

Língua Portuguesa

1

Analise a definição a seguir.

Ópera é quando um sujeito recebe uma facada nas costas e, em vez de sangrar, canta.

Essa definição não segue o modelo oficial de dar o significado do termo a ser definido, mas cita um exemplo de situação das óperas.

Assinale a opção que apresenta a definição que segue o modelo acima.

- (A) A arte é a mais bela das mentiras.
- (B) A arte é a magia livre da mentira de ser verdade.
- (C) A pintura é poesia silenciosa.
- (D) A arte é o amarelo de Van Gogh.
- (E) A arte é a busca do inútil.

2

Em todas as frases abaixo temos, destacada, uma oração adjetiva.

Assinale a opção que apresenta a proposta adequada de substituição de uma dessas orações.

- (A) Não há acaso no governo das coisas humanas, e a fortuna é apenas uma palavra que não tem sentido nenhum / insensível.
- (B) Não sei se as outras pessoas são como eu, mas logo que acordo gosto de desprezar os que dormem / dorminhocos.
- (C) O arqueiro que ultrapassa o alvo falha tanto como aquele que não o alcança / preciso.
- (D) Outrora os analfabetos eram os que não iam à escola; hoje são os que a frequentam / preguiçosos.
- (E) O barômetro é um instrumento engenhoso que indica o tempo que estamos tendo / ocioso.

3

Todas as frases abaixo estão ligadas ao mundo do futebol e nelas se destaca uma expressão popular.

Assinale a opção em que a mudança proposta de substituição de uma dessas expressões por linguagem formal está adequada.

- (A) O Mundial de Futebol é competição e competição é guilhotina. Quem perder, danca / está eliminado.
- (B) "Não me considero um jogador violento. O problema é que às vezes fico de cabeça quente e tenho reações inesperadas." / preocupado.
- (C) "Para ser técnico num país de 150 milhões de técnicos, só mesmo tendo um saco de ouro." / bom-humor.
- (D) "O futebol brasileiro virou a casa da mãe Joana." / espaço de corrupção.
- (E) "Os jornalistas de esporte só têm 50 perguntas que fazem em quaisquer circunstâncias. O diabo é que, se você der oportunidade, eles fazem todas elas." / interessante.

4

Em todos os pensamentos abaixo, o enunciador teve a preocupação de construir frases com paralelismo sintático.

Assinale a opção que apresenta a frase em que essa preocupação acaba por gerar um erro gramatical.

- (A) Eu pego as lendas e as transformo em coisas comuns; Mozart pega as coisas comuns e as transforma em lendas.
- (B) Sucesso é conseguir o que você quer e felicidade é gostar do que você conseguiu.
- (C) As grandes épocas dizem: a arte. As épocas mediocres dizem: as artes.
- (D) A crítica é fácil e a arte é difícil.
- (E) Felicidade é alguém para amar, algo para fazer e algo para aspirar.

5

Nas opções a seguir aparecem adjetivos em sequência; assinale a frase em que essa sequência mostra uma intensificação no sentido dos adjetivos.

- (A) A mera preocupação gramatical só produz escritores entanguidos, enfezados, pesadões e desluzidos.
- (B) Autores são como gatos porque são quietos, amáveis e sábias criaturas, e os gatos se parecem com os autores pelas mesmas razões.
- (C) O avião é ainda o meio mais seguro, rápido, sofisticado e caro para se chegar atrasado a qualquer lugar.
- (D) Quantas bonitas, belas, lindas árvores deram sua vida para que o escândalo do dia pudesse chegar sem atraso a um milhão de leitores.
- (E) Com a notícia todos ficaram inquietos, alarmados, temerosos e preocupados com o destino da empresa.

6

Assinale a opção que apresenta a frase em que a oração reduzida foi substituída adequadamente por uma oração desenvolvida.

- (A) Há apenas um dever: o de sermos felizes / de que fôssemos felizes.
- (B) Felicidade é como um beijo: você deve compartilhar para aproveitá-lo / para que o aproveitasse.
- (C) Felicidade é a única coisa que podemos dar sem possuir / sem que a possuamos.
- (D) As pessoas mais felizes são aquelas que não têm nenhuma razão específica para serem felizes, exceto pelo fato de que elas são / para terem felicidade.
- (E) Você não será feliz com mais até ser feliz com o que você já tem / até que sejam felizes com o que você já tem.

7

"Felicidade é uma escrivinha muito pequena e uma grande cesta de lixo."

Sofre esse pensamento, assinale a afirmativa correta.

- (A) A forma diminutiva escrivinha mostra valor depreciativo.
- (B) A conjunção e equivale a uma adversativa.
- (C) Os adjetivos pequena/grande mostram uma incoerência.
- (D) A locução de lixo indica uma qualidade de cesta.
- (E) O adjetivo grande tem valor dimensional.

8

Em todas as frases abaixo houve a utilização do advérbio onde. Assinale a opção que apresenta a frase em que, segundo a gramática tradicional, deveria ser usada a forma mais adequada aonde.

