

AVANÇASP



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VARGINHA/MG

CONCURSO PÚBLICO
01/2025

MÉDICO – PEDIATRA

Leia atentamente as instruções abaixo

1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

- Além deste Caderno de Prova, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:
- 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

2. TEMPO

- 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;
- **01 (uma) hora** após o início da prova é possível, retirar-se da sala levando o caderno de prova;

3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta;
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;

- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;

b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;

c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;

d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;

e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO

Leia o texto a seguir para responder às questões de 1 a 5.

Meu coração

No fim, desculpe a literatura, é tudo entre nós e o nosso coração. Depois do dito e do feito, depois da paixão e da razão, depois da vida das células e da vida social e da vida cívica e das idas e das voltas, e da História e da biografia, e do que os outros fizeram conosco e nós fizemos com os outros, é tudo entre nós e ele. Segundos fora. Nós e ele. A única conversa que vale, a única intimidade que conta. O coração não tem nada a ver com nada, fora a sístole e a diástole e a sua fisiologia medíocre. Ele nem nos daria conversa, se não dependesse de nós, se não precisasse da embalagem, dos terminais e de alguém que cuide dele. Tudo que lhe atribuem, do mais romântico ao mais calhorda, é falso. Trata-se de um mero músculo, e de um músculo egoísta, que só quer saber da sua própria sobrevivência. Da qual, por uma cruel coincidência, depende a nossa.

Fala-se do “time do coração”. Mentira. O coração não tem time. O coração não se interessa por futebol. Só hoje, por exemplo, o meu se deu conta de onde estava. Paris, Nantes, Marselha ou qualquer outra cidade, é tudo o mesmo para ele, desde que ele tenha um lugar seguro onde possa bater e cuidar da sua vidinha. Mas de repente ele se deu conta e pediu satisfações. Para onde eu o tinha trazido? Expliquei. A França, a Copa, o Brasil, os jogos, a beleza dos jogos...

Meu coração não quis ouvir falar da beleza dos jogos. Ele não tem nenhum senso estético. Quis saber que história era aquela de morte súbita.

— É uma maneira nova de decidir as partidas que acabam empatadas. Há uma prorrogação e quem marcar o primeiro gol ganha.

Meu coração não quis acreditar.

— Quer dizer que, se esse time pelo qual você torce, como é mesmo o nome?

— Brasil.

— Quer dizer que, se o Brasil empatar com algum outro time, tem prorrogação com morte súbita?

— É...

— Você sabia disso quando me trouxe para cá?

— Sabia.

— Você deliberadamente me trouxe a um evento em que eu posso parar de repente, mesmo não tendo nada a ver com isso? Não era para ser um campeonato de futebol, um esporte, um divertimento, enfim, nada que me dissesse respeito?

— Desculpe. Eu tentei substituí-lo pelo distanciamento crítico, mas...

— Só me diz uma coisa. Se a prorrogação terminar sem que ninguém marque gol, o que acontece?

— Aí decidem nos pênaltis.

— Me leva pra casa. Me leva pra casa imediatamente. E pare de me envolver nos seus divertimentos. Você parece que não tem coração.

— Mas nada disso vai acontecer com o Brasil. Prorrogação, pênaltis, nada disso.

— Quase aconteceu contra a Dinamarca!

— É, mas...

— Me tira daqui!

VERISSIMO, L. F. *Verissimo antológico*: meio século de crônicas, ou coisa parecida. São Paulo: Objetiva, 2020.

QUESTÃO 01

O texto é marcado pela figura de linguagem:

- (A) eufemismo, ao referir-se à morte súbita com termos que amenizem sua gravidade.
- (B) prosopopeia, ao atribuir ao coração vontade própria e capacidade de falar.
- (C) ironia, ao expressar o apreço do coração pelo futebol com palavras depreciativas.
- (D) onomatopeia, ao fazer menção às batidas do coração.
- (E) sinestesia, ao mesclar sensações visuais e auditivas para descrever o coração.

QUESTÃO 02

Considere o seguinte excerto: “*Da qual, por uma cruel coincidência, depende a nossa.*” O pronome relativo empregado neste excerto retoma no texto o termo antecedente:

- (A) “tudo que lhe atribuem”.
- (B) “músculo egoísta”.
- (C) “sua própria sobrevivência”.
- (D) “embalagem”.
- (E) “fisiologia medíocre”.

QUESTÃO 03

Analise as sentenças a seguir, retiradas do texto:

I. *Paris, Nantes, Marselha ou qualquer outra cidade, é tudo o mesmo para ele [...]*

II. [...] *desde que ele tenha um lugar seguro onde possa bater e cuidar da sua vidinha.*

III. *Mas de repente ele se deu conta e pediu satisfações.*

O pronome pessoal “*ele*” é empregado como oblíquo apenas em:

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

QUESTÃO 04

O excerto a seguir cuja colocação pronominal está incorreta, de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa, é:

- (A) — Me leva pra casa.
- (B) — Desculpe. Eu tentei substituí-lo pelo distanciamento crítico, mas...
- (C) — Você sabia disso quando me trouxe para cá?
- (D) O coração não se interessa por futebol.
- (E) Trata-se de um mero músculo, e de um músculo egoísta, que só quer saber da sua própria sobrevivência.

