
LÍNGUA PORTUGUESA
TEXTO

As invasões bárbaras dos séculos II, IV e V de nossa era provocaram o deslocamento e a queda do Império Romano, determinando, mais precisamente, o final das estruturas políticas e administrativas do Império Romano do Ocidente. A insegurança que, após essas invasões, passou a reinar nas sociedades essencialmente agrícolas do Ocidente estimulou os habitantes a se refugiarem em um certo número de organizações urbanas fortificadas ou nas cercanias do castelo de alguns proprietários poderosos, os quais, em troca de proteção que lhes davam, exigiam uma certa quantidade de pagamentos em espécie. Contudo, as situações variavam muito de um lugar para outro; a dominação exercida pelos poderosos assumia, algumas vezes, mais um caráter de extorsão brutal do que o de um processo de trocas. Ao estudarmos essas estruturas que anunciavam o começo do feudalismo, veremos que o problema essencial das populações, a partir de então, era o da segurança dos bens e das próprias pessoas: essa segurança não podia mais ser garantida pelo poder imperial enfraquecido. A civilização urbana foi, então, dando lugar a micros sociedades que, restringidas a si mesmas, sofreram um processo nítido de decadência, evidenciado pelo declínio demográfico, pela escassez de moeda ou de outros valores de troca semelhante à monetária e, em consequência, pela sensível contração dos intercâmbios comerciais. Esse fenômeno de declínio, particularmente perceptível no século V, afetou todos os territórios do Império Romano do Ocidente. (JESSUA, Claude. Capitalismo. São Paulo: L&PM Pocket, 2009, pp. 13/14).

Rascunho:

QUESTÃO 01

De acordo com o texto, assinale a alternativa correta:

- (A) O texto trata do Império Romano do Oriente e a queda de Constantinopla.
- (B) O texto trata do enfraquecimento de um dos Impérios mais importantes da História.
- (C) O texto trata do surgimento do comunismo entre os povos romanos.
- (D) O texto trata das associações de segurança privada na Antiguidade.
- (E) O texto trata do Império Napoleônico.

QUESTÃO 02

Através da leitura do texto, pode-se perceber o seguinte:

- (A) As mudanças ocorridas foram marcantes a ponto de entrarem para a História como o fim de uma época e o surgimento de um novo período (medievalismo/feudalismo).
- (B) As mudanças ocorridas tratam do período de transição entre a Era Moderna e a Era Contemporânea.
- (C) O texto refere-se às transformações ocorridas durante a Revolução Francesa.
- (D) O texto refere-se às transformações ocorridas em decorrência da Revolução Industrial.
- (E) O texto trata da Revolução Laranja.

QUESTÃO 03

A palavra, “contudo”, utilizada no texto (linha 15) classifica-se como:

- (A) conjunção aditiva.
- (B) conjunção coordenativa.
- (C) conjunção simétrica.
- (D) conjunção adversativa.
- (E) conjunção assertiva.

QUESTÃO 04

O trecho “sofreram um processo nítido de decadência” (linhas 28/29)” poderiam ser substituídos sem alteração no sentido por:

- (A) sofreram um visível movimento de declínio.
- (B) passaram por um momento invisível de declínio.
- (C) atravessaram momento visível de declínio, mas muito breve e insignificante.
- (D) sofreram influências externas.
- (E) sofreram um processo nítido de euforia.

QUESTÃO 05

Assinale a alternativa em que há ERRO na concordância:

- (A) Não somos nenhuns benfeitores, disseram eles.
- (B) Já está incluso na conta a gorjeta do garçom.
- (C) Horas extras complementam, às vezes, o salário.
- (D) O trabalhador mesmo acusou a gerente.
- (E) Estou quite com a Justiça Eleitoral.

MATEMÁTICA

QUESTÃO 06

Doze operários realizam um trabalho em 36 dias. Mantendo o mesmo ritmo de trabalho, 18 operários realizam o mesmo trabalho em quantos dias?

- (A) 21
- (B) 22.
- (C) 24
- (D) 26.
- (E) 28

QUESTÃO 07

Qual é a medida “x” do lado de uma praça quadrada, sabendo que sua área mede 400 m^2 ?

- (A) 200 metros.
- (B) 2.000 metros.
- (C) 20 metros.
- (D) 40 metros.
- (E) 400 metros.

QUESTÃO 08

Calcula-se a área de um quadrado elevando a medida do seu lado ao quadrado. Um terreno quadrado possui 12,5m de lado. Qual é a sua área?

- (A) $156,25\text{m}^2$.
- (B) $144,80\text{m}^2$.
- (C) $145,25\text{m}^2$.
- (D) $146,10\text{m}^2$.
- (E) $155,90\text{m}^2$.