- (A) Felicidade é um lugar onde você pode pousar, mas não pode fazer seu ninho.
- (B) Se você já construiu castelos no ar, não tenha vergonha deles. Estão onde devem estar. Agora, dê-lhes alicerces.
- (C) Quantas vezes eu descobri onde eu deveria ir apenas por partir para algum outro lugar.
- (D) O importante da vida não é a situação onde estamos, mas a direção para a qual nos movemos.
- (E) Um bom lugar para você começar é de onde você está.

9

Maus
 "Uma noite destas, vindo da cidade para o Engenho Novo, encontrei no trem da Central um rapaz aqui do bairro, que eu conheço de vista e de chapéu. Cumprimentou-me, sentou-se ao pé de mim, falou da Lua e dos ministros, e acabou recitando-me versos. A viagem era curta, e os versos pode ser que não fossem inteiramente maus. Sucedeu, porém, que, como eu estava cansado, fechei os olhos três ou quatro vezes; tanto bastou para que ele interrompesse a leitura e metesse os versos no bolso."

Esse é o início do romance Dom Casmurro; é correto afirmar, sobre esse texto, que se trata de texto

- (A) narrativo com sequências descritivas e argumentativas.
- (B) narrativo com sequências descritivas.
- (C) descritivo, com sequências narrativas e argumentativas.
- (D) narrativo com sequências expositivas.
- (E) descritivo com sequências descritivas e expositivas.

10

Em todas as frases abaixo ocorrem locuções adverbiais. Assinale a frase em que uma dessas locuções foi substituída por um advérbio de valor equivalente.

- (A) "Nenhum banco morre de repente." / subitamente.
- (B) "As mudanças nunca ocorrem sem inconvenientes, até mesmo do pior para o melhor." / inconvenientemente.
- (C) "Um homem muito lido nunca cita com precisão." / claramente.
- (D) "O sol é novo a cada dia." / repetidamente.
- (E) "Repreende o amigo em segredo e elogia-o em público." / francamente.

Raciocínio Lógico

11

Sabe-se que a sentença "Se Antonio é advogado, então Carla é engenheira ou Diana não é médica" é falsa.

- É correto concluir que
- (A) Antônio é advogado e Diana é médica.
 - (B) Antônio não é advogado e Carla é engenheira.
 - (C) Se Carla não é engenheira, então Diana não é médica.
 - (D) Se Diana é médica, então Antônio não é advogado.
 - (E) Carla é engenheira ou Diana não é médica.

12

Considere a sentença: "Todo advogado é bom orador."

- A negação lógica dessa sentença é:
- (A) Nenhum advogado é bom orador.
 - (B) Todo bom orador é advogado.
 - (C) Nenhum bom orador é advogado.
 - (D) Algum advogado não é bom orador.
 - (E) Algum bom orador não é advogado.

13

Para cada R\$ 2,00 que Pedro possui, Ana possui R\$ 3,00. Para que Pedro e Ana fiquem com quantias iguais, Ana tem que dar uma fração do que possui para Pedro. Assinale a opção que indica essa fração.

- (A) $\frac{1}{3}$
- (B) $\frac{1}{6}$
- (C) $\frac{2}{3}$
- (D) $\frac{2}{5}$
- (E) $\frac{1}{2}$

14

Vera comprou uma mercadoria pagando R\$ 150,00 no ato da compra e uma parcela de R\$ 189,00 um mês após a compra. Sabe-se que a loja cobra juros de 5% ao mês sobre o saldo devedor.

- Se tivesse comprado a mercadoria à vista, Vera teria pago
- (A) R\$ 320,00.
 - (B) R\$ 329,55.
 - (C) R\$ 330,00.
 - (D) R\$ 335,25.
 - (E) R\$ 350,00.

15

Gabi e Luana têm, cada uma delas, 3 bolas coloridas: uma branca, uma azul e uma vermelha. Há 3 caixas e Gabi e Luana colocam, cada uma delas de forma aleatória e independente, uma bola em cada caixa.

A probabilidade de pelo menos uma caixa ter ficado com 2 bolas da mesma cor é

(A) $\frac{1}{2}$

(B) $\frac{1}{3}$

(C) $\frac{1}{4}$

(D) $\frac{2}{3}$

(E) $\frac{3}{4}$

16

De um conjunto de 8 cartas numeradas de 1 a 8, são dadas 2 cartas, aleatoriamente, a cada um dos 4 amigos - Ari, Bia, Carol e Duda.

A pontuação de cada um deles é a soma dos números das cartas recebidas. Sabe-se que as pontuações de Ari, Bia e Carol foram, respectivamente, 7, 12 e 13.

É correto afirmar que

(A) Bia recebeu a carta 7.

(B) Carol recebeu a carta 8.

(C) Duda recebeu a carta 4.

(D) Bia recebeu a carta 6.

(E) Ari recebeu a carta 5.

17

Em um grupo de sapos, alguns são amarelos e alguns são felizes. Sabe-se que:

- 1) Todo sapo feliz sabe pular.
- 2) Nenhum sapo amarelo sabe tocar gaita.
- 3) Todo sapo que não sabe tocar gaita também não sabe pular.

É correto concluir que

(A) todo sapo amarelo sabe pular.

