

LÍNGUA PORTUGUESA

Estátua do deus Apolo de três séculos retorna ao jardim de Versalhes após um ano

A Fonte da Carruagem de Apolo retornou à sua base nos suntuosos jardins do Palácio de Versalhes, na França, nesta quinta-feira (15). A imagem do deus grego do sol voltou após mais de um ano de meticulosos trabalhos de restauração.

As estruturas metálicas que durante mais de três séculos sustentaram a fonte – composta por 13 estátuas e pesando 30 toneladas – enferrujaram e ficaram deformadas. Dessa forma, a fonte ficou em estado crítico e precisou de reparos.

Cada uma das 13 esculturas teve sua estrutura interna e fundição de chumbo restauradas e repintadas, enquanto a base da pedra foi reforçada. É a primeira vez que a icônica escultura em chumbo dourada que celebra o deus grego, obra de Jean-Baptiste Tuby, foi removida de sua base desde que foi colocada ali – em 1671, no reinado do rei Luís XIV, também conhecido como o Rei Sol.

As obras no Palácio de Versalhes fazem parte de um plano mais amplo de renovação dos jardins que serão concluídos para os Jogos Olímpicos de Paris de 2024.

Todas as estátuas do conjunto da Carruagem de Apolo estarão recolocadas até a próxima segunda-feira (19) e começará o reparo no sistema hidráulico. A fonte estará novamente operacional em 29 de março.

Fonte: Estátua do deus Apolo de três séculos retorna ao jardim de Versalhes após um ano | CNN Brasil

01) Assinale a alternativa que apresente termo que possa substituir os termos em destaque no período, mantendo as mesmas relações de sentido no texto: “Dessa forma, a fonte ficou em estado crítico e precisou de reparos”.

- (A) Mas.
- (B) Nem.
- (C) Assim.
- (D) Doravante.
- (E) Porém.

02) Assinale a alternativa cuja palavra possua dígrafo:

- (A) Março.
- (B) Trabalhos.
- (C) Estrutura.
- (D) Obras.
- (E) Crítico.

03) Assinale a alternativa que apresente a circunstância estabelecida pelo termo em destaque no período: “As obras no Palácio de Versalhes fazem parte de um plano mais amplo de renovação dos jardins que serão concluídos para os Jogos Olímpicos de Paris de 2024”.

- (A) Tempo.
- (B) Lugar.
- (C) Modo.
- (D) Intensidade.
- (E) Negação.

04) Assinale a alternativa que apresente a justificativa adequada para o uso da crase no período: “A Fonte da Carruagem de Apolo retornou à sua base nos suntuosos jardins do Palácio de Versalhes, na França, nesta quinta-feira (15)”.

- (A) Locução Adverbial.
- (B) Locução Prepositiva.
- (C) Regência Verbal.
- (D) Locução Conjuntiva.
- (E) Regência Nominal.

05) Assinale a alternativa que apresente a função sintática exercida pelos termos em destaque no período: “Dessa forma, a fonte ficou em estado crítico e precisou de reparos”.

- (A) Predicativo do Sujeito.
- (B) Objeto Direto.
- (C) Sujeito.
- (D) Objeto Indireto.
- (E) Aposto.

MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

06) Seu Francisco vende frutas e verduras em uma feira de sua cidade, acorda todos os dias 4 horas da manhã para comprar os melhores produtos para revender. Ele sempre inicia os preços dos produtos que vende com uma margem de 150%, assim se pagou em um dos itens que vende R\$ 2,00 vai iniciar vendendo por:

- (A) R\$ 2,50.
- (B) R\$ 3,00.
- (C) R\$ 3,50.
- (D) R\$ 4,00.
- (E) R\$ 5,00.

07) Um município brasileiro que foi criado no dia 16 de janeiro de 1846, no ano de 2024 completou quantos anos de sua fundação?

- (A) 158.
- (B) 168.

- (C) 178.
- (D) 188.
- (E) 208.