QUESTÃO 09

Andreia e Bruno são dois dos filhos de Cícero e Damiana. A soma do número de irmãs de Andreia com o número de irmãos de Bruno é 12, e a soma das irmãs de Bruno com as irmãs de Andreia é 11. Assim, o produto entre o número de filhos e o número de filhas de Cícero e Damiana é igual a:

- (A) 24.
- (B) 32.
- (C) 48.
- (D) 54.
- (E) 60.

QUESTÃO 10

Se uma tonelada de açúcar custa R\$ 3.500,00, qual é o preço de 6 quilos?

- (A) R\$ 21,00.
- (B) R\$ 23,00.
- (C) R\$ 19,00.
- (D) R\$ 17,00.
- (E) R\$ 24,50.

ATUALIDADES
QUESTÃO 11

Jair Bolsonaro, na época candidato a Presidente da República pelo Partido Social Liberal (PSL) sofreu um atentado contra sua vida no dia 06 de setembro de 2018. Assinale a alternativa que indica a cidade onde tal fato ocorreu:

- (A) Governador Valadares.
- (B) Uberlândia.
- (C) Juiz de Fora.
- (D) Ipatinga.
- (E) Uberaba.

QUESTÃO 12

No dia 03 de outubro de 2018 faleceu um importante físico experimental, ganhador de prêmios como o Nobel de Física pelo seu trabalho sobre partículas subatômicas. Trata-se de:

- (A) Seal Elliot.
- (B) James Rodovan.
- (C) Celius Mcarthur.
- (D) Zahir O'Donnel.
- (E) Leon Lederman.

QUESTÃO 13

Uma série de protestos na França, iniciados no mês de Novembro deste ano, se tornou conhecida como “Protestos dos Coletes Amarelos”. Tais protestos são motivados principalmente em razão de(o/a):

- (A) aumento de impostos sobre combustíveis.
- (B) descobertas de casos de corrupção no governo.
- (C) imigração no país.
- (D) reforma trabalhista na Europa.
- (E) aumento dos acidentes de trânsito no país.

QUESTÃO 14

Em decorrência da grave crise humanitária na Venezuela, muitas pessoas estão abandonando sua terra natal e procurando abrigo em outros países, inclusive no Brasil. Localizada no Estado de Roraima, essa cidade é a principal porta de entrada dos imigrantes venezuelanos:

- (A) Maracaibo.
- (B) Porto Velho.
- (C) Macapá.
- (D) Pacaraima.
- (E) Rondonópolis.

QUESTÃO 15

A Espanha sempre foi palco de acaloradas discussões sobre autonomia e independência de suas regiões. Atualmente, o conflito está localizado na região de(a):

- (A) Castela.
- (B) Andaluzia.
- (C) País Basco.
- (D) Navarra.
- (E) Catalunha.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA
QUESTÃO 16

Em se tratando do sistema operacional MS Windows 7 (em português), assinale a pasta que apresenta toda a estrutura do sistema operacional:

- (A) \Windows.
- (B) /Windows.
- (C) /Usuários.
- (D) \Ferramentas.
- (E) /Documentos.

QUESTÃO 17

Qual das extensões de arquivo indicadas abaixo refere-se a um arquivo salvo no Microsoft Word 2010?

- (A) *.word.
- (B) *.docx.
- (C) *.http.
- (D) *.sms.
- (E) *.htmj.

QUESTÃO 18

Se o usuário estiver elaborando uma apresentação multimídia no MS Power Point 2010, como deve ele proceder para inserir rapidamente um slide através do atalho?

- (A) CTRL + N.
- (B) CTRL + M.
- (C) CTRL + S.
- (D) CTRL + Y.
- (E) CTRL + P.

QUESTÃO 19

Em se tratando de MS Excel 2010 (em português), assinale a opção que permite juntar células como se fosse uma única célula dentro de uma planilha:

- (A) Nivelar Células.
- (B) Equalizar Células.
- (C) Mesclar Células.
- (D) Remeter Células.
- (E) Manter Células.

QUESTÃO 20

Assinale a alternativa que apresenta um exemplo de sítio eletrônico utilizado por órgão governamental.

- (A) <http://www.xxx.com.br>.
- (B) <http://www.xxx.com>
- (C) <http://www.xxx.adv.br>.
- (D) <http://www.xxx.med.br>
- (E) <http://www.xxx.gov.br>

CONHECIMENTOS ESPECÍCOS
QUESTÃO 21

Mulher, 59 anos de idade, foi removida para o hospital e, 6 (seis) horas após o início do quadro, faleceu por acidente vascular encefálico hemorrágico. Apresentava hipertensão arterial há 30 (trinta) anos e obesidade mórbida há 10 (dez) anos. Há 1 (um) ano, foi submetida a pan-histerectomia, seguida de quimio e radioterapia por adenocarcinoma do colo uterino.