(B) nenhum sapo feliz sabe tocar gaita.

(C) todo sapo amarelo é feliz.

(D) todo sapo que sabe pular é amarelo.

(E) nenhum sapo feliz é amarelo.

18

Os 16 números inteiros de -4 até 11 são colocados em uma tabela 4 x 4, sem repetição, de modo que a soma dos números de cada coluna seja sempre a mesma.

O valor dessa soma é

(A) 16.

(B) 15.

(C) 14.

(D) 13.

(E) 12.

19

Um grupo de 10 amigos, em que o mais novo tem 55 anos, constatou que a média de suas idades é 64 anos. Se o mais novo e o mais velho saírem do grupo, a média das idades dos oito restantes continua sendo 64.

A idade do mais velho é

(A) 69.

(B) 70.

(C) 71.

(D) 72.

(E) 73.

20

Eva tem 9 maçãs indistinguíveis e deseja distribuí-las a 3 amigos de forma que cada um deles fique com, ao menos, 2 maçãs.

O número de maneiras distintas de Eva distribuir as maçãs é

(A) 12.

(B) 10.

(C) 9.

(D) 8.

(E) 6.

Legislação

21

A Lei Complementar nº 17, de 09 de outubro de 2001, do Município de Paulínia dispõe sobre o Estatuto do Servidor Público de Paulínia.

De acordo com o citado diploma legal, é exemplo de dever funcional do servidor público

(A) tratar com urbanidade as pessoas.

(B) cumprir as ordens superiores, inclusive quando manifestadamente ilegais.

(C) atender com presteza ao público em geral, prestando as informações requeridas, inclusive as protegidas por sigilo.

(D) atuar como procurador ou intermediário, junto às repartições públicas, salvo quando se tratar de benefícios previdenciários ou assistenciais de parentes.

(E) atender às requisições para a defesa da Fazenda Pública Municipal, mediante prévia e indispensável autorização da Procuradoria Municipal.

22

João, servidor público ocupante de cargo efetivo no Município de Paulínia, no exercício das funções, praticou gratuitamente agressão e ofensa física contra seu colega de trabalho, o servidor ocupante de cargo em comissão José, por motivo de intolerância religiosa, não estando sua conduta justificada pela defesa própria ou de terceiros.

Em razão da agressão cometida, após regular processo administrativo disciplinar, de acordo com o Estatuto do Servidor Público de Paulínia, João está sujeito à pena de

(A) demissão.

(B) repreensão.

(C) advertência.

(D) suspensão por 90 (noventa) dias.

(E) suspensão por 30 (trinta) dias.

23

Maria foi aprovada em concurso público para cargo efetivo no Município de Paulínia, dentro do número de vagas oferecidas no edital, e foi convocada para nomeação e posse.

De acordo com o Estatuto do Servidor Público de Paulínia, ao entrar em exercício, Maria ficará sujeita a estágio probatório por período de

- (A) 90 (noventa) dias, durante o qual sua aptidão e capacidade serão, sistematicamente, objetos de avaliação para o desempenho do cargo, mediante acompanhamento de comissão específica.
- (B) 2 (dois) anos, durante o qual sua aptidão e capacidade serão, sistematicamente, objetos de avaliação para o desempenho do cargo, mediante acompanhamento de comissão específica.
- (C) 2 (dois) anos, durante o qual sua aptidão e capacidade serão, sistematicamente, objetos de avaliação para o desempenho do cargo, observados, entre outros, fatores de assiduidade, disciplina, capacidade e iniciativa, produtividade e eficiência, responsabilidade, bem como idoneidade moral.
- (D) 3 (três) anos, durante o qual sua aptidão e capacidade serão, sistematicamente, objetos de avaliação para o desempenho do cargo, observados, entre outros, fatores de assiduidade, disciplina, capacidade e iniciativa, produtividade e eficiência, responsabilidade, bem como idoneidade moral.
- (E) 3 (três) anos, durante o qual sua aptidão e capacidade serão, sistematicamente, objetos de avaliação para o desempenho do cargo, e, findo tal prazo, a servidora estável só perderá o cargo em virtude de sentença judicial transitada em julgado, vedada a utilização de processo administrativo para esse fim, ainda que assegurada ampla defesa.

24

Joana, servidora pública municipal de Paulínia, é chefe do departamento de Recursos Humanos e nunca teve qualquer falta disciplinar anotada em sua folha funcional, tendo comportamento exemplar. Certo dia, no exercício das funções, Joana aliciou seu subordinado Joaquim, no sentido de filiar-se à determinada associação sindical.

De acordo com o Estatuto do Servidor Público de Paulínia, em tese, Joana praticou infração disciplinar punível com pena de

- (A) demissão, que prescreve em 5 (cinco) anos.
- (B) suspensão, que prescreve em 3 (três) anos.
- (C) advertência, que prescreve em 180 (cento e oitenta) dias.
- (D) repreensão, que prescreve em 2 (dois) anos.
- (E) suspensão, que prescreve em 2 (dois) anos.

