
LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO

No final do século XIX e início do século XX, a preocupação com a paz levou os países a realizar duas Conferências de Paz, na cidade holandesa de Haia. A primeira ocorreu em maio de 1899 e a segunda em 1907. Nas duas conferências foram aprovados tratados internacionais sobre leis e crimes de guerra, particularmente na segunda, a de 1907, na qual se tentou, sem sucesso, evitar a eclosão de uma grande guerra na Europa, que acabou deflagrada em 1914. Nesse cenário, duas posições podiam ser observadas. De um lado, aqueles que nutriam esperanças sobre as possibilidades de desarmamento e de realização da paz por meio da regulação do comportamento dos Estados – os pacifistas. De outro lado, o ceticismo quanto às possibilidades de concretizar estratégias de desarmamento e de regulação do comportamento estatal. Os céticos consideravam que os Estados não poderiam abrir mão de sua capacidade bélica de autodefesa contra ameaças externas.

(PEREIRA, Alexsandro Eugênio. *Teoria das Relações Internacionais*. Curitiba: Intersaberes, 2016, p. 79).

QUESTÃO 01

Segundo o autor, em qual país foram realizadas as Conferências de Paz?

- (A) Irlanda.
- (B) Finlândia.
- (C) Holanda.
- (D) Grécia.
- (E) Estados Unidos.

QUESTÃO 02

Ainda de acordo com o autor, havia dois grupos bem distintos quanto à questão do desarmamento. Assinale a alternativa que aponta esses dois grupos:

- (A) capitalistas e marxistas.
- (B) pacifistas e céticos.
- (C) unionistas e separatistas.
- (D) internacionalistas e regionalistas.
- (E) alemães e americanos.

QUESTÃO 03

A expressão “deflagrada”, utilizada pelo autor na linha 11, pode ter como sinônimo:

- (A) começar.
- (B) terminar.
- (C) aplaudir.
- (D) apagar.
- (E) aceitar.

QUESTÃO 04

A expressão “abrir mão”, utilizada pelo autor na linha 22, pode ser substituída por:

- (A) gritar – berrar.
- (B) segurar – prender.
- (C) fugir – evadir.
- (D) desistir – abandonar.
- (E) vender – alienar.

QUESTÃO 05

Qual é a classificação gramatical da palavra bélica?

- (A) artigo.
- (B) advérbio.
- (C) pronome.
- (D) figura de linguagem.
- (E) adjetivo.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO

QUESTÃO 06

Tício tomou emprestado a quantia de R\$ 1.000,00 (mil reais) a serem pagos em 6 meses, a juros simples de 5% ao mês. Qual é o valor a ser pago por Tício após esse período?

- (A) R\$ 1.060,00.
- (B) R\$ 1.200,00.
- (C) R\$ 1.300,00.
- (D) R\$ 1.500,00.
- (E) R\$ 1.600,00.

QUESTÃO 07

Para imprimir um lote de cartões de visita, uma gráfica utiliza apenas uma máquina, trabalhando 5 horas por dia durante 3 dias. Quantas horas diárias de trabalho seriam necessárias para a gráfica imprimir esse mesmo lote em 2 dias?

- (A) 9 horas.
- (B) 6 horas.
- (C) 7,5 horas.
- (D) 8,5 horas.
- (E) 9,5 horas.

QUESTÃO 08

Em uma ala de hospital, 40 pessoas estão com pneumonia; 68 com hepatite e 12 com sarampo. Diante dessa situação hipotética, qual é o percentual de pessoas que NÃO estão com sarampo?

- (A) 8%.
- (B) 10%.
- (C) 60%.
- (D) 75%.
- (E) 90%.

QUESTÃO 09

O comprimento de um terreno retangular tem 15 metros a mais do que a sua largura. Sabendo-se que o perímetro desse terreno tem 110 metros, qual é a medida de seu comprimento?

- (A) 25 metros.
- (B) 30 metros.
- (C) 32 metros.
- (D) 35 metros.
- (E) 40 metros.

QUESTÃO 10

Para desmontar a estrutura metálica de uma empresa, um funcionário demora 25 minutos. Quanto tempo gastaria esse funcionário se precisasse desmontar 10 estruturas de forma contínua?

- (A) 4 horas e 10 minutos.
- (B) 2 horas e 50 minutos.
- (C) 3 horas e 20 minutos.
- (D) 4 horas e 50 minutos.
- (E) 2 horas e 30 minutos.

CONHEC. GERAIS E ATUALIDADES

QUESTÃO 11

No dia 17 de junho de 2018, o povo colombiano foi às urnas e escolheu como próximo Presidente o direitista:

- (A) Álvaro Uribe.
- (B) Juan Manuel Santos.
- (C) Henrique Peña Nieto.
- (D) Ivan Duque
- (E) Andrés Manuel López Obrador.