Para o preenchimento das “causas da morte” (campo 49 – Parte I – letra A) da Declaração de Óbito, o médico deverá escrever:

- (A) pan-histerectomia.
- (B) obesidade mórbida.
- (C) hipertensão arterial sistêmica.
- (D) acidente vascular encefálico hemorrágico.
- (E) adenocarcinoma do colo uterino.

QUESTÃO 22

Um homem de 22 anos, com história de asma na infância, refere apresentar, há 3 meses, episódios de tosse, falta de ar e sibilos que ocorrem 1 ou 2 vezes por semana, sem fator desencadeante evidente. Crê ter sido acordado devido aos sintomas apenas 2 vezes nesse período; usou albuterol inalatório algumas vezes com melhora. Está assintomático no momento, não apresenta sibilos e o volume expiratório forçado no primeiro segundo é de 82% do previsto. Além de toda a orientação pertinente à sua moléstia, o primeiro passo na terapêutica medicamentosa deverá ser:

- (A) beta-agonistas de longa duração associado a corticosteroide, por via inalatória, de 12/12 horas.
- (B) montelucaste oral à noite.
- (C) beta-agonista inalatório de longa duração, de 12/12 horas.
- (D) beta-agonista inalatório de curta duração, sempre que necessário.
- (E) corticosteroide inalatório de 12/12 horas.

QUESTÃO 23

No que se refere aos tipos de insulina e seu perfil farmacocinético, assinale a alternativa correta:

- (A) A insulina “Regular” é considerada ultrarrápida, com início de ação em 5 minutos e pico em 1 hora.
- (B) A insulina NPH é a insulina de ação intermediária.
- (C) A insulina Lispro é considerada de ação prolongada; tem início de ação de 4 a 6 horas e não possui pico de ação.
- (D) A insulina Glargina é a de ação ultrarrápida, com início de ação em 5 minutos.
- (E) A insulina Austral, embora tenha ação ultrarrápida, não pode ser utilizada em casos de meningite atrófica.

QUESTÃO 24

Paciente de 75 anos, hipertenso, chega à emergência trazido por familiares com sinais de baixo débito cardíaco (palidez, sonolência, pulsos finos), pressão arterial de 75 x 55mmHg, frequência cardíaca de 54bpm e ausculta pulmonar limpa. O filho informa que o mesmo faz uso de digoxina, carvedilol, aldactone, hidroclorotiazida, e enalapril. Ecocardiograma feito há 2 meses mostrou fração de ejeção de 23%, câmaras cardíacas aumentadas globalmente, e insuficiência mitral moderada.

Assinale o tratamento inicial para este paciente:

- (A) Soro fisiológico.
- (B) Milrinone.
- (C) Dobutamina.
- (D) Levosimendan.
- (E) Noradrenalina.

QUESTÃO 25

Mulher, 69 anos de idade, relata vômitos e diarreia (10 episódios/dia de fezes líquidas) há 48 horas. Hoje, relata redução do volume urinário. Ao exame, encontra-se desidratada, frequência cardíaca = 110 bpm e pressão arterial = 80/50 mmHg. O resultado dos exames laboratoriais são: o exame de urina mostra uma densidade de 1035, ausência de glicose e proteínas, sem leucocitúria e hematúria; creatinina sérica = 3 mg/dL e ureia sérica = 190 mg/dL; hemoglobina = 12,4 g/dL; plaquetas = 200 mil; sódio urinário = 8 mEq/L. Realizada USG abdominal em que se observa rins de tamanho normal, sem dilatação das vias urinárias.

Assinale a alternativa que apresenta, corretamente, o diagnóstico dessa paciente:

- (A) Síndrome aparente urêmica.
- (B) Necrose tubular atípica.
- (C) Insuficiência renal crônica agudizada.
- (D) Insuficiência renal aguda por rabdomiólise.
- (E) Insuficiência renal aguda pré-renal.

QUESTÃO 26

Hipertensão paroxística refratária, em crises, associada a cefaleia, sudorese e palpitações, sugere qual das causas de Hipertensão Arterial Secundária?

- (A) Acromegalia.
- (B) Antinomia de Helser.
- (C) Hipotireoidismo.
- (D) Síndrome de Cushing.
- (E) Feocromocitoma.