Noções de Informática

25

No MS Word 2010, o controle de alterações, disponível como *Controlar Alterações* na guia *Revisão*, destina-se a registrar e exibir

- (A) as edições realizadas nos estilos rápidos.
- (B) as edições realizadas num documento.
- (C) as sugestões sugeridas pelo corretor ortográfico.
- (D) os termos inseridos e/ou deletados do dicionário de referência.
- (E) todos os arquivos que contém versões da linha de tempo de um documento.

26

João está trabalhando na edição de um documento com o MS Word, e pretende padronizar todos os parágrafos, de modo que tenham os mesmos tipos de letras, espaçamento de linhas, margens e cores, usando um parágrafo já editado como referência.

Assinale o recurso do MS Word mais adequado para essa tarefa.

- (A) Formas.
- (B) Layout da Página.
- (C) Partes Rápidas.
- (D) Pincel de Formatação.
- (E) Smart Art.

27

Assinale a opção que apresenta a fórmula de uma planilha MS Excel que, quando digitada na célula D5, cria algum tipo de dependência circular.

- (A) =SOMA(A1:A20) * MÉDIA(B1:B20) - SOMA(C1:D4)
- (B) =SOMA(A1:A3) * MÉDIA(B1:B20) - SOMA(C1:C7)
- (C) =SOMA(A1:A7) * MÉDIA(B1:B2) - SOMA(D1:D4)
- (D) =SOMA(A20:A20) * MÉDIA(B1:B20) - SOMA(D4:D10)
- (E) =SOMA(A2:A5) * MÉDIA(B1:B10) - SOMA(B2:B5)

28

Joana é professora de uma escola de segundo grau e mantém o controle das avaliações de seus alunos por meio de planilhas eletrônicas. De tempos em tempos, ela importa a lista de alunos e exporta as avaliações de suas planilhas diretamente para os bancos de dados da escola.

Assinale a opção que indica o tipo de arquivo adequado para a transferência desses dados.

- (A) .csv
- (B) .doc
- (C) .pdf
- (D) .rar
- (E) .zip

29

No trecho de uma planilha MS Excel a seguir, são exibidas as notas de um grupo de alunos.

Aluno	Nota
João	8,0
Mariana	10,0
Gabriel	6,0
Joana	7,0

Os ícones foram escolhidos e preenchidos automaticamente, de acordo com os valores da segunda coluna.

Assinale a opção que indica o recurso que permite a inserção desses ícones.

- (A) Classificar e filtrar.
- (B) Formatação condicional.
- (C) Outros Gráficos.
- (D) Tabela Dinâmica.
- (E) Validação de dados.

30

Analise a tabela a seguir, editada no LibreOffice Calc.

Tipo de produto	Produto	Preço
Parafusos	Parafuso 1/2	12,0
	Parafuso 3/4	15,0
Pregos	Prego 16/24	23,0
	Prego 16/27	24,0

O efeito aglutinador obtido na primeira coluna decorre de uma

- Operação de
- (A) agrupar.
- (B) formas.
- (C) formatar células.
- (D) mesclar células.
- (E) quebrar texto automaticamente.

31

Observe as alternativas a seguir, exibidas após o acionamento de uma combinação de teclas no Windows 10.

- Bloquear
- Trocar usuário
- Sair
- Gerenciador de Tarefas

Assinale a opção que apresenta a combinação de teclas utilizada.

- (A) Ctrl + Alt
- (B) Ctrl + Alt + Delete
- (C) Ctrl + R
- (D) Ctrl + Shift + S
- (E) Ctrl + Y

32

Sobre a indexação de pesquisa de arquivos no Windows 10, analise as afirmativas a seguir.

- I. Somente arquivos dos usuários podem ser indexados. Programas instalados e arquivos do sistema Windows ficam de fora.
- II. Todas as propriedades dos arquivos são indexadas, incluindo os nomes de arquivo e os caminhos de arquivo completos.
- III. Arquivos com texto são indexados para permitir buscas por palavras presentes no conteúdo dos mesmos.

Está correto o que se afirma em:

- (A) I e II, somente.
- (B) I e III, somente.
- (C) II e III, somente.
- (D) III, somente.
- (E) II, somente.

33

Em alguns casos, os navegadores de Internet, como o Chrome por exemplo, exibem a mensagem "Não seguro" na linha do endereço quando um site é acessado.

Assinale a opção que indica a principal causa dessa mensagem.

- (A) A utilização do protocolo HTTPS, considerado inseguro.
- (B) As mensagens trocadas com o servidor não são criptografadas.
- (C) O site aceita senhas que podem ser quebradas facilmente.
- (D) O site foi identificado como origem de ataques por parte de hackers.
- (E) O site oferece download de arquivos suspeitos.

34

Considere uma busca na Internet pelo Hino do Brasil, escrito por Olavo Bilac e musicado por Francisco Manuel da Silva, sobre o qual há milhares de páginas.

Assinale a opção que indica o texto de busca mais restritivo e que deverá retornar o menor número de resultados.