QUESTÃO 12

Qual o país responsável por receber o encontro histórico entre o Presidente norte-americano Donald Trump e o líder norte-coreano Kim Jong-un?

- (A) Malásia.
- (B) Indonésia.
- (C) Cingapura.
- (D) Filipinas.
- (E) China.

QUESTÃO 13

No dia 14 de maio, em homenagem aos 70 (setenta) anos do Estado de Israel, os Estados Unidos transferiram sua embaixada para a cidade de:

- (A) Tel Aviv.
- (B) Jerusalém.
- (C) Hebron.
- (D) Belém
- (E) Nazaré.

QUESTÃO 14

No mês de maio de 2018, o Presidente norte-americano Donald Trump anunciou a retirada dos Estados Unidos de um importante acordo nuclear. Referido acordo, que fora firmado no ano de 2015 pelo então presidente Barack Obama, referia-se a(o):

- (A) acordo nuclear com o Iraque.
- (B) acordo nuclear com o Paquistão.
- (C) acordo nuclear com a Coreia do Norte.
- (D) acordo nuclear com a Síria.
- (E) acordo nuclear com o Irã.

QUESTÃO 15

Após 60 (sessenta) anos de domínio dos irmãos Castro, um presidente civil foi eleito na ilha de Cuba no dia 19 de abril de 2018. Assinale a alternativa que apresenta o nome do novo presidente de Cuba:

- (A) Miguel Díaz-Canel.
- (B) Juan Osório.
- (C) Maurício Macri.
- (D) Ernesto Correa.
- (E) Carlos Iñazú.

INFORMÁTICA

QUESTÃO 16

No sistema operacional Windows 7 é permitido criar links para acessar dispositivos como o disco rígido (HD), pastas, programas e arquivos que são acessados com uma frequência considerável. Que nome se dá a esses links?

- (A) Pastas.
- (B) Áreas de Transferência.
- (C) Hardware.
- (D) Soft Play.
- (E) Atalhos.

QUESTÃO 17

No que se refere ao Windows 7, assinale a alternativa correta:

- (A) Arquivos do tipo PDF são muito utilizados devido à alta compatibilidade e à baixa complexidade de alterar seu conteúdo, remover e inserir páginas pelo MS-Office.
- (B) A lixeira é uma pasta que tem a finalidade de guardar arquivos temporariamente; de forma alguma é utilizada para armazenamento de arquivos do usuário.
- (C) Na “Central de Facilidade e Acesso”, pode-se aplicar temas de alto contraste, desativar animações desnecessárias, ativar narrador e lupa, etc.
- (D) Depois de ser realizada a instalação padrão, o Windows 7 não dispõe de nenhuma ferramenta para compactar ou descompactar arquivos.
- (E) A ocultação é um mecanismo que serve para evitar a deleção de arquivos do sistema; logo, não há uma forma para que os arquivos ocultos sejam exibidos para usuários.

QUESTÃO 18

Supondo que você deseja imprimir da página 19 à página 27, e também a página 32 de um documento, o que você deverá digitar no sistema?

- (A) 19-27,32
- (B) 19,27,32.
- (C) 19,27-32
- (D) 19-27-32
- (E) 19>27,32.

QUESTÃO 19

Considere a área de trabalho do Windows 7 em sua configuração padrão, e que o botão primário do mouse está configurado para as funções básicas, como selecionar e arrastar. Assinale a alternativa que descreve o que ocorre quando o usuário arrasta o ícone de um documento MS-Word 2010 que se encontra na área de trabalho, pressionando o botão primário, e o solta sobre o ícone de uma pasta local, vazia, que também está localizada na área de trabalho, e não é um atalho nem a lixeira.

- (A) Cria-se um atalho para documento na área de trabalho.
- (B) Move-se o documento para a pasta.
- (C) Cria-se uma cópia do documento na área de trabalho.
- (D) Envia-se uma cópia do documento para a pasta.
- (E) Apaga-se o documento definitivamente do computador.

QUESTÃO 20

Assinale a opção abaixo que indica um aplicativo utilizado para o envio e recebimento de e-mail.

- (A) Microsoft Outlook.
- (B) Microsoft Word.
- (C) Microsoft Excel.
- (D) Microsoft Camtasia.
- (E) Microsoft Facebook.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

No que se refere ao diagnóstico da insuficiência cardíaca sistólica (ICS), assinale a alternativa correta:

- (A) A dosagem da troponina após 6 horas do início dos sintomas confirma o diagnóstico da ICS.
- (B) A angiogramografia das coronárias está indicada para diagnóstico da ICS.
- (C) O raio-X do tórax realizado na fase de descompensação miocárdica mostra aumento da área cardíaca, independentemente da causa.
- (D) O eletrocardiograma realizado durante o período de descompensação miocárdica define o diagnóstico.
- (E) A dosagem do pró-BNP acima de 400 pg/ml confirma o diagnóstico de descompensação miocárdica.

