



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

ESTADO DE SÃO PAULO

CONCURSO PÚBLICO

038. PROVA OBJETIVA

CIRURGIÃO-DENTISTA

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 50 questões objetivas.
- ◆ Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração da prova.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.

Nome do candidato _____

RG _____

Inscrição _____

Prédio _____

Sala _____

Carteira _____

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto para responder às questões de números **01** a **09**.

“Tire suas próprias conclusões”

Essa é a frase que mais tenho ouvido recentemente. Passada a euforia de uma notícia qualificada como “bomba”, logo os atores de uma das partes corriam a público para disponibilizar a íntegra daquilo que antes foi veiculado em partes.

É preciso saber de tudo e entender de tudo. É preciso tirar as próprias conclusões para não depender de ninguém, e é esse o grande e contraditório imperativo dos nossos tempos. É uma ordem a uma experimentação libertária, e uma quase contradição do termo. O imperativo que liberta também aprisiona: você só passa a ser, ou a pertencer, se tiver uma conclusão. Sobre qualquer coisa.

Nas últimas décadas psicanalistas se debruçaram sobre as mudanças nos arranjos produtivos e sociais de cada período histórico para compreender e nomear as formas de sofrimento decorrentes delas. A revolução industrial, a divisão social do trabalho, a urbanização desenfreada e as guerras, por exemplo, fizeram explodir o número de sujeitos impacientes, irritadiços e perturbados com a velocidade das transformações e suas consequentes perdas de referências simbólicas.

Pensando sobre o imperativo “Leia/Veja/Assista” e “Tire suas próprias conclusões”, começo a desconfiar de que estamos diante de uma nova forma de sofrimento relacionado a um mal-estar ainda não nomeado.

Afinal, que tipo de sujeito está surgindo de nossa nova organização social? O que a vida em rede diz sobre as formas como nos relacionamos com o mundo? Que tipos de valores surgem dali? E, finalmente, que tipo de sofrimento essa vida em rede tem causado?

Vou arriscar e sair correndo, já sob o risco de percorrer um campo que não é meu: estamos vendo surgir o sujeito preso à ideia da obrigação de ter algo a dizer. Ao longo dos séculos essa angústia era comum aos chamados formadores de opinião e artistas, responsáveis por reinterpretar o mundo. Hoje basta ter um celular com conexão 3G para ser chamado a opinar sobre qualquer coisa. Pensamos estar pensando mesmo quando estamos apenas terceirizando convicções ao compartilhar aquilo que não escrevemos.

É uma nova versão de um conflito descrito por Clarice Lispector a respeito da insuficiência da linguagem. Algo como: “Não só não consigo dizer o que penso como o que penso passa a ser o que digo”. Se vivesse nas redes que atribuem a ela frases que jamais disse, o “dizer” e o “pensar” teriam a interlocução de um outro verbo: “compartilhar”.

(Matheus Pichonelli, *Carta Capital*. 18.03.2016.
www.cartacapital.com.br. Adaptado)

- 01.** Na opinião do autor, o mal-estar provado pelos indivíduos atualmente está relacionado com
- (A) a obrigação de produzir conteúdos que sejam instigantes e inéditos.
 - (B) o imperativo de consultar fontes de informação dignas de credibilidade.
 - (C) a exigência de ter de emitir uma opinião sobre qualquer assunto.
 - (D) a perda de referências simbólicas que impulsionou a revolução industrial.
 - (E) o fato de não haver valores éticos sólidos balizando os formadores de opinião.
- 02.** No contexto do segundo parágrafo, a “experimentação libertária” refere-se
- (A) a uma pretensa liberdade de interpretação sem intermediários.
 - (B) ao acesso aos canais de comunicação mais atualizados.
 - (C) a uma característica peculiar às notícias impactantes.
 - (D) à experiência de criar publicações que gerem controvérsia.
 - (E) à liberdade que a imprensa tem de defender sua ideologia.
- 03.** No sexto parágrafo, o verbo **pensar** em “Pensamos estar pensando...” veicula, em cada ocorrência respectivamente, sentidos que equivalem a
- (A) rememorar e corroborar uma opinião.
 - (B) refutar uma ideia e elucidar.
 - (C) induzir a erro e suscitar uma impressão.
 - (D) fantasiar e agir com intransigência.
 - (E) supor e conceber uma ideia.
- 04.** Da menção ao conflito descrito por Clarice Lispector, no último parágrafo, deduz-se o seguinte:
- (A) para o autor, Clarice Lispector estava equivocada ao ignorar a importância do “compartilhar” como intermediário entre o “dizer” e o “pensar”.
 - (B) ao se exprimir com exatidão o pensamento, a insuficiência da linguagem é superada, ainda que provisoriamente.
 - (C) quando o pensamento é traduzido em palavras, e essas palavras são partilhadas, exaltam-se os valores morais da sociedade.
 - (D) não é possível expressar com exatidão o que pensamos, e nos iludimos ao crer que o que dizemos equivale ao que pensamos.
 - (E) o “pensar” adquire valor a partir do momento em que encontra um equivalente no “dizer” e assume forma ao ser compartilhado.