- (A) "margens plácidas + olavo bilac e francisco manuel da silva"
- (B) "margens plácidas" e "olavo bilac" e "francisco manuel da silva"
- (C) "margens plácidas" e olavo bilac e francisco manuel da silva
- (D) "olavo bilac" - "francisco manuel da silva"
- (E) ouviram do ipiranga as margens plácidas

Atualidades

35

Em abril de 2020, a pressão de economistas, parlamentares e setores da sociedade civil, no contexto da crise provocada pela pandemia do novo coronavírus, levou o Governo a instituir uma Renda Básica Emergencial de R\$600 per capita a grupos vulneráveis da sociedade.

Este programa visava, particularmente,

- (A) garantir um rendimento adicional para todos os brasileiros que possuem rendas mensais baixas.
- (B) auxiliar os brasileiros do setor de serviços, que perderam suas fontes de renda, devido à paralisação das atividades.
- (C) ajudar trabalhadores em crise e sem acesso à rede de proteção social dos empregados formais.
- (D) amparar trabalhadores formais de baixa renda e aqueles que tiveram suas jornadas e salários reduzidos.
- (E) complementar o seguro-desemprego ou a aposentadoria dos setores de baixa renda da sociedade brasileira.

36

Três grandes conflitos forjaram a história recente do Afeganistão – os dez anos de resistência dos *mujahidin* contra a URSS (1979-1989), os quatro anos de guerra civil entre os senhores da guerra afegãos (1992-1996) e os 20 anos de ocupação americana, após o 11 de Setembro (2001-2021). Nessas quatro décadas, o Talibã figurou como o principal protagonista do país.

Sobre o Talibã, assinale a afirmativa correta.

- (A) É uma organização terrorista responsável por ataques às embaixadas ocidentais no Paquistão e na Europa, em retaliação à publicação de charges sobre o profeta Maomé.
- (B) Formou-se nas madrassas, escolas corânicas xiitas afegãs e paquistanesas, de onde se origina o termo *talib*, que significa estudante.
- (C) Surgiu enquanto milícia na década de 1990, no norte do Paquistão, sob a liderança do mulá Mohammed Omar, que se destacou combatendo as forças da OTAN.
- (D) É um movimento fundamentalista e nacionalista islâmico, que zela pela imposição da interpretação rígida da *sharia*, incluindo a obrigação do uso da burka pelas mulheres.
- (E) É um grupo político jihadista islamista, que se autoproclama um califado e pretende ter autoridade religiosa sobre todos os muçulmanos, além das fronteiras do Afeganistão.

37

Um novo estudo da Universidade de Oxford mostrou que as fake news e textos de ódio de cunho político distribuídos nas redes sociais em 2018, nos EUA, quando aconteceram eleições legislativas, já era maior que o fluxo desses materiais durante a corrida presidencial que consagrou Trump como o novo presidente americano dois anos antes.

Adaptado de <https://exame.com/mundo/nos-eua-uso-de-fake-news-nas-eleicoes-2018-ja-superou-trump-em-2016/>

Considerando o trecho acima e o uso de fake news na atualidade, assinale a afirmativa correta.

- (A) Os factoides fragilizam os sistemas democráticos, polarizando o debate por meio de notícias falsas.
- (B) As notícias falsas circulam predominantemente nas redes sociais, o que restringe seu impacto político.
- (C) As eleições de Trump estabeleceram uma nova normalidade, servindo de modelo para divulgação de notícias políticas.
- (D) Os textos de ódio fazem parte da disputa eleitoral, igualando os recursos e fortalecendo os governos representativos.
- (E) Os ataques midiáticos estimulam o debate polêmico, o que fortalece o exercício da liberdade individual e de expressão.

38

O Brasil não avançou satisfatoriamente em nenhuma das metas dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da chamada Agenda 2030 da Organização das Nações Unidas (ONU). É o que aponta o Relatório Luz 2021, apresentado na Câmara dos Deputados. O documento foi produzido pelo Grupo de Trabalho da Sociedade Civil para a Agenda 2030, formado por organizações não-governamentais, movimentos sociais, fóruns e universidades. O GT faz o monitoramento das metas previstas no compromisso assinado por inúmeros países, entre eles o Brasil, durante a Cúpula das Nações Unidas sobre o Desenvolvimento Sustentável em 2015.

Adaptado de <https://www.ecodebate.com.br/2021/07/20/>

As afirmativas a seguir indicam as principais metas que devem ser alcançadas em 2030, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) Tomar medidas urgentes para combater a mudança do clima e seus impactos.
- (B) Alcançar a igualdade de gênero e adotar medidas de empoderamento para todas as mulheres.
- (C) Assegurar uma vida saudável e promover o bem-estar para todos, em todas as idades.
- (D) Expandir a economia e garantir para todos a extração e o processamento de combustíveis e alimentos.
- (E) Proteger, recuperar e promover o uso sustentável dos ecossistemas terrestres e combater a desertificação.

39

Nunca antes, durante toda a longa presença da vida na Terra, estimada em 3,6 bilhões de anos, uma espécie conseguiu alterar o ambiente globalmente numa escala de séculos. São esses aspectos que estão levando muitos geólogos a propor que já entramos em uma nova era geológica – nomeado como antropoceno pelo professor Paul Crutzen –, em que sinais das transformações já se materializaram nos sedimentos geológicos.