08) Uma caixa de água retangular tem dimensões de 1,50 metros de comprimento, 1,00 metro de largura e 1,20 metros de altura. Com base nestas informações o volume em litros desta caixa é igual a:

- (A) 1200 litros.
- (B) 1400 litros.
- (C) 1500 litros.
- (D) 1600 litros.
- (E) 1800 litros.

09) Uma pesquisa realizada com 600 pessoas solteiras na faixa etária de 20 a 30 anos, revelou que 1/4 dos entrevistados tem a intenção de casar e ter filhos. Destes que possuem esta intenção, 2/3 dizem que vão ter apenas um filho. Com base nestas informações, a quantidade de pessoas com intenção de casar e que pretendem ter um filho é igual a:

- (A) 50.
- (B) 60.
- (C) 90.
- (D) 100.
- (E) 120.

10) A tabela seguinte resume o salário dos empregados da Empresa Beta:

Salário (R\$)	Número de funcionários (%)
2000 --- 3000	10
3001 --- 4000	30
4001 --- 5000	20
5001 --- 6000	10
6001 --- 7000	20
Acima de 7000	10
Total	100

Com base nos dados fornecidos pela tabela, o valor do 3º quartil de salários está situado no intervalo de:

- (A) 3001 --- 4000.
- (B) 4001 --- 5000.
- (C) 5001 --- 6000.
- (D) 6001 --- 7000.
- (E) Acima de 7000.

CONHECIMENTOS GERAIS

11) O município de Wenceslau Braz carrega

uma homenagem ao nome do ex-presidente do Brasil que governou o país entre 1914 e 1918. Nesse período, Braz enfrentou diversos desafios relacionados à diplomacia e relações internacionais, além de turbulências na política nacional brasileira. Em escala internacional, qual dos eventos históricos abaixo ocorreu por volta do mesmo período em que Braz exerceu seu mandato como presidente do país?

- (A) Guerra Franco-Prussiana.
- (B) Revolução Francesa.
- (C) Primeira Guerra Mundial.
- (D) Segunda Guerra Mundial.
- (E) Revolução Comunista Chinesa.

12) Preencha as lacunas e assinale a alternativa que contém a sequência correta:

Recentemente, foi noticiada a desativação de um trecho ferroviário entre as cidades de _____, em São Paulo, e _____ no Paraná. Décadas atrás, outro ramal que historicamente ligava a mesma cidade paulista até _____, também já foi deixado de lado, inclusive a estação em Wenceslau Braz. Tal notícia retoma uma antiga discussão sobre o sistema ferroviário brasileiro, em que há milhares de quilômetros de trilhos subaproveitados ou abandonados pelo setor público e privado.

- (A) Assis/Campo Mourão/Guarapuava.
- (B) Ourinhos/Londrina/Jaguariaíva.
- (C) Marília/Cascavel/Pato Branco.
- (D) Piracicaba/Palmas/Joinville.
- (E) Ribeirão Preto/Maringá/Campo Largo.

13) Segundo relatório da Organização Mundial da Saúde em 2017, já naquele ano mais de 300 milhões de pessoas eram acometidas pelo que já foi chamado de “mal do século”. No Brasil, estimava-se cerca de 12 milhões de pessoas na mesma situação. Devido a questões sociais e culturais que envolvem desde a desinformação e o preconceito, até à falta de uma estrutura adequada para atendimento no sistema público de saúde, sua presença e avanço é considerada “silenciosa” na sociedade. Qual das alternativas abaixo se refere a essa doença?

- (A) Depressão.
- (B) Esquizofrenia.
- (C) Esclerose Múltipla.
- (D) Parkinson.
- (E) Alzheimer.

14) Atualmente o Brasil ocupa a presidência do G20, um grupo político e econômico internacional surgido no final dos anos 1990. Entre suas finalidades estava discutir a estabilidade da economia internacional a partir das economias emergentes. Com reuniões periódicas, o país que assume a presidência é o anfitrião da cúpula que costuma reunir os chefes de estado dos países que fazem parte da organização. Qual das cidades abaixo sediará a cúpula do G20 em 2024 no Brasil?