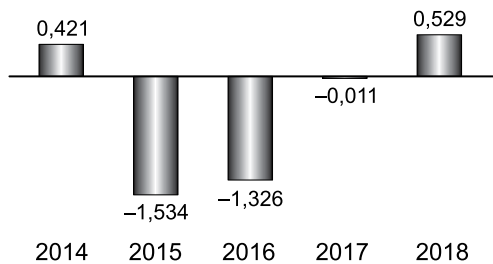
05. Assinale a alternativa em que a segunda expressão destacada denota, no contexto, um evento posterior ao designado pela primeira expressão destacada.
- (A) Passada a euforia de uma notícia **qualificada** como “bomba”, logo os atores de uma das partes **corriam** a público para disponibilizar a íntegra daquilo que antes foi veiculado em partes. (1º parágrafo)
 - (B) É preciso **saber** de tudo e **entender** de tudo. (2º parágrafo)
 - (C) O imperativo que **liberta** também **aprisiona**: você só passa a ser, ou a pertencer, se tiver uma conclusão. (2º parágrafo)
 - (D) **Pensando** sobre o imperativo “Leia/Veja/Assista” e “Tire suas próprias conclusões”, começo a desconfiar de que **estamos** diante de uma nova forma de sofrimento relacionado a um mal-estar ainda não nomeado. (4º parágrafo)
 - (E) O que a vida em rede **diz** sobre as formas como **nos relacionamos** com o mundo? (5º parágrafo)
06. No trecho – ... **você só** passa a ser, ou a pertencer, **se** tiver uma conclusão. (2º parágrafo) –, os vocábulos **você**, **só** e **se** contêm, respectivamente, os seguintes sentidos:
- (A) especificação; limitação; concessão.
 - (B) indeterminação; isolamento; modo.
 - (C) identificação; condição; reciprocidade.
 - (D) indefinição; restrição; condição.
 - (E) apelo; ênfase; finalidade.
07. A passagem do texto que, após o acréscimo da vírgula, está de acordo com a norma-padrão é:
- (A) Essa é a frase que, mais tenho ouvido recentemente. (1º parágrafo)
 - (B) É preciso tirar as próprias conclusões, para não depender de ninguém... (2º parágrafo)
 - (C) Nas últimas décadas psicanalistas se debruçaram, sobre as mudanças nos arranjos produtivos e sociais de cada período histórico... (3º parágrafo)
 - (D) Ao longo dos séculos essa angústia era comum aos chamados, formadores de opinião e artistas, responsáveis por reinterpretar o mundo. (6º parágrafo)
 - (E) Hoje basta ter um celular com conexão 3G para ser chamado, a opinar sobre qualquer coisa. (6º parágrafo)
08. Assinale a alternativa em que o trecho entre colchetes substitui o destacado, independentemente do sentido e de acordo com a norma-padrão de concordância.
- (A) Essa é a frase que mais **tenho ouvido** recentemente. [tem sido ouvido por mim]
 - (B) ... corriam a público para disponibilizar a íntegra **daquilo que antes foi veiculado** em partes. [das notícias que antes se veicularam]
 - (C) **Nas últimas décadas** psicanalistas se debruçaram sobre as mudanças... [Fazem algumas décadas que]
 - (D) Que tipos de valores **surgem** dali? [são possível surgir]
 - (E) Pensamos estar pensando mesmo quando **estamos apenas terceirizando convicções**... [houverem apenas convicções sendo terceirizadas]
09. Considere o trecho: O imperativo que liberta também aprisiona: você só passa a ser, ou a pertencer, se tiver uma conclusão. **Sobre** qualquer coisa. (2º parágrafo)
- Respeitando-se as regras de regência nominal e preservando-se o sentido original, o vocábulo destacado pode ser substituído por
- (A) De acordo com
 - (B) De encontro a
 - (C) Acima de
 - (D) Em virtude de
 - (E) A respeito de
10. Assinale a alternativa redigida em conformidade com a norma-padrão quanto às regras de regência e à ocorrência da crase.
- (A) Telejornais apresentam à população um resumo dos eventos que lhe despertaram interesse nas redes sociais.
 - (B) Indivíduos são chamados à tirar suas conclusões sobre fatos que os são apresentados diariamente.
 - (C) Cada vez mais têm chegado à mim frases das quais me fazem refletir sobre os valores da sociedade atual.
 - (D) É inegável que às redes sociais influenciam o modo como interagimos com o mundo e o damos sentido.
 - (E) Tem sido comum pessoas compartilharem informações de maneira instantânea, sem analisar-lhes à fundo.