QUESTÃO 05

O advérbio que melhor substitui “*deliberadamente*”, em “— *Você deliberadamente me trouxe a um evento em que eu posso parar de repente, mesmo não tendo nada a ver com isso?*”, é:

- (A) especificamente.
- (B) inevitavelmente.
- (C) indiscriminadamente.
- (D) imponderadamente.
- (E) resolutamente.

QUESTÃO 06

A sentença em que se verifica um substantivo próprio como complemento verbal é:

- (A) Piracicaba é uma cidade do interior de São Paulo.
- (B) As provas corrigidas eram entregues a Pedro por correspondência.
- (C) A admiração é crucial em um relacionamento amoroso.
- (D) Os escoteiros da escola de São João fizeram uma arrecadação de alimentos.
- (E) Essas velas perfumadas são invenção daquela garota.

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa em que o elemento em destaque é um advérbio de possibilidade ou dúvida.

- (A) Há rumores de que eles **sequer** avisaram sobre as demissões.
- (B) Não gosto desse tipo de comportamento, **tampouco** de rebeldia.
- (C) Ter optado por me afastar fora, **quicá**, a minha melhor decisão.
- (D) **Muito** provavelmente aquele exame será reaplicado.
- (E) Tudo o que fizeram foi **realmente** de coração.

QUESTÃO 08

Verifica-se verbo irregular apenas em:

- (A) Não jogue plástico nos oceanos.
- (B) A cozinheira sovou o pão por aproximadamente uma hora.
- (C) Hidrate-se especialmente nos dias de calor escaldante.
- (D) Eles provaram ao juiz sua inocência.
- (E) Vimos as fotos do seu casamento nas redes sociais.

QUESTÃO 09

Não ocorre desvio ortográfico apenas em:

- (A) Desejo a você as melhores bênçãos do mundo.
- (B) A subregião da metrópole está passando por diversos problemas sanitários.
- (C) Seu desvanescimento tem a ver com a tristeza que vêm sentindo.
- (D) Esses garotos são mal-criados com seus professores.
- (E) Todas as meia-noites são estreladas no campo.

QUESTÃO 10

Considere a seguinte sentença: *“Tinha vontade de se mudar para outro país, todavia não podia fazê-lo.”* A palavra *“todavia”*, neste contexto, exprime o mesmo sentido de:

- (A) contudo.
- (B) caso.
- (C) senão.
- (D) outrossim.
- (E) consoante.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 11

Em uma padaria, um cliente leva 400 gramas de pão doce e 300 gramas de pão de mel, ele paga um total de R\$ 13,80. Em outro dia, o mesmo cliente leva 200 g de pão doce e 500 g de pão de mel, pagando um total de R\$ 14,60. Nesta situação, qual o preço por kg do pão de mel?

- (A) R\$ 18,50.
- (B) R\$ 21,50.
- (C) R\$ 15,50.
- (D) R\$ 22,00.
- (E) R\$ 17,00.

QUESTÃO 12

Observe as seguintes afirmativas:

I – Um losango possui os quatro lados congruentes, mas os ângulos internos não são todos congruentes entre si.

II – Um triângulo retângulo tem necessariamente os sete lados congruentes.

III – Um heptágono regular tem apenas 6 lados iguais, e todos os seus ângulos internos são congruentes.

Estão corretas:

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

QUESTÃO 13

Numa escola, sabe-se que 45% dos funcionários falam inglês, 65% falam espanhol e 25% falam ambas as línguas. Se há 500 funcionários no total, quantos não falam nem inglês nem espanhol?

- (A) 125.
- (B) 55.
- (C) 15.
- (D) 75.
- (E) 155.

QUESTÃO 14

Uma determinada empresa multinacional de tecnologia teve um lucro líquido de 1 bilhão de reais no primeiro semestre do ano. Esta empresa pagará a cada um dos seus diretores uma fração desse lucro correspondente a 0,01%. Quanto cada diretor irá receber?

- (A) R\$ 10.000,00.
- (B) R\$ 100.000,00.
- (C) R\$ 1.000.000,00.
- (D) R\$ 10.000.000,00.
- (E) R\$ 100.000.000,00.

QUESTÃO 15

Observe a seguinte sequência lógica numérica:

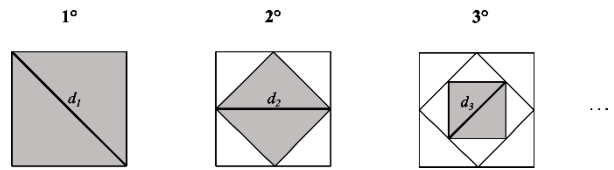
1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, ...