Adaptado de Carlos Nobre, Revista Época, 2015.

A respeito da proposta de formular uma “nova era geológica”, analise as afirmativas a seguir.

- I. O uso da periodização proposta favorece o reconhecimento dos impactos planetários da ação humana na Terra.
- II. O termo antropoceno direciona o debate sobre ecologia e desenvolvimento sustentável para uma escala supranacional.
- III. O novo conceito explora a conscientização dos efeitos da planetarização da ação humana.

Está correto o que se afirma em

- (A) I, apenas.
- (B) I e II, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) II e III, apenas.
- (E) I, II e III.

40

Shenzhen, na China, é um dos principais exemplos de cidades planejadas e inteligentes que brotam mundo afora. São áreas escolhidas a dedo pelos países para que sirvam como modelo de desenvolvimento nas mais diversas frentes, notadamente em inovação e sustentabilidade.

A receita é sempre parecida: em uma região em dificuldades econômicas são feitos pesados investimentos em infraestrutura urbana e em telecomunicações, são concedidos incentivos financeiros e tributários para atrair empresas e criados centros de pesquisa e inovação. Se tudo der certo, as cidades conseguirão caminhar com as próprias pernas em alguns anos ou décadas. Se tudo der muito certo, estenderão sua influência por dezenas de quilômetros, criando um polo de desenvolvimento.

Revista Exame. Esta cidade antecipa o que a China quer ser em 20 anos, 2017.

A respeito do papel das inovações científicas no desenvolvimento econômico, analise as afirmativas a seguir e assinale (V) para a verdadeira e (F) para a falsa.

- () Nas últimas décadas, o crescimento econômico chinês está alicerçado em vultosos investimentos em tecnologia.
- () O uso de tecnologia pode promover novos modelos de sustentabilidade.
- () Na atualidade, os investimentos em ciência favorecem o avanço tecnológico dos respectivos países.

As afirmativas são, na ordem apresentada, respectivamente,

- (A) V - F - V.
- (B) F - V - V.
- (C) F - V - F.
- (D) V - V - F.
- (E) V - V - V.

Conhecimentos Específicos

41

Considerando as disposições do Código de Ética de Enfermagem, analise as afirmativas a seguir e assinale (V) para verdadeira e (F) para a falsa.

- () Quando uma falta for praticada em equipe, a responsabilidade será atribuída igualmente a todos os membros que participaram do ato. ✓
- () O profissional de Enfermagem tem o dever de manter sigilo sobre fato de que tenha conhecimento em razão da atividade profissional, mesmo quando esse fato for de conhecimento público. F
- () As penalidades previstas no Código de Ética somente poderão ser aplicadas cumulativamente, quando houver infração a mais de um artigo. ✓

As afirmativas são, na ordem apresentada, respectivamente,

- (A) V - F - F.
- (B) F - V - V.
- (C) V - V - V.
- (D) F - V - F.
- (E) F - F - F.

42

Os Centros de Atenção Psicossocial (CAPS), nas suas diferentes modalidades, são pontos de atenção estratégicos da Rede de Atenção Psicossocial.

Nesse sentido, um CAPS I é aquele que oferece atendimento

- (A) a pacientes acima de 50 anos, para transtornos mentais graves e persistentes, inclusive pelo uso de substâncias psicoativas; atende cidades e ou regiões com, pelo menos, 50 mil habitantes.
- (B) a crianças e adolescentes, para transtornos mentais graves e persistentes, inclusive pelo uso de substâncias psicoativas; atende cidades e ou regiões com, pelo menos, 70 mil habitantes.
- (C) a todas faixas etárias, especializado em transtornos pelo uso de álcool e outras drogas, atende cidades e ou regiões, com pelo menos, 10 mil habitantes.
- (D) a pacientes adultos, para transtornos pelo uso de álcool e outras drogas, com 8 a 12 vagas de acolhimento noturno e observação, funcionando 24h; atende cidades e ou regiões com, pelo menos, 150 mil habitantes.
- (E) a todas as faixas etárias, para transtornos mentais graves e persistentes, inclusive pelo uso de substâncias psicoativas; atende cidades e ou regiões com, pelo menos, 15 mil habitantes.

43

Sobre as orientações normativas acerca do dimensionamento de enfermagem, assinale a afirmativa correta.

- (A) O referencial mínimo para o quadro de profissionais de enfermagem no cuidado semi-intensivo é de 8 horas de enfermagem, por paciente, nas 24 horas.
- (B) A norma orienta que, no cuidado mínimo, a proporção de profissional/paciente nos diferentes turnos de trabalho seja de 1 profissional de enfermagem para 10 pacientes.
- (C) A distribuição percentual da equipe de enfermagem em um CAPS II, deve ser de 40% de enfermeiros e 60% de técnicos e/ou auxiliares de enfermagem.
- (D) O Serviço de Diagnóstico por Imagem deve garantir a presença de, no mínimo, 1 enfermeiro durante todo o período em que ocorra assistência de enfermagem.
- (E) Ao quantitativo de profissionais estabelecido deve ser acrescido o índice de segurança técnica (IST) de, no mínimo, 12% do total.