11. Um reservatório continha, inicialmente, x litros de água. Com a adição de mais 150 litros, a quantidade de água inicial foi aumentada em $\frac{3}{5}$ e passou a ser igual a $\frac{2}{5}$ da capacidade total do reservatório. A capacidade total desse reservatório é de
- (A) 1250 litros.
 - (B) 1150 litros.
 - (C) 1000 litros.
 - (D) 950 litros.
 - (E) 900 litros.
12. A quantidade de metros de fio elétrico de um rolo, que não chega a 40 m, deverá ser dividida em pedaços iguais, de mesmo comprimento. Sabe-se que se os pedaços tiverem comprimento de 4 m, ou de 6 m, ou de 9 m, sempre restarão 2 m de fio no rolo. Se o electricista decidir obter o número máximo de pedaços iguais, com 7,5 m de comprimento cada um, a quantidade de fio que restará no rolo será igual a
- (A) 0,5 m.
 - (B) 1 m.
 - (C) 1,5 m.
 - (D) 1,75 m.
 - (E) 2,5 m.
13. Determinada mistura é formada por 1,6 kg do componente A e por 0,9 kg do componente B. Sabendo-se que cada 200 gramas de A e cada 200 gramas de B custam, respectivamente, R\$ 4,50 e R\$ 6,00, é correto afirmar que o custo de 0,75 kg dessa mistura é igual a
- (A) R\$ 18,90.
 - (B) R\$ 26,50.
 - (C) R\$ 33,75.
 - (D) R\$ 40,50.
 - (E) R\$ 47,25.

14. De acordo com o monitoramento por satélites feito pelo Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, de agosto de 2017 a julho de 2018 foram desmatados 6675 km² no bioma Cerrado, configurando uma redução de 11% em relação à área desmatada de agosto de 2016 a julho de 2017 que, por sua vez, havia apresentado um crescimento de 9% em relação à área desmatada de agosto de 2015 a julho de 2016.

A área desmatada no Cerrado, de agosto de 2015 a julho de 2016 foi de, aproximadamente,

- (A) 5980 km².
(B) 6250 km².
(C) 6760 km².
(D) 6880 km².
(E) 7170 km².
15. No gráfico a seguir estão representados, em milhões de vagas, os saldos anuais (criação menos fechamento) do número de postos de trabalho com carteira assinada no Brasil, referentes aos anos de 2014 a 2018.

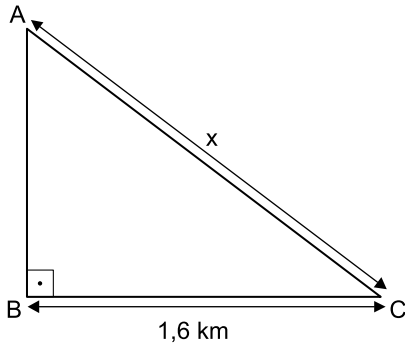


(Cadastro Geral de Empregados e Desempregados.
O Estado de S.Paulo, 24.01.2019)

De acordo com os dados do gráfico, é correto afirmar que, no período considerado, o valor da média aritmética dos saldos anuais de postos de trabalho representa o fechamento de

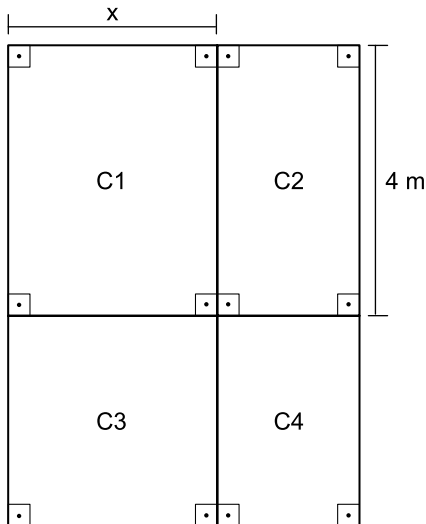
- (A) 957 000 vagas.
(B) 764 200 vagas.
(C) 574 200 vagas.
(D) 479 000 vagas.
(E) 384 200 vagas.

16. Uma gleba destinada a reflorestamento tem a forma de um triângulo retângulo ABC, conforme mostra a figura.



Se a área dessa gleba é $0,96 \text{ km}^2$, então a medida do lado AC, indicada por x na figura, é igual a

- (A) 2,2 km.
 - (B) 2,1 km.
 - (C) 2 km.
 - (D) 1,9 km.
 - (E) 1,8 km.
17. Um jardim, de formato retangular, é formado por 4 canteiros distintos, C1, C2, C3 e C4, sendo C3 quadrado e C1, C2 e C4, retangulares, conforme mostra a figura, cujas dimensões indicadas estão em metros.



Sabe-se que a área do canteiro C4 é igual à metade da área do canteiro C1, e que a soma das áreas de ambos é igual a 18 m^2 . Nessas condições, é correto afirmar que o perímetro desse jardim é igual a

- (A) 26 m.
- (B) 24 m.
- (C) 22 m.
- (D) 20 m.
- (E) 18 m.

18. Ricardo abasteceu o tanque de combustível de seu carro com gasolina e etanol, na razão de 1 para 4, nessa ordem. Se ele tivesse colocado 4 litros de gasolina a mais e 4 litros de etanol a menos, a razão entre o número de litros de gasolina e o número de litros de etanol passaria a ser $\frac{1}{2}$.

