

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

RG DO CANDIDATO

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO**INSTRUÇÕES GERAIS**

- I. Nesta prova, você encontrará 4 (quatro) páginas numeradas sequencialmente, contendo 50 (cinquenta) questões correspondentes às seguintes disciplinas: Língua Portuguesa (10 questões), Matemática (05 questões), Noções Básicas de Informática (05 questões) e Conhecimentos Específicos (30 questões).
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos no cartão de respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Assine e preencha o cartão de respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- IV. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- V. Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer esta prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar o cartão de respostas.
- VI. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova 1(uma) hora após seu início.
- VII. O candidato não poderá levar o caderno de questões. O caderno de questões será publicado no site do IBFC, no prazo recursal contra gabarito.
- VIII. Marque o cartão de respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão de respostas.
- IX. A leitora óptica não registrará as respostas em que houver falta de nitidez e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- X. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- XI. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas e este caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- XII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, pager ou similares.

Boa Prova!

DESTAQUE AQUI

Nome:

Assinatura do Candidato:

Inscrição:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										

RASCUNHO

Para responder às questões de 1 a 3, leia o texto abaixo.

OS TURISTAS SECRETOS

Moacyr Scliar

Havia um casal que tinha uma inveja terrível dos amigos turistas – especialmente dos que faziam turismo no exterior. Ele, pequeno funcionário de uma grande firma, ela, professora primária, jamais tinham conseguido juntar o suficiente para viajar. Quando dava para as prestações das passagens, não chegava para os dólares, e vice-versa; e assim, ano após ano, acabavam ficando em casa. Economizavam, compravam menos roupa, andavam só de ônibus, comiam menos – mas não conseguiam viajar para o exterior. Às vezes passavam uns dias na praia. E era tudo.

Contudo, tamanha era a vontade que tinham de contar para os amigos sobre as maravilhas da Europa, que acabaram bolando um plano. Todos os anos, no fim de janeiro, telefonavam aos amigos: estavam se despedindo, viajavam para o Velho Mundo. De fato, alguns dias depois começavam a chegar postais de cidades europeias, Roma, Veneza, Florença; e ao fim de um mês eles estavam de volta, convidando os amigos para verem os 'slides' da viagem. E as coisas interessantes que contavam! Até dividiam os assuntos: a ele cabia comentar os hotéis, os serviços aéreos, a cotação das moedas, e também o lado pitoresco das viagens; a ela tocava o lado erudito: comentários sobre os museus e locais históricos, peças teatrais que tinham visto. O filho, de dez anos, não contava nada, mas confirmava tudo; e suspirava quando os pais diziam:

- Como fomos felizes em Florença!

O que os amigos não conseguiam descobrir é de onde saíra o dinheiro para a viagem; um, mais indiscreto, chegou a perguntar. Os dois sorriram, misteriosos, falaram numa herança e desconversaram.

Depois é que ficou se sabendo.

Não viajavam coisa nenhuma. Nem saíam da cidade. Ficavam trancados em casa durante todo o mês de férias. Ela ficava estudando os folhetos das companhias de turismo, sobre – por exemplo – a cidade de Florença: a história de Florença, os museus de Florença, os monumentos de Florença. Ele, num pequeno laboratório fotográfico, montava 'slides' em que as imagens deles estavam superpostas a imagens de Florença. Escrevia os cartões-postais, colava neles selos usados com carimbos falsificados. Quanto ao menino, decorava as histórias contadas pelos pais para confirmá-las se necessário.

Só saíam de casa tarde da noite. O menino, para fazer um pouco de exercício; ela, para fazer compras num supermercado distante; e ele, para depositar nas caixas de correspondência dos amigos os postais.

Poderia ter durado muitos e muitos anos, esta história. Foi ela quem estragou tudo. Lá pelas tantas, cansou de ter um marido pobre, que só lhe proporcionava excursões fingidas. Apaixonou-se por um piloto, que lhe prometeu muitas viagens, para os lugares mais exóticos. E acabou pedindo o divórcio.

Beijaram-se pela última vez ao sair do escritório do advogado.

- A verdade – disse ele – é que me diverti muito com a história toda.

- Eu também me diverti muito – ela disse.

- Fomos muito felizes em Florença – suspirou ele.

- É verdade – ela disse, com lágrimas nos olhos. E prometeu-se que nunca mais iria a Florença.