Qual será o 10º elemento desta sequência?

- (A) 98.
- (B) 89.
- (C) 21.
- (D) 55.
- (E) 34.

QUESTÃO 16

Observe a seguinte sequência lógica figural:



O quadrado do primeiro elemento tem lado 1 cm e tem sua diagonal medida pela variável d_1 , conforme a figura. Os próximos elementos são sequências de quadrados que são sucessivamente inscritos a partir do quadrado inicial. A diagonal correspondente ao n -ésimo elemento é a diagonal do quadrado mais interno inscrito. Nesta situação, qual a medida da diagonal correspondente ao 4º elemento, em centímetros?

- (A) $\frac{1}{2\sqrt{2}}$.
- (B) $\frac{1}{\sqrt{2}}$.
- (C) $\frac{1}{2}$.
- (D) $\frac{\sqrt{2}}{4}$.
- (E) $\frac{2\sqrt{2}}{3}$.

QUESTÃO 17

Maria possui uma horta onde colhe 60 kg de tomates por dia, que são utilizados na fabricação de molho de tomate. Com cada 4 kg de tomate, ela fabrica 1 litro de molho. O molho fabricado é então dividido em potes de 250 ml, que são empacotados em caixas de 10 potes. Cada caixa é vendida por R\$ 50,00. Quanto Maria arrecada por dia com a venda do molho?

- (A) R\$ 900,00.
- (B) R\$ 300,00.
- (C) R\$ 1500,00.
- (D) R\$ 450,00.
- (E) R\$ 600,00.

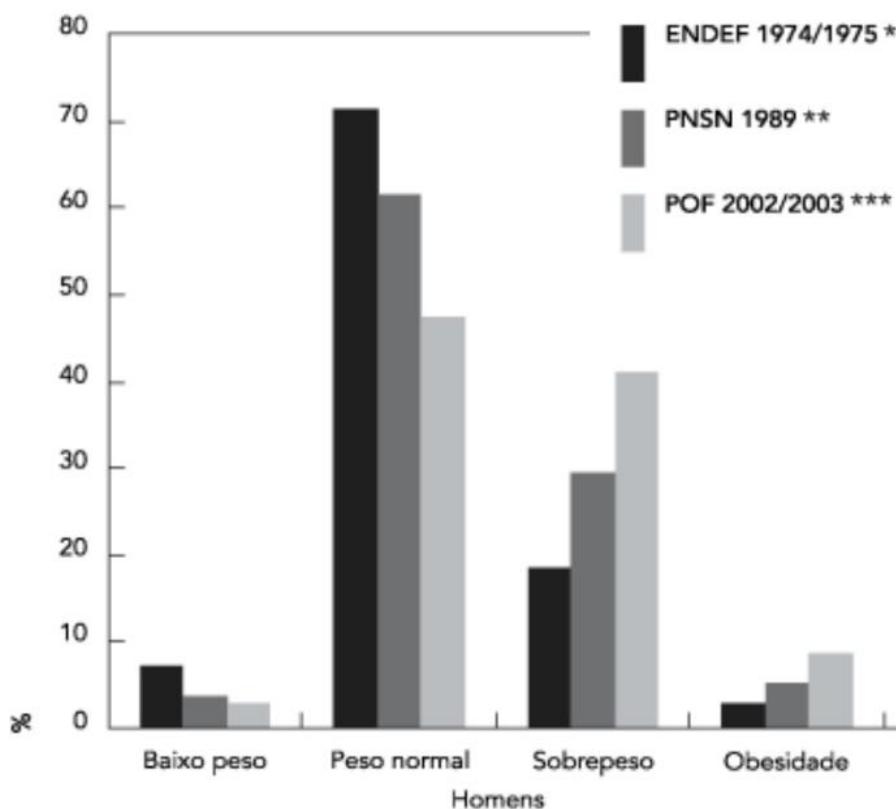
QUESTÃO 18

Seis pintores conseguem pintar 360 m² de parede em 5 dias. Em quantos dias 12 pintores conseguirão pintar 720 m² de parede supondo a mesma produtividade?

- (A) 5.
- (B) 10.
- (C) 12.
- (D) 6.
- (E) 24.

QUESTÃO 19

Observe o gráfico a seguir que mostra a evolução do estado nutricional, segundo o IMC, entre 1974/1975 e 2002/2003 de homens adultos. O eixo das ordenadas mostra a porcentagem desta população em cada condição:



Adaptado de: Batista Filho M, *et al.*. Anemia e obesidade: um paradoxo da transição nutricional brasileira. Cadernos de Saúde Pública 2008; 24(14).

Analisando o gráfico, é INCORRETO afirmar que:

- (A) Em 1974/1975, mais de 70% da população de homens adultos tinha o peso considerado normal.
- (B) Em 2002/2003, menos de 50% da população de homens adultos tinha o peso considerado normal.
- (C) A porcentagem de homens adultos com obesidade aumentou entre 1974/1975 e 2003.
- (D) A porcentagem de homens adultos com baixo peso diminuiu de 1974/1975 para 2002/2003.
- (E) Em 1989, a porcentagem de homens com peso normal era inferior à porcentagem de homens com sobrepeso.