QUESTÃO 27

Um homem de 19 anos, com quadro de febre persistente há 30 dias associada a perda de peso, diminuição do apetite e aumento do volume abdominal, está há 10 dias evoluindo com edema formador de cacifo e gengivorragia. Ele apresentou, ao exame, palidez cutânea e petéquias nos membros inferiores, fígado palpável ao nível do rebordo costal direito e baço palpável em torno de 8 cm abaixo do RCE, ausência de linfadenomegalias palpáveis. Seu exame laboratorial evidencia pancitopenia e hipoalbuminemia. De acordo com o quadro acima, assinale a alternativa correta no que se refere ao diagnóstico mais provável:

- (A) esquistossomose hepatoesplênica.
- (B) leishmaniose visceral.
- (C) dengue hemorrágica.
- (D) paracoccidiodomicose juvenil.
- (E) endocardite infecciosa.

QUESTÃO 28

Assinale a alternativa que apresenta um medicamento que altera a sobrevida do paciente com insuficiências cardíaca:

- (A) Nifedipina.
- (B) Alargina.
- (C) Hidroclorotiazida.
- (D) Espironolactona.
- (E) Metildopa.

QUESTÃO 29

Um homem de 54 anos procura o médico para uma avaliação clínica geral. Apresenta vários fatores de risco para doença cardiovascular e seu pai teve infarto fatal aos 58 anos de idade. A ocorrência de evento coronariano em parentes de primeiro grau é considerada fator familiar significativo para risco cardiovascular quando acontece, para homem e mulher, respectivamente, em idade abaixo de:

- (A) 55 e 65 anos.
- (B) 50 e 60 anos.
- (C) 60 e 55 anos.
- (D) 65 e 50 anos.
- (E) 50 e 55 anos.

QUESTÃO 30

Paciente em crise anafilática procura o pronto atendimento. É medicado corretamente e, após 30 minutos, está melhor e deseja ir para casa. Nesse caso, o médico deverá:

- (A) esclarecer o paciente sobre sua morbidade e mantê-lo sob observação por pelo menos 12 (doze) horas.
- (B) orientar alta hospitalar com administração oral de anti-histamínico H1 por 7 dias e retorno ambulatorial em 1 mês.
- (C) esclarecer o paciente sobre sua morbidade, administrar corticoide por via oral e mantê-lo internado por 72 horas.
- (D) orientar alta hospitalar com administração de esteroides orais por 48 horas e retorno ambulatorial em 1 semana.
- (E) orientar alta hospitalar com administração subcutânea de adrenalina por 24 horas e retorno ambulatorial em 2 dias.

QUESTÃO 31

No que se refere à hipertensão arterial em crianças, assinale a alternativa correta:

- (A) A obesidade não guarda relação com a presença de hipertensão arterial em crianças.
- (B) Na emergência hipertensiva, a redução da pressão arterial para valores normais é desejada em um período de 12 horas.
- (C) A hipertensão arterial essencial é a causa de etiologia mais frequente.
- (D) A hiperúremia é um preditor independente de rigidez arterial.
- (E) O encontro de um valor baixo de renina plasmática afasta a possibilidade de mecanismo mineralocorticoide na gênese da hipertensão.

QUESTÃO 32

No que se refere à crise febril complexa, assinale a alternativa correta:

- (A) O prognóstico é semelhante à crise febril simples.
- (B) As crises sempre ocorrem nas primeiras 24 horas.
- (C) O tipo de crise não importa para o diagnóstico.
- (D) A crise pode ser generalizada, se durar mais de 15 minutos.
- (E) O paciente sempre apresenta déficits neurológicos pós-críticos.

QUESTÃO 33

Bebê de 1 mês é trazido para o pronto atendimento com história de sangramento gengival e dor à mobilização dos membros superiores. Ao exame físico, está sonolento, hipoativo, choroso à manipulação e com equimoses simétricas em membros superiores. Assinale a alternativa que apresenta a principal hipótese diagnóstica:

- (A) Maus-tratos.
- (B) Sífilis congênita.
- (C) Sepses.
- (D) Deficiência de vitamina C.
- (E) Deficiência de vitamina K.

QUESTÃO 34

Criança com 6 meses de idade é levada ao Posto de Saúde para receber vacinas. Apresentava tosse produtiva, coriza hialina e febre baixa há dois dias. Ao exame físico notou-se hiperemia de orofaringe, opacificação da membrana timpânica direita, ronos pulmonares difusos. Além do tratamento sintomático, assinale a alternativa que apresenta a melhor conduta a ser adotada:

- (A) Realizar a vacinação.
- (B) Amoxicilina com Clavulanato e adiar vacinação.
- (C) Cefalosporina de 3ª geração e adiar a vacinação.
- (D) Amoxicilina e adiar a vacinação.
- (E) Adiar a vacinação.