44

Com base nos critérios adotados no modelo de diagnóstico de enfermagem da NANDA-I, analise as afirmativas a seguir e assinale (V) para a verdadeira e (F) para a falsa.

- () Os principais eixos para a construção do diagnóstico de enfermagem são o foco, o julgamento e a categoria do diagnóstico.
- () Família, indivíduo, cuidador, grupo e comunidade são valores do eixo "sujeito do diagnóstico".
- () O eixo "tempo" descreve a duração do foco do diagnóstico, sendo que o valor "agudo" diz respeito a uma duração ≤ 4 meses.

As afirmativas são, na ordem apresentada, respectivamente,

- (A) V - F - F.
- (B) F - V - F.
- (C) V - V - V.
- (D) F - F - F.
- (E) V - F - V.

45

Considerando as disposições acerca do processamento de produtos para a saúde, analise as afirmativas a seguir.

- I. Os produtos para saúde que possuam lúmen inferior a sete milímetros, espaços internos acessíveis para a fricção direta e reentrâncias são classificados como críticos de conformação complexa.
- II. O CME Classe I é aquele que realiza o processamento de produtos para a saúde não críticos, semicríticos e críticos de conformação complexa e não complexa, passíveis de processamento.
- III. O uso de produtos que contenham paraformaldeído ou formaldeído somente é permitido quando associado a um equipamento de esterilização, sendo proibido o uso de forma isolada.

Está correto o que se afirma em

- (A) I, somente.
- (B) II, somente.
- (C) II, somente.
- (D) I e II, somente.
- (E) I, II e III.

MO 90-99-300
L 144-110

46

Uma paciente, após o 20º dia de cirurgia de catarata, procurou a unidade de saúde com sintomas de conjuntivite no olho operado. Nesse caso, se confirmado o diagnóstico, e de acordo com os critérios que definem a Infecção de Sítio Cirúrgico - ISC, é correto afirmar que

- (A) trata-se de uma ISC incisional profunda.
- (B) trata-se de uma ISC incisional moderada.
- (C) trata-se de uma ISC incisional superficial.
- (D) o quadro apresentado não caracteriza ISC, qualquer que seja a quantidade de dias pós cirurgia.
- (E) conjuntivite, após o 20º dia, não caracteriza infecção relacionada ao procedimento cirúrgico oftalmológico.

47

Durante uma consulta de puericultura de uma criança do sexo feminino, 5 anos de idade, a mãe relatou que a filha vem apresentando, há mais ou menos 3 dias, dores abdominais, episódios de vômito, falta de apetite, prurido na região perianal, principalmente à noite, o que tem causado bastante irritabilidade e dificuldade para dormir.

Esses sintomas são característicos de

- (A) teníase.
- (B) giardíase.
- (C) ascaridíase.
- (D) enterobíase.
- (E) ancilostomíase.

48

Um paciente internado, com diagnóstico ainda inconclusivo, apresenta entre outros sinais e sintomas, febre alta e pulso lento em relação à temperatura.

Essa manifestação é denominada sinal de

- (A) Faget.
- (B) Koplik.
- (C) Kernig.
- (D) Brudzinski.
- (E) Romã.

49

Acerca da ausculta e palpação cardíaca, analise as afirmativas a seguir:

- I. Na dilatação do ventrículo esquerdo, o ictus cordis apresenta-se desviado para baixo e para esquerda, com maior amplitude (propulsivo, deslocando a polpa digital) e maior extensão.
- II. Estalidos e cliques são sons dissonantes e ásperos, audíveis na sístole e na diástole, causados pela abração das superfícies pericárdicas durante o ciclo cardíaco.
- III. Os sopros sistólicos começam com a primeira bulha, ou logo depois dela, e terminam com a segunda bulha, ou logo antes dela.

Está correto o que se afirma em

- (A) I, apenas.
- (B) II, apenas.
- (C) III, apenas.
- (D) I e II, apenas.
- (E) I, II e III.

50

Assinale a opção que indica o parâmetro de gasometria comum na acidose respiratória e na alcalose metabólica.

- (A) pH < 7,35.
- (B) pH > 7,45.
- (C) HCO₃ < 22 mmHg.
- (D) PaCO₂ < 35 mmHg.
- (E) PaCO₂ > 45 mmHg.

51

O esquema básico de tratamento da tuberculose pode ser administrado nas doses habituais para gestantes, mas, devido ao risco de toxicidade neurológica para o feto, recomenda-se substituir

- (A) etambutol pela pirazinamida.
- (B) rifampicina pela da piridoxina.
- (C) isoniazida pela rifampicina.
- (D) etionamida pelo etambutol.
- (E) isoniazida pela piridoxina.

52

Sobre o virus Influenza tipo A é correto afirmar que

- (A) é o mais prevalente.
- (B) é o menos transmissível.
- (C) é o mais assintomático.
- (D) não possui subtipos.
- (E) tem lenta variação antigênica.