QUESTÃO 20

Considere a seguinte argumentação:

1. Se João vai ao cinema, então ele compra pipoca.
2. Se João compra pipoca, então ele fica satisfeito.
3. João não comprou pipoca.

Com base nessas premissas, qual das conclusões abaixo pode ser logicamente inferida?

- (A) João foi ao cinema, mas não ficou satisfeito.
- (B) João não foi ao cinema.
- (C) João ficou satisfeito, mas não comprou pipoca.
- (D) João não foi ao cinema e ficou satisfeito.
- (E) Se João não compra pipoca, então ele não fica satisfeito.

**NOÇÕES DE INFORMÁTICA
QUESTÃO 21**

A área de trabalho é a principal área exibida na tela quando você liga o computador e faz logon no Windows. Nela, é possível criar novos itens, como:

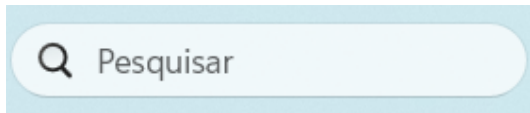
- (A) Spam.
- (B) Hardware
- (C) Periféricos de saída.
- (D) Periféricos de entrada.
- (E) Pastas.

QUESTÃO 22

Dentre as opções a seguir, qual representa um navegador amplamente utilizado para acessar e interagir com conteúdo da internet?

- (A) Oracle.
- (B) Postgres.
- (C) Java.
- (D) Google Chrome.
- (E) Winzip.

QUESTÃO 23



O Windows dispõe de ferramentas que auxiliam na interação do usuário com os recursos do sistema. O facilitador em destaque na imagem acima, que pode ser encontrado na parte inferior da área de trabalho, na barra de tarefas, tem como principal função:

- (A) Limpar a caixa de e-mail.
- (B) Bloquear o acesso a pastas e arquivos.
- (C) Limpar o cache de navegação do browser.
- (D) Pesquisar e localizar documentos, pastas, aplicativos, entre outros elementos, no computador.
- (E) Trocar a senha de acesso do sistema.

QUESTÃO 24

Utilizando o Microsoft Word para edição e formatação de textos, o atalho de teclado Ctrl+Alt+Z tem a função de:

- (A) Inserir um elemento gráfico WordArt.
- (B) Selecionar um bloco de texto vertical.
- (C) Navegar pela página de visualização quando ela está com menos zoom.
- (D) Acessar o modo de visualização de impressão.
- (E) Percorrer os locais das últimas alterações realizadas no documento.

QUESTÃO 25

Uma fórmula no Microsoft Excel é uma sequência de valores constantes, referências de células (o endereço da célula), nomes, funções ou operadores que produzem um novo valor a partir dos valores existentes. As fórmulas sempre começam com um sinal de:

- (A) Mais (+).
- (B) Igual (=).
- (C) Menos (-).
- (D) Porcentagem (%).
- (E) Divisão (÷).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 26**

A hemolinfa e a secreção glandular do inseto *Paederus*, conhecido popularmente como potó, contém uma toxina de contato chamada pederina, com propriedades cáusticas e vesicantes. Considerando a fisiopatologia da dermatite causada por esse inseto, e os diferentes graus de severidade clínica, avalie as afirmativas abaixo:

I. A pederina atua inibindo a mitose celular por bloquear a síntese de DNA, resultando em lesões dermatológicas que podem evoluir para quadros leves, moderados ou graves, dependendo da extensão do contato.

II. A dermatite linear é assim chamada por conta das lesões alongadas, que se formam principalmente nas áreas expostas do corpo, resultantes do movimento do inseto sobre a pele.

III. O quadro clínico de dermatite grave é caracterizado, entre outros sintomas, por febre, dor local, artralgia, vômitos e eritema persistente por meses.

IV. As palmas das mãos e as plantas dos pés são comumente afetadas, devido à alta exposição dessas regiões ao inseto *Paederus*. No momento do contato, o paciente nunca sente nenhum ardor ou qualquer sensibilidade.

Assinale a alternativa que apresenta as afirmativas corretas?

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

QUESTÃO 27

De acordo com a Legislação Federal vigente sobre as Doenças de Notificação Compulsória, qual é a periodicidade para a notificação de um acidente de trabalho envolvendo exposição a material biológico?

- (A) Imediata
- (B) Semanal.
- (C) Mensal.
- (D) Anual.
- (E) Semestral.

QUESTÃO 28

No tratamento da insuficiência coronariana, uma das abordagens medicamentosas envolve o uso de betabloqueadores. Com base no mecanismo de ação desses fármacos, qual é o principal efeito que eles exercem no sistema cardiovascular para alcançar esse benefício terapêutico?