- (A) Fortaleza.
- (B) Belém.
- (C) Salvador.
- (D) Porto Alegre.
- (E) Rio de Janeiro.

15) Recentemente o Brasil quitou o empréstimo feito para a construção da Usina Hidrelétrica de Itaipu. Com sua construção iniciada há quase 50 anos atrás, esse ativo de infraestrutura é um marco na história do Brasil e do país vizinho com o qual compartilha a gestão e a produção de energia. Qual das alternativas abaixo se refere ao país que divide a administração de Itaipu com o Brasil?

- (A) Argentina.
- (B) Bolívia.
- (C) Uruguai.
- (D) Paraguai.
- (E) Venezuela.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16) Não preenche critério de Atlanta para o diagnóstico de pancreatite aguda:

- (A) Dor abdominal compatível com pancreatite aguda.
- (B) Amilase > 3x o valor superior da normalidade.
- (C) Lipase > 3x o valor superior da normalidade.
- (D) Achado de pancreatite aguda em exame de ressonância nuclear magnética do abdome.
- (E) Achado de calcificação pancreática em Rx de abdome.

17) Paciente de 36 anos, sexo masculino, com quadro de dor epigástrica em queimação, há aproximadamente 3 meses, geralmente pós-alimentar, tabagista, realizou endoscopia digestiva alta, com achado de pangastrite enantematosa, com teste de urease positivo. Negava uso de anti-inflamatórios e não tem

alergia medicamentosa. Fez tratamento por 14 dias com omeprazol, amoxicilina e claritromicina e repetiu a endoscopia. O novo exame demonstrava pangastrite enantematosa na macroscopia e a biópsia com histologia não possuía neoplasia e a pesquisa de *H. pylori* era negativa. Não tinha tido melhora alguma com o tratamento. Qual das assertivas a seguir relata a melhor conduta para este paciente neste momento?

- (A) Repetir o tratamento com omeprazol, amoxicilina e claritromicina por 21 dias.
- (B) Tratar com novo esquema contendo levofloxacino ou metronidazol por 14 dias.
- (C) Iniciar antidepressivo tricíclico.
- (D) Repetir nova endoscopia com pesquisa de *H. pylori*.
- (E) Iniciar hidróxido de alumínio.

18) Sobre cirrose hepática, marque a alternativa correta:

- (A) Cirrose hepática criptogênica é aquela que não tem etiologia definida, mesmo após extensa investigação, muitas vezes até com biópsia hepática.
- (B) O escore de Child-Pugh é utilizado para avaliação de gravidade e norteia posição na fila do transplante hepático.
- (C) As varizes de esôfago por hipertensão portal são complicação pouco frequente e não requerem profilaxia de ruptura.
- (D) O escore de MELD-Na é calculado utilizando valores de albumina, presença de ascite e icterícia.
- (E) A causa mais comum de cirrose no Brasil é a hepatite B crônica e o tratamento é realizado com antiviral.

19) Não é critério diagnóstico de Síndrome Metabólica:

- (A) Presença de diabetes mellitus tipo 2.
- (B) Dosagem de LDL-colesterol.
- (C) Dosagem de HDL-colesterol.
- (D) Dosagem de triglicerídeos.
- (E) Tratamento para hipertensão arterial sistêmica.

20) Sobre investigação e manejo de um paciente febril, 25 anos, por 2 semanas, marque a alternativa correta:

- (A) As causas neoplásicas se impõem como diagnóstico mais provável.
- (B) Dentre as causas infecciosas, os abscessos são fortes possibilidades, requerendo uso de exames de imagem precoces no curso

febril, como a tomografia.

(C) O teste do naproxeno positivo sugere etiologia bacteriana.

(D) A presença de eosinofilia no hemograma sugere helmintose ou neoplasia.