O número total de litros de combustível colocados nesse abastecimento foi

- (A) 40.
 (B) 36.
 (C) 32.
 (D) 30.
 (E) 28.
19. Uma comissão formada por professores de Matemática e de Português, num total de 26 professores, elaborou um total de 150 questões para treinamento de vestibulandos. Sabe-se que cada professor de português elaborou 7 questões e cada professor de Matemática elaborou 5 questões. Nessa comissão, o número de professores de Português corresponde, do número de professores de Matemática, a
- (A) 38,5%
 (B) 44%
 (C) 50,5%
 (D) 56%
 (E) 62,5%
20. Considere um recipiente cúbico e um recipiente com formato de bloco reto retangular, ambos inicialmente vazios, cujas medidas das arestas internas estão mostradas nas figuras 1 e 2, respectivamente.

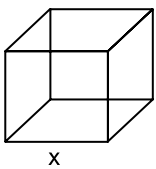


Figura 1

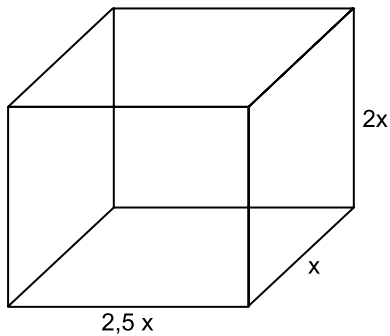


Figura 2

Com vazão constante, uma torneira enche totalmente o recipiente cúbico, sem transbordar, em 40 minutos. Aberta nas mesmas condições, essa mesma torneira irá encher totalmente o recipiente com formato de bloco retangular, sem transbordar, em

- (A) 3 horas e 40 minutos.
 (B) 3 horas e 20 minutos.
 (C) 3 horas e 10 minutos.
 (D) 2 horas e 40 minutos.
 (E) 2 horas e 20 minutos.

ATUALIDADES

21. Entre 311 concorrentes, o prêmio Nobel da Paz de 2018 foi concedido hoje [05.out] a uma dupla: o congolês Denis Mukwege e a ativista do povo yazidi Nadia Murad.

(Agência Brasil. <https://bit.ly/2Nr3oAK>. Acesso em 25.jan.2019. Adaptado)

Os ganhadores do prêmio tiveram destaque

- (A) na defesa das liberdades individuais e, principalmente, dos imigrantes e refugiados africanos.
- (B) no combate à pobreza das populações que habitam os países subdesenvolvidos.
- (C) na defesa dos direitos humanos das minorias étnicas em países em conflitos armados.
- (D) nos esforços para acabar com o uso da violência sexual como arma de guerra e conflito armado.
- (E) nas campanhas de erradicação do analfabetismo entre crianças trabalhadoras.

22. Em 14 de novembro, a máquina mais cara e sofisticada da ciência brasileira começou a testar suas turbinas. O projeto já consumiu cerca de R\$ 1,3 bilhão (de um total previsto de R\$ 1,8 bilhão) e, quando ficar pronto, colocará o país na vanguarda das pesquisas que utilizam esse tipo de artefato, como as que envolvem a visualização em altíssima resolução de estruturas de vírus e proteínas (em busca de novas vacinas), de solo (com a ideia de aprimorar fertilizantes) e de rochas e de novos materiais (para melhorar a exploração de gás e petróleo), entre outras.

(Folha de S.Paulo. <https://bit.ly/2G1oHbX>. Acesso em 25.jan.2019. Adaptado)

O texto destaca a inauguração do acelerador de partículas que está sendo construído

- (A) em Campinas (SP).
- (B) na Base de Alcântara (MA).
- (C) no Rio de Janeiro (RJ).
- (D) em Curitiba (PR).
- (E) em Porto Alegre (RS).

23. “Este é o melhor acordo possível.”

A premiê britânica, Theresa May, tem repetido há semanas essa frase na tentativa de convencer o Parlamento de seu país a aprovar o acordo que ela negociou com a União Europeia, estabelecendo os termos do *Brexit* - o processo de saída do Reino Unido do bloco.

Mas, na segunda-feira [17.dez], a premiê adiou indefinidamente a votação do acordo no Parlamento, reconhecendo que ele seria rejeitado pela maioria dos parlamentares britânicos

(G1. <https://glo.bo/2FTOmUF>. Acesso em 24.jan.2019. Adaptado)

Tem sido considerado como o ponto mais delicado do acordo para viabilizar o *Brexit*

- (A) o retorno imediato dos cidadãos europeus que vivem no Reino Unido para os seus países de origem, fato que provocaria forte déficit de mão de obra no Reino Unido.
- (B) a rápida desvalorização da libra nos mercados europeu e mundial, fato que provocaria forte abalo econômico-financeiro para todo o Reino Unido.
- (C) o fechamento da fronteira entre a Irlanda do Norte (parte do Reino Unido) e a Irlanda, fato que retomaria antigas tensões entre norte-irlandeses e irlandeses.
- (D) a perda do prestígio político do Reino Unido frente à Europa, o que inviabilizaria a permanência do país na OTAN (Organização do Tratado do Atlântico Norte).
- (E) a obrigação do governo britânico em continuar recebendo grupos de refugiados do Oriente Médio e África mesmo após a saída do bloco econômico europeu.