1) Considere as afirmações abaixo.

- I. O casal tinha satisfação em contar aos outros viagens que nunca fizeram à Europa.
- II. A única viagem feita pelo casal foi para Florença, de onde tinham boas recordações.

Está correto o que se afirma em

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

2) Considere as afirmações abaixo.

- I. Os amigos descobriram a farsa porque viram o casal à noite nas ruas da cidade.
- II. A mulher arrependeu-se da mentira e resolveu se separar.

Está correto o que se afirma em

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

3) Considere o período e as afirmações abaixo.

Quanto ao menino, decorava as histórias contadas pelos pais para confirmá-las se necessário.

- I. Há apenas uma oração no período.
- II. O pronome oblíquo "as" refere-se às histórias.

Está correto o que se afirma em

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

4) Considere o período e as afirmações abaixo.

Pedi-o um favor muito especial mas ele se negou.

- I. O pronome está empregado incorretamente.
- II. A pontuação está correta.

Está correto o que se afirma em

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

5) Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas.

Ele é um _____ bem qualificado e mereceu a _____.

- a) profissional – promoção
- b) profissional – promissão
- c) proficional – promoção
- d) proficional – promissão

6) Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas.

- I. Isso não é coisa para _____ fazer!
- II. Não quero ir _____ shopping.

- a) mim – ao
- b) eu – ao
- c) mim – no
- d) eu – no

7) Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas.

- I. Se _____ algum problema, ligue para mim.
- II. Se você _____ aquela blusa, sentirá frio.

- a) haver – pôr
- b) houver – pôr
- c) haver – puser
- d) houver – puser

8) Considere o período e as afirmações abaixo.

Minha filha você deve obedecer o regulamento escolar!

- I. Há um problema de pontuação.
- II. Há um problema de regência verbal.

Está correto o que se afirma em

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

9) Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas.

I. Ele _____ muitos imóveis na Bahia.

II. Ela não me _____ falar.

- a) possui – deixou c) possui – deixou
b) possui – deixou d) possui – deixou

10) Assinale a alternativa em que a palavra não está escrita da forma correta.

- a) Exceção c) Paralisação
b) Adolescente d) Através

MATEMÁTICA

11) Dados os conjuntos $A = \{x \in N/x \leq 4\}$, $B = \{x \in Z/-2 < x \leq 7\}$ e $C = \{-1, 0, 2, 3, 5, 9\}$ é correto afirmar que:

- a) $(A - B) \cap C = \{-1\}$
b) $B - (A \cap C) = \{-1, 1, 4, 5, 6, 7\}$
c) $(B - C) \cup A = \{0, 1, 2, 3, 4, 7\}$
d) $(A \cap B) - (B \cap C) = \{-1, 1, 4, 5\}$

12) Dentre as alternativas

I) O total de divisores naturais do número $x = 2^3 \cdot 3^2$ é igual a 12.

II) $(\sqrt[3]{6})^6 = 36$

III) $\text{MMC}(24, 40) = 240$

IV) $\text{MDC}(18, 30, 45) = 9$

Pode-se dizer que são corretas

- a) Somente uma delas
b) Somente duas delas
c) Somente três delas
d) Todas

13) O valor da expressão $\{-3 - (-1)^2 \cdot [4 - (+3)] - 3^0\} - 3$ é igual a:

- a) -8 c) -6
b) -7 d) -4

14) Carlos gastou $\frac{2}{7}$ de seu salário com vestuário e $\frac{1}{3}$ do que restou com mantimentos e ainda sobrou R\$ 840,00.

O salário de Carlos é de:

- a) R\$ 1.340,00 c) R\$ 1.764,00
b) R\$ 2.205,00 d) R\$ 1.981,00

15) Maria pretende pagar 2 produtos a preço unitário de R\$ 12,70 utilizando 11 moedas de R\$ 1,00, 23 moedas de R\$ 0,50 e 11 moedas de R\$ 0,25. Nessas condições, pode-se afirmar que Maria:

- a) Não consegue pagar os 2 produtos pois ficam faltando R\$ 0,05.
b) Consegue pagar os 2 produtos e ainda sobram R\$ 0,15.
c) Consegue pagar os 2 produtos e ainda sobram R\$ 0,10.
d) Não consegue pagar os 2 produtos pois ficam faltando R\$ 0,15.