QUESTÃO 22

Ao atender a uma criança que acredita ter sido mordida por uma aranha, o médico constata o seguinte: lesão com bolhas, eritema no local da picada, alguma necrose de pele aparente, estado geral mantido, não evidência de toxidade e afebril.

Diante desse quadro clínico, pode-se afirmar o seguinte:

- (A) A criança provavelmente foi mordida por uma aranha “Loxoceles”.
- (B) A criança deve receber imediatamente vacinação antitetânica.
- (C) A criança foi mordida por uma aranha panamenha.
- (D) A criança foi mordida por escorpiões.
- (E) A criança foi mordida por lagarto “Arinesius clandrimum”.

QUESTÃO 23

Assinale a alternativa que apresenta o período de transmissibilidade da rubéola:

- (A) 1 a 3 dias antes do início do exantema.
- (B) 2 a 4 dias antes do início do exantema.
- (C) 3 a 6 dias antes e após o início do exantema.
- (D) 5 a 7 dias antes e após o início do exantema.
- (E) 6 a 10 dias após o início do exantema.

QUESTÃO 24

No que tange à Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica (DPOC), o Raio-X de tórax é capaz de evidenciar:

- (A) rebaixamento de cúpulas frênicas e consolidação em bases pulmonares.
- (B) rebaixamento de cúpulas frênicas e hipertransparência de ambos os campos pulmonares.
- (C) espessamento pleural em ápices agudos, com aquisição de CGT-5.
- (D) consolidação em bases pulmonares ativas.
- (E) aumento global de área cardíaca e rebaixamento de cúpulas frênicas.

QUESTÃO 25

A leptospirose apresenta as seguintes características, exceto:

- (A) Risco associado à exposição de água contaminada por urina de animais portadores/doentes ou contato direto com a urina.
- (B) Doença cosmopolita.
- (C) Causada pela “Listeria monoccytogenes”.
- (D) Período de incubação de 1 a 2 semanas.
- (E) Tratamento por meio de antibióticos.

QUESTÃO 26

São indicadores de um ataque asmático de natureza grave, exceto:

- (A) pulso paradoxal de 5 mmHg.
- (B) respiração paradoxal.
- (C) hipercapnia.
- (D) estado mental alterado.
- (E) tórax silencioso.

QUESTÃO 27

Analise a seguinte situação hipotética:

Mulher de 68 anos chega ao hospital queixando-se de tontura e palpitação há uma semana. No Exame Físico: BEG (bom estado geral), FC é de 160bpm e irregular, PA 110 x 70mmhg. O restante do exame é normal, sem sinais de insuficiência cardíaca ou circulatória. Paciente hemodinamicamente estável. O ECG de 12 derivações mostra um FA.

Com base no caso clínico supracitado, assinale a alternativa que apresenta a atitude correta a ser tomada pelo Médico da Unidade:

- (A) Orientar a paciente a retornar à sua casa e, em caso de piora dos sintomas, recomendar internação hospitalar.
- (B) Orientar a paciente a retornar à sua casa e, em caso de piora dos sintomas, pedir que seus familiares a tragam novamente ao hospital.
- (C) Oxigênio, monitorização e deixar a paciente com um acesso venoso periférico.
- (D) O médico não precisa agir, pois, nessa idade, FA é um fenômeno considerado normal pela medicina.
- (E) Utilizar o DEA (desfibrilador externo-automático) da Unidade para desfibrilar a paciente.

QUESTÃO 28

Assinale a alternativa que apresenta uma possibilidade de tratamento em caso de insuficiência cardíaca congestiva:

- (A) furosemida, captopril e carvedilol.
- (B) furosemida, captopril e besilato de anlodipino.
- (C) captopril, lassodilol e antelúrico.
- (D) furosemida, silenil e purídico.
- (E) captopril e besilato de Jakob.

QUESTÃO 29

No que se refere às arritmias cardíacas, assinale a alternativa correta:

- (A) A bradicardia sinusal exige tratamento mesmo se for assintomática.
- (B) O uso da digoxina na fibrilação atrial não é recomendado, mormente se associado à hipotensão.
- (C) A arritmia sinusal é uma condição que requer a utilização de antiarrítmicos.
- (D) As extrassístoles ventriculares podem acontecer em indivíduos hígidos de qualquer faixa etária e não exigem tratamento.
- (E) Na fibrilação atrial, é imprescindível a utilização de anticoagulantes orais como prevenção de acidente vascular cerebral.