24. Em 05 de dezembro, o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) divulgou uma pesquisa denominada Síntese de Indicadores Sociais (SIS) que utiliza e compara dados socioeconômicos dos dois últimos anos para retratar a situação atual da população brasileira.

(G1. <https://glo.bo/2KX2fRR>. Acesso em 29.jan.2019. Adaptado)

A pesquisa mostrou que

- (A) o trabalho com carteira assinada cresceu entre os jovens.
- (B) a diferença salarial entre homens e mulheres foi reduzida.
- (C) o trabalho infantil apresentou expressivo declínio.
- (D) a proporção de crianças no conjunto da população aumentou.
- (E) a desigualdade social e a pobreza tiveram aumento.

25. O recém-empossado presidente da República, Jair Bolsonaro, assinou, nesta terça-feira (02.01), três decretos e uma medida provisória. Dentre as primeiras ações tomadas está a Medida Provisória (MP) que reestrutura a Esplanada dos Ministérios e estabelece a organização básica dos órgãos da presidência da República e dos ministérios. O documento confirma a estrutura de governo já anunciada, com 22 pastas, algumas delas com competências ampliadas.

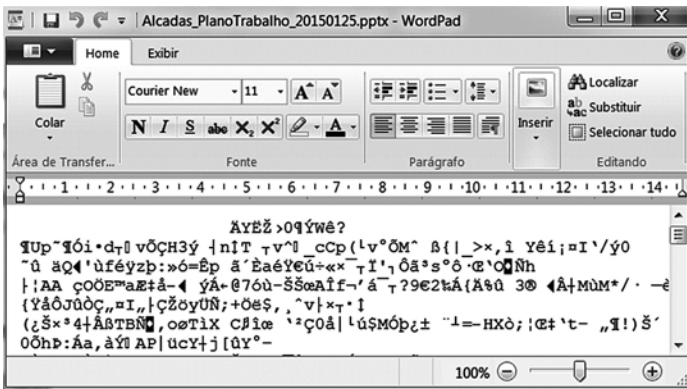
(UOL. <https://bit.ly/2Upz5hO>. Acesso em 25.jan.2019. Adaptado)

Na nova estrutura ministerial destaca-se o Ministério

- (A) da Agricultura, Pecuária e Abastecimento que incorpora as políticas de criação e conservação da infraestrutura.
- (B) da Cidadania que incorpora as ações que envolvem o desenvolvimento social, a cultura e os esportes.
- (C) das Relações Exteriores que incorpora o comércio internacional e os estudos sobre a balança comercial.
- (D) da Justiça que incorpora a regulamentação das políticas dos direitos humanos e a demarcação de terras indígenas.
- (E) do Meio Ambiente que incorpora setores da tecnologia e pesquisa de fontes de energia renováveis.


NOÇÕES DE INFORMÁTICA

26. Considere a janela do WordPad no MS-Windows 7, em sua configuração original, apresentada a seguir na qual se verifica a tentativa de se editar um arquivo.



O WordPad não conseguiu interpretar o arquivo porque se trata de um(a)

- (A) planilha eletrônica do Excel e o WordPad entende documentos XML.
- (B) documento do Word e o WordPad entende documentos de texto sem formatação.
- (C) apresentação do PowerPoint e o WordPad entende documentos com extensão RTF.
- (D) página Web e o WordPad entende imagens JPG.
- (E) imagem JPG e o WordPad entende páginas Web.

27. Assinale a alternativa que contém pelo menos uma palavra formatada pelo ícone , encontrado no grupo Fonte da guia Página Inicial, e sublinhada no MS-Word 2010, em sua configuração padrão.

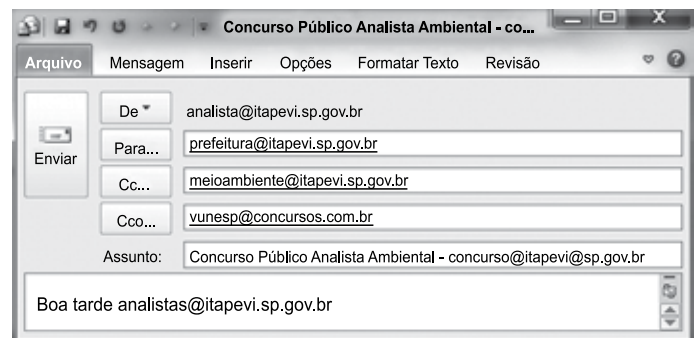
- (A) Prefeitura ^{Municipal} de Itapevi.
- (B) Prefeitura Municipal de Itapevi.
- (C) Prefeitura ~~Municipal~~ de Itapevi.
- (D) Analista Ambiental.
- (E) Analista Ambiental.