- (A) Aumentam a frequência cardíaca, melhorando o débito cardíaco.
- (B) Dilatam as artérias coronárias, aumentando o fluxo de sangue para o miocárdio.
- (C) Promovem a dilatação das artérias periféricas, reduzindo a pressão arterial sistêmica.
- (D) Previnem a formação de coágulos ao "afinar o sangue".
- (E) Reduzem o trabalho cardíaco ao diminuir a frequência cardíaca e aumentar o tempo de enchimento cardíaco.

QUESTÃO 29

No contexto de transplantes de órgãos, o tempo de isquemia é um fator crucial que determina a viabilidade do órgão para o sucesso do procedimento. Considerando os tempos máximos de isquemia aceitáveis para diferentes órgãos, qual dos órgãos abaixo tem o maior tempo de isquemia, permitindo uma maior margem de tempo entre a retirada do doador e o implante no receptor?

- (A) Coração.
- (B) Rim.
- (C) Pulmão.
- (D) Fígado.
- (E) Intestino.

QUESTÃO 30

Julia, paciente de 33 anos, chega ao seu consultório com os seguintes sintomas: intensa falta de ar, cianose visível nas extremidades, confusão mental e sonolência crescente. Exames complementares mostram altos níveis de dióxido de carbono (hipercapnia) no sangue. Considerando os achados clínicos, qual é o diagnóstico mais provável para essa paciente?

- (A) Crise asmática grave.
- (B) Insuficiência respiratória hipoxêmica.
- (C) Insuficiência respiratória com hipercapnia.
- (D) Embolia pulmonar.
- (E) Pneumonia grave.

QUESTÃO 31

A gasometria arterial é essencial para o diagnóstico e manejo adequado de pacientes com insuficiência respiratória e distúrbios ácido-base. Diante disso, qual das seguintes práticas é correta para garantir uma avaliação precisa e apropriada do estado respiratório e ácido-base do paciente?

- (A) A gasometria arterial deve ser realizada somente na fase aguda da doença, sem necessidade de reavaliação, desde que a ventilação mecânica esteja ajustada.
- (B) A coleta de gasometria arterial deve ser feita exclusivamente na artéria radial, e não é necessário realizar a coleta na artéria femoral.
- (C) Em caso de suspeita de intoxicação, levando a carboxihemoglobina e metemoglobinemia, e em situações de insuficiência respiratória, deve-se abordar a gasometria arterial na ventilação mecânica e colher a gasometria femoral ou radial.
- (D) A coleta de gasometria arterial não é necessária após a ventilação mecânica ser ajustada, e a análise deve ser feita apenas se houver mudanças clínicas significativas.
- (E) Em pacientes com distúrbios do equilíbrio ácido-base, a gasometria deve ser coletada antes do ajuste dos parâmetros do ventilador.

QUESTÃO 32

Considerando a previsão constitucional no que tange a Saúde, analise as proposições abaixo e assinale a alternativa que apresenta a sequência correta considerando V (Verdadeiro) e F (Falso). São competência do Sistema Único de Saúde:

- () Incrementar, em sua área de atuação, o desenvolvimento científico e tecnológico e a inovação.
 - () Fiscalizar e inspecionar alimentos, excluindo apenas o controle de seu teor nutricional, bem como bebidas e águas para consumo humano.
 - () Ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde.
 - () Participar do controle e fiscalização da produção, transporte, guarda e utilização de substâncias e produtos psicoativos, tóxicos e radioativos.
- (A) F, V, F, V.
 - (B) F, V, F, F.
 - (C) V, F, V, F.
 - (D) V, F, V, V.
 - (E) Nenhuma das alternativas.

QUESTÃO 33

A Seguridade Social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à saúde, à previdência e à assistência social. Contudo, compete ao Poder Público, nos termos da lei, organizar a seguridade social, com base nos seguintes objetivos, **EXCETO** o que se apresenta em:

- (A) Redutibilidade do valor dos benefícios.
- (B) Equidade na forma de participação no custeio.
- (C) Seletividade e distributividade na prestação dos benefícios e serviços.
- (D) Uniformidade e equivalência dos benefícios e serviços às populações urbanas e rurais.
- (E) Universalidade da cobertura e do atendimento.

QUESTÃO 34

Lucas, uma criança de 3 anos e 11 meses, está prestes a completar 4 anos. Considerando o Calendário Nacional de vacinação, qual é a vacinação recomendada para Lucas ao completar seus 4 anos?

- (A) Vacina DTP (2º reforço) - Vacina febre amarela (1 dose reforço) e Vacina varicela (1 dose).
- (B) Vacina pneumocócica 13-valente (Pneumo 13) e Vacina Febre Amarela (atenuada) - (FA).
- (C) Vacina contra a gripe (influenza) e Vacina Febre Amarela (atenuada) - (FA).
- (D) Vacina contra a febre amarela (atenuada) - (FA) e Vacina contra o sarampo, caxumba, rubéola (tríplice viral) e Vacina contra a hepatite B.
- (E) Vacina contra a febre amarela (atenuada) - (FA) e Vacina contra a hepatite B.