QUESTÃO 35

Uma menina de 18 meses de vida é internada com diagnóstico de pneumonia com derrame pleural. Na anamnese há relato de ser portadora de asma brônquica de difícil controle e ter tido 3 internações no último ano para tratamento de pneumonia, e outra, com 4 meses, devido a abscesso hepático.

Diante dessa situação hipotética, assinale a conduta inicial adequada para essa paciente:

- (A) Esquema terapêutico para tuberculose pulmonar.
- (B) Ceftriaxone e penicilina, e indicar broncoscopia.
- (C) Terapêutica antimicrobiana com penicilina cristalina associada à gentamicina, e corticoide inalatório.
- (D) Terapêutica antimicrobiana, salbutamol inalatório e corticoide sistêmico.
- (E) Terapêutica antimicrobiana incluindo cobertura para estafilococos e fazer pesquisa para imunodeficiência primária.

QUESTÃO 36

Lactente de 11 meses é atendido no Pronto-Socorro com quadro de febre alta, vômitos e diarreia há 12 horas. As evacuações estão líquidas, com muco e sangue. Ao exame físico, a criança está desidratada moderadamente, muito irritada e hipertônica. O ionograma revela: Na de 120 mEq/L e K e 2,5 mEq/L. Hemograma mostra hemoglobina de 11g/l, hematócrito de 35;13.000 leucócitos (12% de bastonetes, 75% segmentados e 35% de linfócitos), plaquetas 130000. Assinale a alternativa que apresenta a etiologia provável dessa infecção:

- (A) *Campilobacter*.
- (B) Rotavírus.
- (C) *Shigella*.
- (D) *Salmonela*.
- (E) Leptospirose.

QUESTÃO 37

Em consulta ambulatorial, foi verificada pressão arterial elevada em criança de 13 anos, de 128/80 mmHg (acima do percentil 95 para a idade). Foi utilizado manguito com largura correspondente à metade do tamanho do braço. Restante do exame clínico normal e sem história de doenças prévias. Percentis de peso e altura, respectivamente, 25 e 10.

Diante dessa situação hipotética, assinale a alternativa que apresenta a abordagem inicial mais adequada.

- (A) Verificar a pressão arterial em pelo menos mais duas ocasiões.
- (B) Indicar repouso apenas.
- (C) Solicitar perfil lipídico plasmático.
- (D) Solicitar ultrassonografia renal.
- (E) Iniciar tratamento medicamentoso.

QUESTÃO 38

Criança de 4 anos de idade apresenta anorexia, dores abdominais periumbilicais e vômitos esporádicos. Há 4 meses, tem episódios de diarreia com fezes liquefeitas, odor fétido e aparência gordurosa. O percentil da estatura e do peso é de 50 e 25, respectivamente.

Diante dessa situação hipotética, o quadro compatível é o seguinte:

- (A) alergia alimentar.
- (B) giardíase.
- (C) malária.
- (D) mucoviscidose.
- (E) ascaridíase.

QUESTÃO 39

Um bebê de 2 meses é trazido à Unidade Básica de Saúde para ser vacinado. Após receber a primeira dose da vacina oral contra o Rotavírus, apresentou vômito.

Considerando essa situação hipotética, assinale a alternativa que apresenta a melhor indicação para o caso:

- (A) Não repetir a primeira dose, mas como não há certeza sobre a vacinação, a segunda dose não pode ser administrada.
- (B) Administrar antiemético e repetir a primeira dose da VOP após 30 minutos.
- (C) Considerá-lo vacinado, devendo receber a segunda dose aos 4 meses de idade.
- (D) Repetir a primeira dose da VOP imediatamente.
- (E) Repetir a primeira dose da VOP após 15 dias de intervalo.

QUESTÃO 40

No que se refere à hepatite viral aguda do tipo A, assinale a alternativa correta:

- (A) A ausência de anti-VHA IgM durante a fase aguda não afasta o diagnóstico da doença.
- (B) Até os 3 anos de idade, mais de 80% dos pacientes com hepatite viral aguda do tipo A são assintomáticos.
- (C) As precauções entéricas, urina e sangue, nos pacientes com hepatite A devem ser mantidas durante as 4 primeiras semanas da doença.
- (D) Na apresentação da forma colestática da hepatite viral aguda tipo A, a icterícia costuma durar no máximo 2 semanas.
- (E) A taxa de letalidade é em torno de 5 a 10% nos pacientes entre 10 e 15 anos de idade.