(E) A presença de febre e adenomegalia cervical unilateral sugere causas virais, como a mononucleose infecciosa.

21) Senhora de 54 anos procura atendimento ambulatorial com queixa de dor, edema e calor em diversas articulações das mãos, pés, ombros e joelhos com rigidez matinal superior a 1 hora, poupando as articulações interfalangeanas distais. Os sintomas se iniciaram há 6 meses e estão em piora progressiva. No exame: sinais flogísticos nas articulações descritas na história. Sobre essa doença é correto afirmar que:

(A) A dosagem sérica de PCR e VHS provavelmente estaria baixa.

(B) A dosagem de autoanticorpos característicos como fator reumatoide e anti-CCP é imprescindível para o diagnóstico.

(C) Anti-inflamatórios esteroidais são o tratamento de escolha para as crises de exacerbação e estão associados a modificação na progressão da doença.

(D) Hidroxicloroquina é tratamento para modificação da história natural da doença porém não deve ser utilizada em monoterapia.

(E) Metotrexato não é usado como tratamento pois não tem eficácia comprovada.

22) Homem de 42 anos, previamente assintomático, apresenta-se com dor em articulação metatarsofalangeana a esquerda de início súbito, noturna, de forte intensidade e após libação etílica (cerveja). O exame físico está afebril e observam-se sinais evidentes de artrite na referida articulação. Entre as afirmativas abaixo relacionadas, assinale a incorreta:

(A) O diagnóstico de certeza é confirmado a partir do achado de cristais de urato no líquido articular.

(B) Formação de cálculos renais de ácido úrico e insuficiência renal crônica são complicações em longo prazo.

(C) Nível sérico de ácido úrico dentro dos valores de referência não é compatível com este caso clínico.

(D) Obtém-se resposta clínica dramática com o uso de anti-inflamatórios não esteroides.

(E) O alopurinol pode auxiliar na redução do nível sérico de ácido úrico fora das crises de gota.

23) Um menino de 12 anos se apresenta ao pediatra para uma consulta de puericultura antes de iniciar a 7ª série. Seu histórico médico é notável por varicela e bronquite na primeira infância e alergias graves a ovos e amendoim. Em sua última visita, há 2 anos, ele estava em dia com todas as vacinas apropriadas (excluindo aquelas que eram contra-indicadas clinicamente). Ele também recebeu 1 dose da vacina contra o papilomavírus humano há 3 meses como parte de uma campanha de saúde na escola. Hoje, relata sentir-se bem e nega qualquer queixa. Qual das seguintes vacinas é indicada neste momento para a prevenção primária de doenças infecciosas?

(A) Vacina Haemophilus influenzae tipo B.

(B) Vacina contra o papilomavírus humano.

(C) Vacina pneumocócica polissacarídica (PPSV23).

(D) Vacina contra rota vírus.

(E) Vacina meningocócica.

24) Paciente do sexo feminino, 32 anos, apresenta estrangúria, urgência miccional, febre e dor lombar. Nega comorbidades prévias ou cirurgias, mas é alérgica a quinolona e tem histórico familiar de nefrolitíase. Qual é o diagnóstico mais provável e um tratamento apropriado neste momento, respectivamente?

(A) Pielonefrite – Ceftriaxona.

(B) Cistite bacteriana – Nitrofurantoína.

(C) Cistite bacteriana – Amoxicilina.

(D) Pielonefrite não complicada – Fosfomicina.

(E) Pielonefrite – Ciprofloxacino.

25) Adolescente do sexo feminino de 15 anos com vida sexual ativa, procurou atendimento ginecológico com queixa de ardência vulvar importante há uma semana. Referia também dores musculares e febrícula. No exame vulvar observa-se a presença de lesões múltiplas, ulceradas, dolorosas e com fundo purulento. Há associação de linfadenopatia inguinal à esquerda em processo de supuração. Esse quadro clínico é causado pelo agente etiológico denominado:

(A) *Treponema pallidum*.