QUESTÃO 30

Em casos de exacerbação da asma brônquica, é considerada a classe medicamentosa que apresenta maior eficácia em sua redução:

- (A) corticosteroides inalatórios.
- (B) antagonistas dos leucotrienos.
- (C) anticolinérgicos inalatórios de longa atividade.
- (D) drogas com atividade anti-IgE.
- (E) agonistas intravenosos do tipo W-8.

QUESTÃO 31

Pode-se afirmar que a baricidade de uma solução anestésica é a razão:

- (A) entre o seu peso específico e o do líquido.
- (B) entre a sua viscosidade e a da água.
- (C) entre a sua viscosidade e a do líquido.
- (D) entre o seu peso específico e o da água.
- (E) entre a sua densidade e a do líquido.

QUESTÃO 32

Assinale a alternativa que pertence ao quadro de pré-eclâmpsia, em que o anesthesiologista deve estar ciente ao realizar anestesia para pacientes obstétricas.

- (A) Hipervolemia.
- (B) Hipovolemia.
- (C) Hipocalemia.
- (D) Hipersinesia.
- (E) Hiponia de Girrot.

QUESTÃO 33

Pode-se afirmar que se trata de um fator diminuidor da CAM:

- (A) Verapamil.
- (B) Levodopa.
- (C) Sinesil.
- (D) Inibidores de monoaminoxidase.
- (E) Antionila.

QUESTÃO 34

A depender da idade pós-conceptual, prematuros submetidos à anestesia geral podem apresentar apneia ou respiração periódica no pós-operatório. Essas complicações praticamente deixam de existir, no mínimo, quantas semanas pós-conceptuais?

- (A) 35.
- (B) 40.
- (C) 45.
- (D) 50.
- (E) 60.

QUESTÃO 35

Durante a realização de uma ressecção transuretral de próstata sob raquianestesia e sedação venosa, o paciente começa a sentir distúrbios visuais. Nessa situação hipotética, pode-se afirmar que esse sintoma é indicativo de que o líquido de irrigação utilizado durante a cirurgia foi:

- (A) solução com manitol e sorbitol.
- (B) solução com manitol.
- (C) solução com sorbidol.
- (D) solução com glicina.
- (E) água destilada.

QUESTÃO 36

A complicação mais temida do bloqueio intercostal, embora pouco frequente, é:

- (A) pneumotórax.
- (B) hematoma intercostal.
- (C) lesão de nervo intercostal.
- (D) bloqueio interpleural acidental.
- (E) absorção maciça de anestésico local.

QUESTÃO 37

Que nome se dá à técnica anestésica capaz de diminuir complicações perioperatórias e prover melhor analgesia pós-operatória em muitas cirurgias ortopédicas?

- (A) anestesia local.
- (B) anestesia regional.
- (C) anestesia venosa total.
- (D) anestesia inalatória.
- (E) anestésias inalatória e venosa.

QUESTÃO 38

Durante uma neurocirurgia para clipagem de aneurisma cerebral, a administração de isoflurano em concentrações maiores que 1 CAM pode gerar:

- (A) aumento do fluxo sanguíneo cerebral.
- (B) crises convulsivas subclínicas.
- (C) aumento da produção de líquido.
- (D) ruptura da barreira hematoencefálica.
- (E) aumento da taxa metabólica cerebral.

QUESTÃO 39

Na anestesia inalatória de uma criança com 5 kg, volume corrente de 50 ml, frequência respiratória de 30 irpm, com bolsa reservatório de 500 ml, o fluxo mínimo de gases frescos para que não ocorra reinalação quando se utiliza o sistema de Mapleson A é de:

- (A) 1520 ml/min.
- (B) 2740 ml/min.
- (C) 1960 ml/min.
- (D) 1800 ml/min.
- (E) 840 ml/min.

QUESTÃO 40

No que se refere aos anestésicos locais, assinale a alternativa correta:

- (A) A cardiotoxicidade da bupivacaína pode ser justificada pelo bloqueio dos canais de potássio concomitantemente ao bloqueio dos canais de sódio.
- (B) A estimulação neuronal direta é responsável pelos sintomas neurológicos presentes na intoxicação por anestésicos locais.
- (C) A alcalinização das soluções de anestésicos locais aumenta a latência do bloqueio.
- (D) A incidência de Hiponia de Girrot no processo de alcalinização é oriunda da queda dos níveis hipotrêmicos da berralgia.
- (E) Os aminoésteres são hidrolisados no plasma e as aminoamidas são degradadas por enzimas hepáticas.