NOÇÕES BÁSICAS DE INFORMÁTICA

16) Quanto às duas afirmações abaixo sobre o Sistema Operacional Microsoft Windows, podemos afirmar que:

- (I) Um arquivo é pouco mais que um contêiner no qual é possível armazenar várias pastas.
(II) Uma das pastas padrões do Windows 7, em língua portuguesa, é a pasta intitulada Documentos.
a) As duas afirmações estão corretas.
b) Somente a primeira afirmação está correta.
c) Somente a segunda afirmação está correta.
d) As duas afirmações não estão corretas.

17) Para selecionar um intervalo de células no Excel 2007 qual o procedimento **INCORRETO**:

- a) manter pressionada a tecla SHIFT enquanto pressiona as teclas de direção para expandir a seleção.
b) digitar o intervalo desejado na Barra de Fórmulas e dar "Enter" em seguida.
c) clicar na primeira célula do intervalo e arrastar até a última célula.
d) selecionar a primeira célula do intervalo e pressionar F8 para estender a seleção usando as teclas de direção. Para parar de estender a seleção, pressione F8 novamente.

18) Para elevar um número a uma potência no Excel 2007 deve-se usar o operador:

- a) ^ c) **
b) ! d) #

19) Qual operação que **NÃO** é possível de se fazer no Word 2007 no processo de manipulação convencional de tabelas:

- a) converter texto em tabela.
b) converter automaticamente uma imagem em tabela.
c) usar uma galeria de tabelas pré-formatadas.
d) colocar uma tabela dentro de outra tabela.

20) Qual é a função do Excel 2007, nas alternativas abaixo, que conta o número de células que contêm números, dentro de um determinado intervalo:

- a) CONTAR c) BDCONTAR
b) CONT.CÉL d) CONT.NÚM

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) "A escovação é um método _____ de prevenção da cárie dental". Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna:

- a) Químico.
b) Mecânico.
c) Profissional.
d) Biológico.

22) Sobre a cárie dental é correto afirmar:

- a) É uma doença infectocontagiosa.
b) Sua ocorrência independe do tipo de dieta ingerida pelo paciente.
c) É uma doença que decorre da calcificação da placa bacteriana nas superfícies dentárias.
d) Por ser uma doença unicamente bacteriana o uso de antibióticos é o tratamento de escolha na maioria dos casos.

23) A gengivite é uma inflamação da gengiva que possui sintomas específicos. Marque a alternativa que **não** apresenta um sintoma da gengivite:

- a) Sangramento à sondagem.
b) Presença de inchaço nas gengivas.
c) Dor intensa ao mastigar alimentos.
d) Gengivas vermelhas.