(B) *Haemophilus ducreyi*.

(C) *Chlamydia trachomatis*.

(D) *Calymmatobacterium granulomatis*.

(E) *Neisseria gonorrhoeae*.

26) Paciente masculino de 29 anos que retornou recentemente de 4 anos de trabalho missionário na Índia se apresenta ao consultório de cuidados primários reclamando de dormência e formigamento nos dedos dos pés bilateralmente nas últimas semanas, associado a dor na língua e caspa. O paciente afirma que seu histórico médico é significativo apenas para uma "infecção pulmonar", que foi tratada com medicações por um período prolongado. Qual dos seguintes suplementos dietéticos poderia ter evitado esse efeito adverso?

- (A) Vitamina B6.
- (B) Vitamina A.
- (C) Vitamina C.
- (D) Vitamina B12.
- (E) Vitamina E.

27) Paciente masculino, médico de família, 28 anos, apresentando febre com calafrios e tosse produtiva há 3 dias, procurou atendimento, hoje, na emergência. No exame, encontra-se orientado, FC = 92bpm; FR = 20rpm; PA = 120 x 70mmHg; prostrado, ausculta pulmonar com roncosp em base direita; saturação O₂=93% em ar ambiente. Radiografia de tórax mostra consolidação alveolar em lobo inferior do pulmão direito. Hemograma com Hemoglobina = 13 g/dl; leucócitos = 13.000 céls/mm³; creatinina = 1,0 mg/dl; ureia = 35 mg/dl. Qual o valor do CURB deste paciente, onde deve ser feito o tratamento e qual agente deve ser obrigatoriamente coberto pelo esquema de antibióticos?

- (A) 1 ponto, enfermaria, S. pneumoniae.
- (B) 1 ponto, ambulatorial, K. pneumoniae.
- (C) 2 pontos, enfermaria, S. pneumoniae.
- (D) 0 ponto, ambulatorial, S. pneumoniae.
- (E) 0 ponto, ambulatorial, K. pneumoniae.

28) Em avaliação de paciente com anemia macrocítica, não se impõe como uma provável hipótese diagnóstica:

- (A) Deficiência de ácido fólico.
- (B) Beta talassemia minor.
- (C) Deficiência de vitamina B12.
- (D) Cirrose hepática alcoólica.
- (E) Mielodisplasia.

29) Na abordagem clínica da coronariopatia isquêmica, é correto afirmar que:

- (A) Nos primeiros dias pós infarto agudo do miocárdio as frações do colesterol se elevam,

motivo pelo qual está indicado o uso de estatinas.

(B) A dosagem da mioglobina é um exame laboratorial que possui alto valor preditivo positivo para o diagnóstico de infarto agudo do miocárdio e seus níveis ajudam na conduta clínica.

(C) O uso dos beta-bloqueadores reduzem a mortalidade no infarto agudo do miocárdio com supradesnivelamento de ST e devem ser iniciados precocemente, mesmo na presença de choque cardiogênico.

(D) Paciente com infarto agudo do miocárdio deve receber morfina para analgesia, especialmente se a localização do mesmo for em parede inferior.

(E) Paciente com infarto agudo do miocárdio candidato à trombólise possui contra-indicação absoluta a este método de tratamento se tiver histórico de AVC isquêmico 60 dias antes do infarto do miocárdio.

30) Paciente de 35 anos, sexo masculino, previamente hígido, durante investigação de dor em hipocôndrio direito descobre pólipos de vesícula biliar em corpo da vesícula de 3mm. Sobre esse caso, é correto afirmar:

(A) Este paciente tem indicação de colecistectomia.

(B) A dor em hipocôndrio direito pode ser justificada pelo pólipo encontrado.

(C) Este paciente teria indicação de colecistectomia se tivesse litíase biliar associada.

(D) Este paciente não possui indicação de acompanhamento deste pólipo vesicular, devendo investigar outras causas para a dor.

(E) Este pólipo é de alto risco para evolução com colecistite aguda.