28. No MS-Excel 2010, na sua configuração padrão, assinale a alternativa que contém a situação da região norte após aplicação da fórmula =SE(D5>0;"Atrasado";SE(D5<0;"Adiantado";"No Prazo")) na célula E5 da planilha a seguir.

	A	B	C	D	E
1	Laudos Ambientais				
2	Região	Data Original	Nova Data	Var Dias	Situação
3	Leste	20/jan	02/fev	13	
4	Oeste	05/fev	25/jan	-11	
5	Norte	14/abr	14/abr	0	
6	Sul	25/jan	30/mar	64	

- (A) "Adiantado"
- (B) Adiantado
- (C) Atrasado
- (D) No Prazo
- (E) "No Prazo"

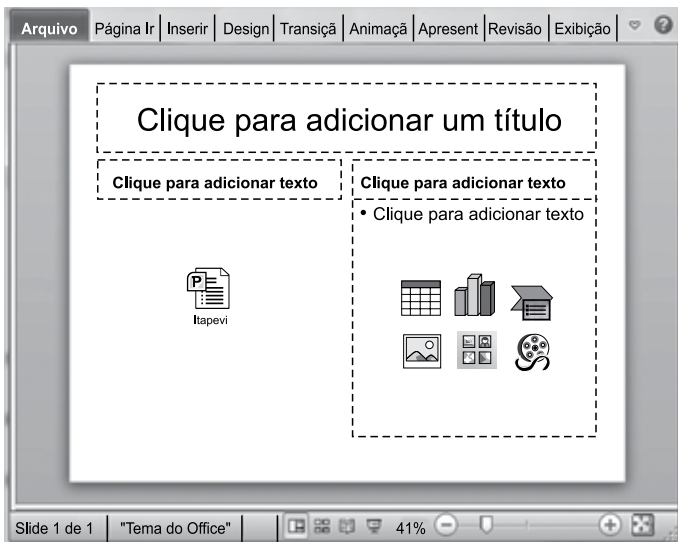
29. Observe a mensagem de correio eletrônico que está sendo digitada no MS-Outlook 2010, na sua configuração padrão, apresentada a seguir.



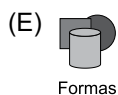
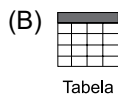
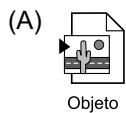
Assinale a alternativa que contém a conta de e-mail que também receberá a mensagem e que estará visível para o destinatário prefeitura@itapevi.sp.gov.br.

- (A) analista@itapevi.sp.gov.br
- (B) vunesp@concursos.com.br
- (C) concurso@itapevi@sp.gov.br
- (D) analistas@itapevi.sp.gov.br
- (E) meioambiente@itapevi.sp.gov.br

30. Considere o slide do MS-PowerPoint 2010, em sua configuração original, exibido na figura a seguir:



Assinale a alternativa que contém o ícone da guia Inserir que foi usado para incluir a apresentação Itapevi no slide.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. Com relação à estrutura do Sistema Único de Saúde (SUS), o Conselho de Saúde, no âmbito de atuação (Nacional, Estadual ou Municipal), atua em caráter permanente e deliberativo, sendo que cada Conselho de Saúde defini o número de membros, devendo obedecer à seguinte composição:

- (A) 50% de entidades e movimentos representativos de usuários; 25% de entidades representativas dos trabalhadores da área de saúde e 25% de representação de governo e prestadores de serviços privados conveniados, ou sem fins lucrativos.
- (B) 30% de entidades e movimentos representativos de usuários; 40% de entidades representativas dos trabalhadores da área de saúde e 30% de representação de governo e prestadores de serviços privados conveniados, ou sem fins lucrativos.
- (C) 40% de entidades e movimentos representativos de usuários; 30% de entidades representativas dos trabalhadores da área de saúde e 30% de representação de governo e prestadores de serviços privados conveniados, ou sem fins lucrativos.
- (D) 60% de entidades e movimentos representativos de usuários; 15% de entidades representativas dos trabalhadores da área de saúde e 25% de representação de governo e prestadores de serviços privados conveniados, ou sem fins lucrativos.
- (E) 20% de entidades e movimentos representativos de usuários; 50% de entidades representativas dos trabalhadores da área de saúde e 30% de representação de governo e prestadores de serviços privados conveniados, ou sem fins lucrativos.

32. Dentre as funções da sutura pós-exodontias estão:

- (A) afastamento das margens da ferida, hemostasia, ajuda a manter um retalho de tecido duro afastado da região e impedimento de formação de coágulo no alvéolo.
- (B) coaptação das margens da ferida, hemostasia, ajuda a manter um retalho de tecido duro afastado da região e impedimento de formação de coágulo no alvéolo.
- (C) coaptação das margens da ferida, hemostasia, ajuda a manter um retalho de tecido mole sobre o osso e manutenção do coágulo sanguíneo no alvéolo.
- (D) coaptação das margens da ferida, propiciar hemorragia, ajuda a manter um retalho de tecido duro afastado da região e impedimento de formação de coágulo no alvéolo.
- (E) afastamento das margens da ferida, hemostasia, ajuda a manter um retalho de tecido mole sobre o osso e impedimento de formação de coágulo no alvéolo.