- 24) O uso de fluoretos em Odontologia consiste em uma arma poderosa na prevenção e controle da doença cárie. Sabendo-se que existem várias formas de administração dessa substância, marque a alternativa que apresenta uma forma de aplicação individual de fluoreto em baixa concentração:
- Escovação com creme dental fluoretado.
 - Fluoretação da água de abastecimento.
 - Aplicação de flúor gel.
 - Aplicação de verniz fluoretado.
- 25) Ao ensinar a maneira correta de realizar a higiene oral, a fim de modificar hábitos responsáveis pelo desenvolvimento de doenças bucais, o auxiliar de saúde bucal está desenvolvendo uma ação:
- Ambulatorial.
 - Curativa.
 - Multiprofissional.
 - Educativa.
- 26) A educação em saúde bucal é uma estratégia que pode ser desenvolvida por qualquer membro da equipe de saúde bucal. Neste contexto, a atividade que visa conhecer o modo de vida da comunidade para fins de planejamento de ações educativas se encontra na alternativa:
- Entrevista.
 - Consulta individual.
 - Visita domiciliar.
 - Realização de dinâmicas.
- 27) “O _____ é um material de proteção do complexo dentina-polpa utilizado na realização do capeamento pulpar indireto.” Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna:
- Cimento de fosfato de zinco.
 - Cimento de hidróxido de cálcio.
 - Hidróxido de cálcio pró-análise.
 - Silano.
- 28) O condicionamento com ácido fosfórico a 35% é uma medida que visa preparar o esmalte e a dentina para receberem o (a) _____ previamente a restaurações diretas de _____. Marque a alternativa que completa corretamente as lacunas:
- Silano – porcelana.
 - Verniz – amálgama.
 - Sistema adesivo – resina composta.
 - Primer – ionômero de vidro.
- 29) O material mais indicado para realizar a limpeza de uma cavidade circundada por dentina que irá receber uma restauração de ionômero de vidro está indicado na alternativa:
- Ácido fosfórico a 37%.
 - Peróxido de hidrogênio a 35%.
 - Pasta de pedra pomes.
 - Ácido poliacrílico a 25%.
- 30) A técnica de restauração atraumática parte do princípio de intervenção mínima e simplificação do procedimento podendo ser utilizada em locais onde não há infraestrutura para tratamento convencional. O material utilizado neste procedimento é:
- Amálgama.
 - Resina composta.
 - Cimento de ionômero de vidro.
 - Cimento de óxido de zinco e eugenol.
- 31) Paciente A.G.F., gênero feminino, chega ao consultório odontológico relatando dor no elemento 35, durante o exame clínico e após realização de radiografia o cirurgião-dentista constata uma cárie na região interproximal entre os dentes 35 e 36. De acordo com o contexto, marque a alternativa que não contém instrumentais indispensáveis para a realização de restauração em amálgama nesse elemento:
- Porta-matriz tofflemaire.
 - Condensadores, brunidores e espátula holleback.
 - Espátula de inserção nº 1.
 - Kit clínico: espelho odontológico, sonda exploradora, e pinça clínica para algodão.
- 32) A placa bacteriana ou biofilme dental é uma agregado composto principalmente por bactérias da cavidade bucal. O seu acúmulo na superfície dentária é preocupante, pois pode predispor o surgimento de cárie e doença periodontal. Portanto é essencial que a equipe de saúde bucal saiba identificar os fatores que colaboram para aumentar a retenção do biofilme nos dentes. Marque a alternativa que apresenta um desses fatores:
- O uso regular do fio dental.
 - Apinhamento dentário.
 - Presença de qualquer tipo de restauração.
 - Uso frequente de bochechos fluoretados.
- 33) Para o cirurgião-dentista realizar a exodontia do elemento dentário 41, o auxiliar de saúde bucal deve preparar uma bandeja contendo os seguintes instrumentais de luxação:
- Fórceps nº 151 e alavancas.
 - Fórceps nº 150 e alavancas.
 - Fórceps nº 88 e cinzéis.
 - Fórceps nº 1 e cinzéis.
- 34) Ao realizar a remoção mecânica de dentina cariada em uma cavidade dentária o cirurgião-dentista deverá utilizar:
- Brocas de baixa rotação e curetas de dentina.
 - Ponta diamantada de alta rotação e curetas de dentina.
 - Flúor neutro e cortantes de black.
 - Cariostático.
- 35) Ao realizar exame clínico o cirurgião-dentista suspeita da presença de uma bolsa periodontal na face vestibular do elemento 45. O instrumental necessário para se verificar a presença e profundidade desta bolsa é a:
- Sonda exploradora.
 - Cureta universal.
 - Sonda milimetrada.
 - Régua milimetrada.
- 36) Instrumentais críticos são todos aqueles que penetram nos tecidos subepiteliais, no sistema vascular e em outros órgãos isentos de microbiota própria, bem como aqueles que tocam em pele e mucosa não íntegras. Dessa forma, é correto dizer que antes de serem utilizados na clínica odontológica estes instrumentais devem ser submetidos obrigatoriamente ao processo de:
- Desinfecção.
 - Esterilização.
 - Antissepsia.
 - Assepsia.