QUESTÃO 35

De acordo com a Lei Federal nº 7.580/2011, as Regiões de Saúde serão instituídas pelo Estado, em articulação com os Municípios, respeitadas as diretrizes gerais pactuadas na Comissão Intergestores Tripartite - CIT. Para ser instituída, a Região de Saúde deve conter, no mínimo, ações e serviços de:

- () Atenção psicossocial
- () Atenção ambulatorial apenas em doenças autoimunes
- () Atenção primária
- (A) V, V, F.
- (B) F, F, V.
- (C) V, F, V.
- (D) F, V, F.
- (E) Nenhuma das alternativas.

QUESTÃO 36

A Organização Mundial da Saúde (OMS) e o Ministério da Saúde recomendam aleitamento materno exclusivo por seis meses. Analise os itens abaixo e assinale a alternativa correta sobre os tipos de aleitamento materno.

- I. Aleitamento materno complementado: quando a criança recebe, além do leite materno, qualquer alimento sólido ou semissólido com a finalidade de complementá-lo, e não de substituí-lo.
- II. Aleitamento materno predominante: quando a criança recebe, além do leite materno, água ou bebidas à base de água (água adoçada, chás, infusões), sucos de frutas e fluidos rituais.
- III. Aleitamento materno exclusivo: quando a criança recebe somente leite materno, direto da mama ou ordenhado, ou leite humano de outra fonte, sem outros líquidos ou sólidos, com exceção de gotas ou xaropes contendo vitaminas, sais de reidratação oral, suplementos minerais ou medicamentos.

- (A) Apenas o item I está correto.
- (B) Apenas os itens I e II estão corretos.
- (C) Apenas os itens I e III estão corretos.
- (D) Apenas o item II está correto.
- (E) Todos os itens estão corretos.

QUESTÃO 37

Uma criança de 10 meses é levada ao pronto-socorro apresentando obstrução nasal, coriza clara, tosse, febre e irritabilidade. A mãe relata que a respiração está rápida e que a criança tem apresentado chiado no peito. No exame físico, além dos sinais citados, são observados gemência e episódios de sonolência. Considerando os sintomas apresentados, qual é o diagnóstico mais provável?

- (A) Asma brônquica
- (B) Pneumonia bacteriana
- (C) Bronquiolite viral
- (D) Laringite aguda
- (E) Fibrose cística

QUESTÃO 38

A cadeia de sobrevivência na parada cardiorrespiratória (PCR) em pediatria é adaptada conforme o ambiente em que a PCR ocorre. Sobre a diferença entre o primeiro elo da cadeia de sobrevivência na PCR extra-hospitalar e intra-hospitalar, assinale a alternativa correta:

- (A) Na PCR extra-hospitalar, o primeiro elo envolve a por exemplo, ativação da resposta de emergência. Já o primeiro elo na PCR intra-hospitalar consiste na RCP de alta qualidade.
- (B) O primeiro elo da cadeia de sobrevivência na PCR extra-hospitalar é o cuidado pós-PCR, enquanto no ambiente intra-hospitalar é a realização imediata da RCP básica.
- (C) A principal diferença entre as cadeias de sobrevivência extra e intra-hospitalar está na fase de cuidados pós-PCR, que só é considerada em ambiente hospitalar.
- (D) Na PCR extra-hospitalar, o primeiro elo envolve a prevenção por meio de, por exemplo, implementação de medidas de segurança que reduzem a chance de acidentes domésticos, afogamentos e traumas graves em acidentes de transporte. Já o primeiro elo na PCR intra-hospitalar consiste na sua prevenção, promovendo tratamento adequado da doença em curso e o rápido reconhecimento da PCR.
- (E) As cadeias de sobrevivência pediátrica contam com apenas cinco elos, sendo o último relacionado à alta hospitalar e reinserção social da criança ou adolescente.

QUESTÃO 39

Maria, 6 anos, apresenta tosse persistente há 3 semanas, que vem piorando progressivamente. A mãe relata que, nas últimas semanas, Maria também perdeu o apetite, emagreceu e está com febre baixa que costuma se intensificar no final da tarde. Ela já foi tratada para pneumonia, mas a tosse não melhorou. No exame clínico, a ausculta pulmonar está variável, com alguns sons de ronco e estertores. Considerando o quadro clínico apresentado, qual é a suspeita diagnóstica mais provável?

- (A) Meningite
- (B) Pneumonia bacteriana
- (C) Tuberculose pulmonar
- (D) Hipotireoidismo
- (E) Infecção viral comum

QUESTÃO 40

O _____ tem como etiologia a diminuição do volume sanguíneo circulante, secundário à hemorragia, principalmente nos casos de trauma, ou por perda de fluidos (gastrointestinal, renal ou escape capilar). Portanto, enquadram-se como fontes de perda de volume que podem levar a este tipo de choque: diarreia e/ou vômito, hemorragia, diurese osmótica, extravasamento capilar (sepse, processos intra-abdominais com perdas para terceiro espaço, como pancreatite, intussuscepção, apendicite), ingestão inadequada de líquidos e aumento de perdas insensíveis (febre ou queimaduras).

Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna:

- (A) Choque distributivo
- (B) Choque obstrutivo
- (C) Choque cardiogênico
- (D) Choque neurogênico
- (E) Choque hipovolêmico

QUESTÃO 41

Na avaliação inicial de uma criança com hipertensão arterial sistêmica (HAS), é fundamental realizar uma anamnese objetiva, aferir sinais vitais e um exame físico detalhado. Além disso, exames laboratoriais e de imagem podem auxiliar na definição do quadro clínico. Assinale a alternativa que apresenta os **exames laboratoriais** indicados para essa avaliação inicial:

- (A) Hemograma completo, bioquímica e exame de urina para pesquisa de proteinúria ou hematúria.
- (B) Teste de função pulmonar, gasometria arterial e hemocultura.
- (C) Eletrocardiograma, espirometria e radiografia de tórax e contagem de linfócitos T CD4+.
- (D) Dosagem de hormônios tireoidianos, glicemia de jejum e sorologia para hepatites e radiografia de tórax.
- (E) Ultrassonografia abdominal, teste do suor, triglicérides e avaliação oftalmológica.

QUESTÃO 42

A bronquite é uma doença respiratória que pode ser classificada em aguda ou crônica, distinguindo-se principalmente pela duração e gravidade dos sintomas. Sobre essa classificação e suas características, assinale a alternativa correta:

- (A) A bronquite crônica geralmente dura de uma a duas semanas e está frequentemente associada a infecções virais temporárias.
- (B) A bronquite aguda é caracterizada por crises frequentes que ocorrem por mais de três meses ao ano, com piora dos sintomas especialmente pela manhã.
- (C) A tosse com produção de muco, sensação de peso no peito, febre e irritação na garganta são sintomas comuns tanto da bronquite aguda quanto da crônica.
- (D) A febre é um sintoma exclusivo da bronquite crônica, não ocorrendo na forma aguda.
- (E) A bronquite aguda é uma condição permanente que exige tratamento contínuo para controle dos sintomas.

QUESTÃO 43

Sobre as estratégias para profilaxia da transmissão vertical do HIV, assinale se as afirmativas a seguir são verdadeiras (V) ou falsas (F):

- () Como parte importante das medidas profiláticas, indica-se o tratamento da gestante com terapia antirretroviral combinada durante a gestação e a utilização de zidovudina (AZT), endovenosa (EV), com início ao menos quatro horas antes do parto.
- () A amamentação deve ser mantida normalmente em mães infectadas pelo HIV, já que o risco de transmissão por esse caminho é irrelevante.
- () Todos os recém-nascidos de mães soropositivas devem receber zidovudina por via oral preferencialmente nas primeiras quatro horas de vida.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta:

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

QUESTÃO 44

Pedro, 3 anos, apresenta eliminação frequente de fezes líquidas e amolecidas, com mais de três evacuações por dia, há dois dias. Além disso, os pais relatam que ele está com náuseas, vômitos e febre baixa, também queixando-se de dor abdominal. Considerando que a diarreia aguda pode ter causas infecciosas ou não infecciosas e que, particularmente em crianças menores de 5 anos, a prevalência das causas infecciosas é maior, qual das alternativas apresenta os principais agentes causadores de diarreia aguda infecciosa?

- (A) Vírus, bactérias e protozoários
- (B) Fungos, vírus e parasitas intestinais
- (C) Apenas bactérias e vírus
- (D) Somente vírus
- (E) A diarreia aguda só possui causas não infecciosas.

QUESTÃO 45

Analise os itens abaixo e assinale a alternativa correta sobre meningoencefalites virais.

I. Meningite viral, também denominada meningite asséptica, pode ser definida como uma doença febril com sinais e sintomas de irritação meníngea, sem outros sinais de comprometimento neurológico, sem que sejam encontradas bactérias no líquido.

II. No caso do envolvimento do parênquima cerebral – encefalites – são observados, além da febre, alteração do estado mental, convulsões e déficits neurológicos focais.

III. Os principais agentes etiológicos envolvidos nas meningoencefalites virais são os enterovírus. Esse grupo é composto por um grande número de vírus, sendo 9 tipos de poliovírus, 38 tipos de vírus Echo, 32 tipos do vírus Coxsackie A, 6 do Coxsackie B e 5 outros enterovírus.

- (A) Apenas o item I está correto.
- (B) Apenas os itens I e II estão corretos.
- (C) Apenas os itens I e III estão corretos.
- (D) Apenas o item II está correto.
- (E) Todos os itens estão corretos.