- 33.** Aumento generalizado hiperplásico da mucosa e tecido conjuntivo fibroso no rebordo alveolar e na área vestibular, frequentemente resultado de prótese mal adaptada, denomina-se
- (A) fibrose por dentadura ou hipoplasia fibrosa inflamatória.
 - (B) fibrose por dentadura ou hiperplasia papilar inflamatória.
 - (C) hiperplasia papilar inflamatória ou épulis fissurado.
 - (D) épulis fissurado ou hiperplasia fibrosa inflamatória.
 - (E) hipoplasia fibrosa inflamatória ou hipoplasia papilar infecciosa.
- 34.** Em caso de tratamento dentário de pacientes que estão sendo tratados de neoplasia hematológica por intermédio de quimioterapia, deve, obrigatoriamente, ocorrer comunicação com o médico do paciente, já que é previsto
- (A) acréscimo nos elementos sanguíneos funcionais desse paciente, criando um maior risco de inflamação e hemostasia.
 - (B) acréscimo nos elementos sanguíneos funcionais desse paciente, criando um maior risco de infecção.
 - (C) acréscimo nos elementos sorológicos bifuncionais desse paciente, criando um maior risco de inflamação e hemorragia.
 - (D) decréscimo nos elementos sorológicos bifuncionais desse paciente, criando um maior risco de inflamação e hemostasia.
 - (E) um decréscimo nos elementos sanguíneos funcionais desse paciente, criando um maior risco de hemorragia e infecção.
- 35.** A dentina é um tecido mineralizado que constitui grande parte da estrutura dentária, sendo composta por material inorgânico, água e matriz orgânica, respectivamente, nas proporções
- (A) 70%, 10% e 20%.
 - (B) 10%, 30% e 60%.
 - (C) 40%, 40% e 20%.
 - (D) 60%, 30% e 10%.
 - (E) 50%, 30% e 20%.
- 36.** A cárie é a causa mais comum de agressão ao complexo dentinopulpar e, como resposta biológica a estímulo bacteriano, a dentina e a polpa criam diferentes mecanismos, entre os quais destacam-se:
- (A) aumento de permeabilidade dentinária e formação de dentina secundária.
 - (B) aumento de permeabilidade dentinária e resposta imune.
 - (C) redução de permeabilidade cementária e formação de dentina terciária.
 - (D) redução de permeabilidade dentinária e resposta imune.
 - (E) redução de permeabilidade cementária e formação de dentina secundária.
- 37.** O ligamento periodontal é um tecido conjuntivo particularmente adequado para a sua função principal, que é sustentar o dente no seu alvéolo. A sua espessura normal em um indivíduo adulto varia entre
- (A) 0,12 a 0,88 mm, com a porção mais delgada geralmente localizada no terço médio da raiz.
 - (B) 0,15 a 0,38 mm, com a porção mais delgada geralmente localizada no terço médio da raiz.
 - (C) 0,38 a 0,45 mm, com a porção mais delgada geralmente localizada no terço apical da raiz.
 - (D) 1,2 a 1,85 mm, com a porção mais delgada geralmente localizada no terço apical da raiz.
 - (E) 1,5 a 1,72 mm, com a porção mais delgada geralmente localizada no terço cervical da raiz.
- 38.** O tecido ósseo é uma forma especializada de tecido conjuntivo, cuja característica fundamental é a mineralização da matriz extracelular. Macroscopicamente, pode-se distinguir dois tipos de ossos, o
- (A) principal e o secundário.
 - (B) primordial e o de reposição.
 - (C) trabecular e o compacto.
 - (D) esponjoso e o trabecular.
 - (E) básico e o complexo.
- 39.** Paciente com leve alteração inflamatória da polpa em fase inicial, cuja reparação tecidual ocorre quando removido o agente desencadeador do processo. Esse quadro pode ser classificado como
- (A) pulpíte reversível.
 - (B) pulpíte irreversível.
 - (C) necrose pulpar.
 - (D) periodontite irreversível.
 - (E) polpa mortificada.