- 37) Após remover os instrumentais devidamente embalados da autoclave ao final do ciclo de esterilização, a auxiliar de saúde bucal observou que as embalagens apresentavam-se úmidas. Marque a alternativa que não apresenta uma possível explicação para o fato descrito:
- Excesso de material na câmara de esterilização.
 - Disposição imprópria das embalagens na câmara.
 - Funcionamento inadequado da autoclave.
 - Imersão dos instrumentais em solução de nitrato de sódio antes da esterilização.
- 38) A necessidade do controle de infecção na clínica odontológica exige o uso rotineiro de substâncias desinfetantes em instrumentais e equipamentos. Podem ser considerados desinfetantes de alto nível, apenas:
- Solução de glutaraldeído 2%.
 - Detergente.
 - Álcool isopropílico.
 - Solução de formaldeído a 0,1%.
- 39) Os equipamentos odontológicos são considerados riscos potenciais de infecção cruzada pela possibilidade de contaminação dos seus sistemas de água, a partir das turbinas dos motores de alta rotação. Para minimizar o risco de infecção cruzada a partir dessas vias, o auxiliar de consultório dentário deve realizar, exceto:
- Limpeza e desinfecção constante dos reservatórios de água do equipamento.
 - Acionamento da tubulação por vários minutos no início e no final do dia.
 - Acionamento das peças de mão entre os atendimentos dos pacientes, por alguns segundos.
 - Remoção da válvula anti-retração.
- 40) Acerca dos equipamentos presentes em um consultório odontológico é correto afirmar:
- O compressor deve ser instalado preferencialmente no banheiro do consultório, para minimizar os ruídos na sala de atendimento.
 - As cadeiras odontológicas que apresentam controles de movimento acionados pelo pé são as que apresentam maior potencial de contaminação cruzada.
 - As pontas de alta e baixa rotação são os itens do equipo que mais necessitam de manutenção e cuidados diários.
 - O equipo é composto pela unidade auxiliar, refletor e mocho.
- 41) O uso de índices e coeficientes em levantamentos epidemiológicos de saúde bucal é uma prática comum que objetiva medir as condições de saúde-doença da população. Marque a alternativa que apresenta a associação correta entre o índice e sua definição:
- IHOS – Índice de higiene e sangramento oral.
 - ISG – Índice de sangramento gengival.
 - CPO-D – Dentes cariados e perdidos por obturação.
 - CEO-D – Dentes cariados e obturados.
- 42) De acordo com a Lei 8.080/90, a saúde deve ser entendida como:
- Um direito fundamental do ser humano.
 - Um direito de todo trabalhador.
 - Uma prerrogativa a vida.
 - Um dever de todos os cidadãos.
- 43) Segundo a lei 8.080/90, as ações e serviços públicos de saúde bem como os serviços privados conveniados ao Sistema Único de Saúde (SUS), devem obedecer aos seguintes princípios, exceto:
- Universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência.
 - Igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie.
 - Descentralização político-administrativa, com direção única em cada esfera de governo.
 - Utilização da epidemiologia para o estabelecimento de centralização político-administrativa.
- 44) Sobre a Norma Operacional da Assistência à Saúde - NOAS-SUS 01/02, é incorreto afirmar:
- Resulta do contínuo movimento de pactuação entre os três níveis de gestão, visando o aprimoramento do Sistema Único de Saúde.
 - Instituiu o Plano Diretor de Regionalização como instrumento de ordenamento do processo de regionalização da assistência em cada estado e no Distrito Federal.
 - Dispõe que cabe ao Sistema Único de Saúde e Governo Federal a coordenação do processo de programação da assistência à saúde em âmbito nacional.
 - Estabelece o processo de regionalização como estratégia de hierarquização dos serviços de saúde e de busca de maior equidade.
- 45) Segundo o guia de recomendações para o uso de fluoretos no Brasil (2010), indica-se o uso de solução de fluoreto de sódio para bochechos diários na concentração de:
- 0,05%.
 - 0,2%.
 - 0,5%.
 - 0,01%.
- 46) A profilaxia, popularmente conhecida como limpeza, é uma técnica que visa a remoção do (a):
- Cálculo dentário.
 - Placa bacteriana.
 - Cárie.
 - Doença periodontal.
- 47) As doenças de maior ocorrência na cavidade bucal, detém um maior interesse do ponto de vista da saúde coletiva. Marque a alternativa que não apresenta uma dessas doenças:
- Cárie dentária.
 - Má-oclusão.
 - Fissura lábio-palatina.
 - Erosão dentária.
- 48) O controle da umidade durante o isolamento relativo do campo operatório deve ser realizado utilizando-se:
- Rolos de algodão e sugador.
 - Gaze estéril e ponta de aspiração.
 - Bolinhas de algodão e pinça clínica.
 - Lençol de borracha e arco de Ostby.
- 49) O (A) _____ é um material restaurador direto antiestético, muito resistente e que não apresenta biocompatibilidade pela estrutura dentária. Trata-se do (a):
- Resina composta.
 - Porcelana.
 - Amálgama de prata.
 - Resina acrílica.
- 50) São características da vigilância à saúde, exceto:
- Desenvolvimento de ações com base no território.
 - Não intervenção em problemas de saúde.
 - Articulação entre ações de promoção, prevenção e cura.
 - Elaboração e implementação de políticas públicas saudáveis.