\$ 12,00, Empada R\$ 9,00 e Quibe R\$ 16,00.
D.	Pastel R\$ 10,00, Empada R\$ 17,00 e Quibe R\$ 19,00.
E.	Pastel R\$ 20,00, Empada R\$ 12,00 e Quibe R\$ 10,00.

9. Os valores pagos pelos contribuintes no Brasil são os apresentados na tabela abaixo para o ano-calendário de 2010.

Base de cálculo mensal em R\$	Alíquota %	Parcela a deduzir do imposto em R\$
Até 1.499,15	-	-
De 1.499,16 até 2.246,75	7,5	112,43
De 2.246,76 até 2.995,70	15,0	280,94
De 2.995,71 até 3.743,19	22,5	505,62
Acima de 3.743,19	27,5	692,78

Fonte receita federal (<http://www.receita.fazenda.gov.br>)

Com base nessa tabela é correto afirmar que

A.	um contribuinte cujo salário é de R\$ 1.800,00 terá descontado o imposto de renda de R\$ 135,00.
----	--

B.	um contribuinte cujo salário bruto seja de R\$ 5.000,00 receberá R\$ 4317,78 considerando apenas o desconto equivalente ao imposto de renda.
C.	de acordo com a tabela acima é mais vantajoso receber R\$ 1490,00 do que R\$ 1.600,00 pois, sobre esse valor incide uma porcentagem de 7,5% o que equivale a um rendimento líquido de R\$ 1.480,00.
D.	um contribuinte que recebe como valor líquido descontado somente o imposto de renda R\$ 2.830,62 tem como valor bruto de salário R\$ 3.652,41.
E.	um contribuinte cujo salário bruto é de R\$ 2.000,00, recebe como valor líquido, depois de descontado o imposto de renda R\$ 1.812,43.

10. A comunicação há mais ou menos dez anos sofreu fortes transformações. Uma delas se refere ao uso do telefone celular. A maioria da população faz uso desse tipo de comunicação através de aparelhos chamados pré-pagos, ou seja, as ligações são pagas antecipadamente através da compra de créditos. A outra modalidade possível é o sistema chamado pós-pago em que o usuário paga as ligações após efetuá-las. Numa determinada operadora a ligação no sistema pré-pago custa R\$ 1,20 o minuto e no sistema pós pago o usuário paga R\$ 60,00 como valor de conta mensal e tem direito a 90 minutos em ligações. Com esses dados é correto afirmar que

A.	o sistema pré pago é sempre vantajoso.
B.	o sistema pós pago é sempre vantajoso.
C.	o sistema pós pago é vantajoso aos usuários que utilizam mais de 50 minutos em ligações.
D.	o sistema pré-pago é mais vantajoso aos usuários que utilizam mais de 60 minutos em ligações.
E.	os dois sistemas são equivalentes.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS: TÉCNICO EM HIGIENE DENTAL

11. Modalidade de trabalho em PSF no qual a equipe trabalha com 1 Cirurgião Dentista, 1 Atendente de Consultório Dentário e 1 Técnico de Higiene Dental.

A.	Modalidade I.
B.	Modalidade II.
C.	Modalidade III.
D.	Modalidade IV.
E.	Modalidade V.

12. Instrumental usado para remoção de cálculos dentais, alisamento e polimento radicular.

A.	Curetas periodontais.
B.	Sondas exploratórias.
C.	Pinça de Palmer.
D.	Instrumental de Fram.
E.	Rolemback.

13. Músculo quadrilátero de grande espessura, que se estende do arco zigomático à face lateral do ramo da mandíbula, composto de duas partes ou feixes, um ântero-lateral e outro pósteromedial. Esta descrição se refere ao músculo

A.	Temporal.
B.	Zigomático medial.
C.	Zigomático lateral.
D.	Masseter.

E.	Digástrico.
----	-------------

14. Processo que destrói completamente todas as formas microbianas de vida (bactérias, esporos, fungos e vírus):	
A.	Desinfecção.
B.	Desinfecção unilateral.
C.	Fumigação.
D.	Degermação.
E.	Esterilização.

15. Em relação aos manuseios dos pacotes estéreis, marque a resposta correta.	
A.	Abri-lo, e após certificar-se que está esterilizado apalpando a parte interna com luvas de procedimento para certificar-se que não esta molhada.
B.	Se não usado o material aberto deve-se recolocar um lacre novo e datá-lo com a data da esterilização anterior.
C.	Deve-se reutilizar o papel craft para esterilização somente 3 vezes e depois descartá-lo
D.	O local de armazenagem deve ser um lugar bastante ventilado com umidade acima de 90% e frio
E.	Tocar com as mãos sem luvas estéreis somente a parte externa do pacote.

16. A associação que melhor descreve o processo de cárie é	
A.	Hospedeiro e tempo.
B.	Hospedeiro e microbiota.
C.	Tempo e Microbiota.
D.	Dieta e tempo.
E.	Hospedeiro, microbiota, dieta e tempo.

17. O índice CPOD significa	
A.	Índice de Dentes Perdidos aos 12 anos.
B.	Índice de Dentes Cariados aos 12 anos.
C.	Índice de Dentes Cariados, Perdidos e Obturados.
D.	Índice de Placa dental dos dentes permanentes
E.	Índice de Dentes presentes na boca no final da idade escolar

18. Sobre o brunimento e acabamento das restaurações de amálgama marque a resposta correta.	
A.	Diminui a vida útil das restaurações.
B.	Aumenta o depósito de placa dental.
C.	Ajuda a corrigir as discrepâncias marginais
D.	Não se deve usar refrigeração para que não ocorra a cristalização do amálgama.
E.	Deve ser feito até no máximo 24 horas depois de confeccionada as restaurações.