QUESTÃO 46

No Brasil, em 2021, o afogamento foi responsável por 5.531 óbitos, sendo a segunda causa de morte em crianças de 1 a 4 anos e a quarta causa na faixa etária de 5 a 24 anos. Considerando os fatores de risco e os locais mais comuns de afogamento para diferentes faixas etárias, assinale a alternativa correta:

- (A) Crianças menores de 1 ano apresentam maior risco de afogamento em locais públicos como rios e lagos, devido à falta de supervisão adequada.
- (B) O risco de afogamento em adolescentes e adultos está predominantemente associado a acidentes em piscinas residenciais e banheiras, próximos ao ambiente doméstico.
- (C) Crianças de 1 a 4 anos têm maior risco de afogamento em casa ou nas imediações, especialmente em piscinas, tanques e espelhos d'água menores.
- (D) O consumo de álcool não é um fator relevante para o afogamento em adolescentes e adultos durante atividades recreativas aquáticas.
- (E) A presença de cercas e supervisão não influencia significativamente a incidência de afogamentos em crianças pequenas.

QUESTÃO 47

Analise os itens abaixo e assinale a alternativa correta sobre insuficiência cardíaca (IC).

I. A IC na criança pode ocorrer na vida fetal, no período neonatal ou em qualquer fase da infância e adolescência. São inúmeras as causas de IC, sendo as mais importantes os defeitos cardíacos congênitos, as doenças primárias e secundárias do músculo cardíaco e a IC secundária a doenças sistêmicas.

II. As principais causas de IC na criança são as cardiopatias congênitas estruturais e as cardiomiopatias, sendo que o grupo das cardiopatias congênitas é a causa mais frequente chegando a ser responsável por 10% a 30% dos casos de IC na infância.

- (A) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
- (B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é um complemento da I.
- (C) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- (D) As asserções I e II são proposições falsas.
- (E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é um complemento da I.

QUESTÃO 48

Em um ambiente hospitalar, a ocorrência de infecções relacionadas à assistência à saúde está diretamente ligada à interação de elementos específicos. Com base nisso, assinale a alternativa que apresenta corretamente os três fatores essenciais para que ocorra a transmissão de um agente infeccioso em um serviço de saúde:

- (A) Tempo prolongado de internação, uso de antibióticos e presença de sinais clínicos.
- (B) Higienização inadequada das mãos, uso de equipamentos descartáveis e temperatura ambiente elevada.
- (C) Fonte ou reservatório do agente, hospedeiro suscetível e modo de transmissão.
- (D) Contato direto com secreções, presença de sintomas e uso de equipamentos médicos.
- (E) Resistência bacteriana, limpeza de superfícies e vacinação do profissional de saúde.

QUESTÃO 49

As intoxicações exógenas são uma importante causa de morbidade no mundo todo, logo, são também importante problema de saúde pública. Na faixa etária pediátrica, sobretudo antes dos 6 anos de idade, as intoxicações não intencionais são frequentes, em virtude da curiosidade da criança em explorar o ambiente. Durante o atendimento inicial da criança vítima de intoxicação, deve-se seguir a sequência sistematizada do protocolo ABCDE. Qual das alternativas a seguir representa corretamente a conduta preconizada na etapa “B” (Via respiratória)?

- (A) Otimizar a oxigenação e a circulação cerebral. Tratar convulsões com benzodiazepínicos de curta duração.
- (B) Oferecer volume com solução salina na dose de 20 mL/kg em bolus, avaliar sinais como frequência cardíaca, perfusão, pulso e pressão arterial, e administrar drogas vasoativas quando necessário.
- (C) Avaliar possíveis lesões corporais associadas ao quadro de intoxicação, principalmente trauma.
- (D) Oferecer oxigênio quando necessário e otimizar a sua liberação por meio de cânulas nasais, máscaras, ventilação com pressão positiva ou intubação orotraqueal.
- (E) Retificação da via aérea, aspiração de secreções, utilização de dispositivos para permeabilizar a via aérea, como cânula oro ou nasofaríngea.

QUESTÃO 50

As leucemias são as neoplasias malignas mais comuns da infância. A Leucemia Linfóide Aguda (LLA) é uma neoplasia maligna com origem na medula óssea, decorrente da expansão clonal de células progenitoras, associada a mutações que inibem a apoptose.

Analise os itens a seguir e assinale a alternativa correta sobre a Leucemia Linfóide Aguda.

I. Os sinais e sintomas da LLA são decorrentes da infiltração neoplásica (linfoblastos) na medula óssea e da disseminação dessas células através da corrente sanguínea, para outros órgãos e sistemas. Geralmente a evolução ocorre em dias ou semanas, com piora gradativa ou mesmo súbita.

II. Alguns pacientes podem apresentar dor óssea frequente, geralmente em membros, principalmente superiores, e pode tornar-se muito intensa, impedindo a deambulação. Ocorre sempre durante a noite, sendo de fácil controle com analgésicos habituais.

- (A) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
- (B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é um complemento da I.
- (C) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- (D) As asserções I e II são proposições falsas.
- (E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é um complemento da I.