40. Lesão não odontogênica intraóssea localizada ao longo da linha média, na união das duas maxilas. Ocorre com mais frequência em homens adultos, em geral, manifestando-se por tumefação da região anterior do palato e apresenta drenagem e dor. A evolução do seu aumento de volume é lenta.
- Essas características são compatíveis com o
- (A) ceratocisto.
 - (B) cisto periapical.
 - (C) granuloma piogênico.
 - (D) cisto dentífero.
 - (E) cisto nasopalatino.
41. Técnica de localização radiográfica que utiliza duas tomadas, com o filme colocado na mesma posição, emprego do mesmo ângulo vertical, mesmo tempo de exposição, variando-se apenas o ponto de entrada do raio X (cerca de 1 cm para distal ou mesial). Essas são características da técnica
- (A) de Donavan.
 - (B) de Parma.
 - (C) de Miller-Winter.
 - (D) de Clark.
 - (E) transfacial.
42. As imagens radiográficas do dente apresentam-se na seguinte escala crescente de grau de radiopacidade:
- (A) espaço periodontal, lâmina dura e crista alveolar, osso alveolar de suporte e câmara coronária e conduto radicular.
 - (B) espaço periodontal, osso alveolar de suporte, lâmina dura e crista alveolar e esmalte.
 - (C) esmalte, lâmina dura e crista alveolar, osso alveolar de suporte e espaço periodontal.
 - (D) conduto radicular, espaço periodontal, osso alveolar de suporte e câmara coronária e condutos radiculares.
 - (E) câmara coronária e condutos radiculares, espaço periodontal, esmalte e osso alveolar de suporte.
43. A imagem radiográfica que exhibe como característica a apresentação de área radiolúcida bem definida de contorno linear, circunscrita por uma orla radiopaca contínua, associada ao ápice do elemento dentário, é compatível a
- (A) granuloma dentário.
 - (B) abscesso periapical.
 - (C) cisto periapical.
 - (D) hiper cementose.
 - (E) odontoma composto.
44. Para trabalhar de forma ergonômica em um consultório, um operador destro, segundo as normas de ergonomia, padronizadas pela FDI e ISO (Federação Dentária Internacional e *International Organization for Standardization*), deve ocupar a posição entre
- (A) 7 h a 12 h.
 - (B) 1 h a 4 h.
 - (C) 5 h a 8 h.
 - (D) 12 h a 2 h.
 - (E) 3 h a 6 h.
45. Para o correto trabalho em um consultório odontológico que visa a biossegurança, classificam-se os instrumentais conforme o risco de transmissão de infecção exógena. Como exemplo de instrumentais que devem ser tratados como críticos estão:
- (A) espelho e moldeiras.
 - (B) arco de Ostby e pinça perfuradora.
 - (C) arco de Ostby e moldeira.
 - (D) pinças e afastadores cirúrgicos.
 - (E) moldeiras e afastadores cirúrgicos.
46. Na abordagem contemporânea dos preparos cavitários, recomenda-se remoção da quantidade apropriada de tecido desmineralizado, e a classificação de Black é utilizada para apontar o local desses preparos. De acordo com essa classificação, o preparo que for realizado no terço gengival, nas superfícies vestibular, lingual ou bucal dos dentes corresponde à Classe
- (A) I de Black.
 - (B) II de Black.
 - (C) III de Black.
 - (D) IV de Black.
 - (E) V de Black.
47. Esta restauração envolve a remoção do tecido dentário cariado, completamente desmineralizado, usando-se apenas instrumentos manuais. Esse procedimento é seguido pela restauração da cavidade com um material adesivo que ao mesmo tempo sela qualquer fissura e cicatrícula remanescente em risco.
- Os conceitos expostos anteriormente referem-se
- (A) à intervenção operatória preventiva.
 - (B) ao tratamento de cáries e cicatrículas.
 - (C) ao tratamento restaurador primário.
 - (D) ao tratamento restaurador atraumático.
 - (E) ao plano operatório preliminar.

- 48.** Com relação à ação primária dos anestésicos locais na produção de bloqueio, é correto afirmar que ele inibe seletivamente a permeabilidade
- (A) máxima do sódio, cujo valor é normalmente cerca de cinco a seis vezes maior que o mínimo necessário para a condução dos impulsos.
 - (B) máxima do sódio, cujo valor é normalmente cerca de dez a onze vezes maior que o máximo necessário para a condução dos impulsos.
 - (C) máxima do sódio, cujo valor é normalmente cerca de uma a duas vezes menor que o máximo necessário para a condução dos impulsos.
 - (D) mínima do sódio, cujo valor é normalmente cerca de cinco a seis vezes maior que o mínimo necessário para a condução dos impulsos.
 - (E) mínimo do sódio, cujo valor é normalmente cerca de dez a onze vezes menor que o máximo necessário para a condução dos impulsos.
- 49.** Para se obter anestesia clinicamente adequada, existem várias técnicas, sendo o bloqueio do nervo palatino maior recomendado para o tratamento
- (A) extenso de dentes anteriores, tecidos moles e ósseos palatinos e vestibulares.
 - (B) dos tecidos moles e ósseos palatinos distais ao canino em um quadrante.
 - (C) dos tecidos moles e ósseos palatinos de canino a canino bilateralmente.
 - (D) de vários dentes molares em um quadrante.
 - (E) de dentes isolados.
- 50.** Dentre as formas de aplicação tópica de flúor, podem-se citar o gel ou a espuma. Para pacientes que apresentam atividade da doença cárie e um elevado risco de desenvolver novas lesões, recomendam-se métodos profissionais utilizados em
- (A) alta frequência e alta concentração (21 300 ppm de F).
 - (B) alta frequência e baixa concentração (2 300 ppm de F).
 - (C) baixa frequência e baixa concentração (2 300 ppm de F).
 - (D) baixa frequência e alta concentração (12 300 ppm de F).
 - (E) baixa frequência e alta concentração (21 300 ppm de F).