19. Técnica onde o feixe principal de raios X deverá incidir perpendicularmente ao plano bissector imaginário formado pelo longo eixo do dente e do filme.	
A.	Técnica Bite-wing.

B.	Técnica da bisettriz.
C.	Técnica do Paralelismo.
D.	Técnica de Le Master.
E.	Técnica de Sakaguti.

20. NÃO são usados para desinfecção das mãos.	
A.	Solução de Hipoclorito a 1%.
B.	Solução detergente de PVPI 10%.
C.	Solução detergente de Clorexidina 4% associada com álcool etílico 4%.
D.	Solução de álcool etílico 70%.
E.	Solução de álcool iodado 1%.

21. Os principais benefícios do flúor são	
A.	produção de um dente mais perfeito em forma e estrutura.
B.	composição mais resistente do elemento dental.
C.	menor solubilidade do esmalte.
D.	diminuição de cáries e problemas gengivais.
E.	desmineralização seletiva do esmalte.

22. A notação dental do elemento 34 refere-se ao elemento dental:	
A.	Primeiro Pré-Molar Superior Esquerdo.
B.	Segundo Pré Molar Superior Direito.
C.	Primeiro Pré-Molar Inferior Direito.
D.	Primeiro Pré-Molar Inferior Esquerdo.
E.	Segundo Pré-Molar Inferior Direito.

23. Conceito básico ISO/FDI para posicionamento de equipo em relação à cadeira clínica e ao Cirurgião Dentista onde o equipo é localizado à esquerda do CD e atrás da cadeira	
A.	Equipo Conceito básico 1.
B.	Equipo Conceito básico 2.
C.	Equipo Conceito básico 3.
D.	Equipo Conceito básico 4.
E.	Equipo Conceito básico 5.

24. Possui contorno ovoide ou circular e inclinada para lingual. Apresenta sulco principal curvilíneo mais próximo da face lingual, sendo quase sempre interrompido pela ponte de esmalte que forma as fossetas mesial e distal. A cúspide lingual é pequena e centralizada. O ápice da cúspide vestibular coincide com o eixo longitudinal do dente. A crista marginal mesial está em nível mais baixo que a distal.	
Esta descrição é do elemento	
A.	Primeiro pré-molar superior.
B.	Primeiro molar inferior.
C.	Segundo pré-molar inferior.

D.	Primeiro pré-molar inferior.
E.	Segundo pré-molar superior.

25. Material de moldagem termoplástico usado para moldagens de pacientes desdentados.	
A.	Alginato.
B.	Silicona de adição.
C.	Silicona de Condensação.
D.	Godiva.
E.	Mercaptana.

26. A concentração de flúor recomendada para bochechos diários em crianças e adolescentes é de	
A.	50% NaF.
B.	5,0% NaF.
C.	0,5% NaF.
D.	0,05% NaF.
E.	0,005% NaF.

27. NÃO é uma função do THD dentro de uma equipe de saúde da Família.	
A.	Coordenar e realizar a manutenção e a conservação dos equipamentos odontológicos.
B.	Acompanhar, apoiar e desenvolver atividades referentes à saúde bucal com os demais membros da equipe de Saúde da Família, buscando aproximar e integrar ações de saúde de forma multidisciplinar.
C.	Apoiar as atividades dos ACD e dos ACS nas ações de prevenção e promoção da saúde bucal.
D.	Participar do gerenciamento dos insumos necessários para o adequado funcionamento da USF.
E.	Encaminhar e orientar usuários, quando necessário, a outros níveis de assistência, mantendo sua responsabilização pelo acompanhamento do usuário e o segmento do tratamento.

28. Uma escova macia de múltiplos grupos de cerdas é aplicada em um ângulo de 45 graus com o longo eixo dos dentes e pressionada em direção apical contra a margem gengival. A escova é movimentada em direção ântero-posterior com golpes curtos em movimento vibratório. Para limpar a face lingual dos dentes anteriores, a escova é colocada em posição vertical, para ter um acesso mais correto. Esta descrição está relatando a técnica de escovação denominada:	
A.	Bass.
B.	Fones.
C.	Stillman.
D.	Stillman modificado.
E.	Leonard.

29. Ferida na mucosa bucal, limpa, não provocada por microorganismo algum, caracterizando-se como áreas de erosão (com rompimento do tecido epitelial e exposição do tecido conjuntivo) em qualquer local da cavidade bucal, geralmente ocasionando reação inflamatória de intensidade leve ou moderada associada à dor, por expôr o tecido conjuntivo (e suas terminações nervosas) em contato direto com o meio bucal.	
A.	Liquem plano.
B.	Leucoplasia.

C.	Candidíase.
D.	Herpes.
E.	Aftas.

30. São denominações de instrumentos de corte ou ponta que penetram nos tecidos sub-epiteliais, devendo ser obrigatoriamente esterilizados.

A.	Semi-críticos.
B.	Críticos.
C.	Não críticos.
D.	Super críticos.
E.	Sub críticos.