53

Paciente do sexo feminino, 35 anos, deu entrada na unidade de saúde levada por amigos, inconsciente, apresentando miose, hipotensão, bradicardia, bradipneia e hipotermia. Os amigos informaram que a paciente faz uso, entre outros medicamentos, de morfina para tratamento de dor crônica.

Nesse caso, diante dos sinais e sintomas apresentados e da suspeita de intoxicação por opioide, a conduta imediata recomendada é

- (A) RCP de alta qualidade.
- (B) oxigenação e monitoramento dos sinais vitais.
- (C) uso de naloxona e monitoramento dos sinais vitais.
- (D) ventilação de resgate e administração de naloxona.
- (E) RCP, ventilação de resgate e administração de naloxona.

54

Considerando os critérios usados para a classificação da pressão arterial (PA), um paciente adulto com PA de 165 x 100 mmHg apresenta

- (A) pressão limítrofe.
- (B) hipertensão estágio 1.
- (C) hipertensão estágio 2.
- (D) hipertensão estágio 3.
- (E) hipertensão estágio 4.

110/90 - 99/66
210/140 - 160/100
310/200 - 110/70 - 150/100
410/260 - 180/120
110/90 - 99/66 x 130
140/90 - 100/60
150/100

55

Uma paciente de 23 anos teve o seguinte resultado do exame colpocitológico: "Células escamosas atípicas de significado indeterminado (ASCUS)".

Nesse caso, a conduta recomendada é

- (A) repetir a citologia em 3 meses. ~~X~~
 (B) repetir a citologia em 6 meses. ~~X~~
 (C) repetir a citologia em 12 meses. ~~X~~
 (D) encaminhar para realização de colposcopia. **X**
 (E) encaminhar para acompanhamento oncológico. ~~X~~

56

Com base nas orientações do Ministério da Saúde relacionadas ao uso de oxigênio e suporte ventilatório em pacientes com Covid-19, marque V para a afirmativa verdadeira e F para a falsa.

- (A) A meta é manter a saturação de oxigênio (SpO₂) igual ou acima de 90%, até o limite máximo de 94%. ~~X~~
 (B) Em pacientes com ventilação não-invasiva (VNI) que apresentem melhora, as sessões de VNI podem ser intercaladas com períodos de oxigenoterapia em cateter nasal de baixo fluxo ou máscara com reservatório não reinalante. **V**
 (C) Recomenda-se iniciar a oxigenação com cateter nasal de alto fluxo (CNAF) com fluxo de 40 L/min (limitado a 60 L/min), ajustando-o para manter frequência respiratória abaixo de 25/min. ~~F~~

As afirmativas são respectivamente:

- (A) F - F - F.
 (B) ~~V - F - F.~~
 (C) ~~F - V - V.~~
 (D) **F - V - F.**
 (E) ~~V - V - V.~~

57

Durante o exame físico abdominal, o paciente referiu dor em fossa ilíaca direita (FID) ao ser realizada a palpação profunda no ponto de MacBurney com o membro inferior direito estendido e elevado.

Essa manifestação é denominada sinal de

- (A) Murphy.
 (B) Lapinsky.
 (C) Rovsing.
 (D) Lenander.
 (E) **Blumberg.**

58

Conforme orientações do Ministério da Saúde, uma mulher Rh negativo não sensibilizada (Coombs indireto negativo) que deu à luz uma criança Rh positivo e Coombs direto negativo, deve

- (A) ser orientada a respeito de tratamento específico, caso deseje engravidar novamente. ~~X~~
 (B) **receber imunoglobulina anti-D nas primeiras 72 horas após o parto.**
 (C) realizar novo Coombs indireto em até 48 horas após o parto para confirmar o resultado.
 (D) receber imunoglobulina anti-D nos primeiros 7 dias após o parto.
 (E) ser encaminhada a uma unidade obstétrica de alto risco para tratamento e procedimentos adequados.

59

Em um paciente com infarto agudo do miocárdio, o marcador bioquímico de lesão miocárdica que pode permanecer elevado por 10 dias, proporcionando um tempo maior para detecção do evento isquêmico, é a

- (A) CK-MB.
 (B) CK-Totál.
 (C) **Mioglobina.**
 (D) Cardiotrofina.
 (E) Troponina.

60

Sobre a vacina BCG, de acordo com as recomendações do Ministério da Saúde, analise as afirmativas a seguir e assinale (V) para a verdadeira e (F) para a falsa.

- (A) Crianças vacinadas na faixa etária preconizada, que não apresentam cicatriz vacinal, não necessitam ser revacinadas. **V**
 (B) Crianças de mais de 1 ano de idade, vacinadas com uma dose, que tiveram contatos prolongados com portadores de hanseníase devem receber outra dose da BCG. ~~F~~
 (C) A partir dos 5 anos de idade, pessoas portadoras de HIV não devem ser vacinadas, mesmo que assintomáticas e sem sinais de imunodeficiência. **V**

As afirmativas são, na ordem apresentada, respectivamente,

- (A) V - V - V.
 (B) ~~F - V - F.~~
 (C) **V - F - V.**
 (D) ~~F - F - F.~~
 (E) ~~V - V - F.~~