



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPÉ - PB

NÍVEL SUPERIOR

CARGO:

Médico Cardiologista

EXAME GRAFOTÉCNICO:

(Transcreva a frase abaixo no local indicado na sua Folha de Respostas)

“Sapé, teu passado enaltece a tua história!”

INSTRUÇÕES:

- 01** Verifique se este caderno de provas contém **40 (quarenta)** questões de múltipla escolha, sendo Português de **01 a 15**, Raciocínio Lógico de **16 a 25** e Conhecimentos Específicos de **26 a 40**.
- 02** Observe se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Caso existam, comunique imediatamente ao Fiscal de Sala.
- 03** Verifique se os dados existentes na Folha de Respostas conferem com os dados do Cartão de Inscrição.
- 04** Esta Prova tem duração de **4 (quatro)** horas. Não é permitida a saída do candidato antes de esgotado o tempo mínimo de **2 (duas)** horas.
- 05** É vetado, durante a prova, o intercâmbio ou empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos, bem como o uso de celulares, calculadoras e/ou qualquer outro tipo de equipamento eletrônico. A fraude, ou tentativa, a indisciplina e o desrespeito às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que eliminam o candidato.
- 06** **Assine**, ao sair da sala, a **Lista de Presença** e entregue o seu Caderno de Prova e a Folha de Respostas, devidamente assinados, ao Fiscal de Sala. O Candidato poderá destacar o gabarito rascunho da última folha da prova, e levá-lo para sua conferência.





PORTUGUÊS

Leia o texto 1 abaixo e responda às questões de 01 a 05:

Texto 1

Neurocientista é alvo de mansplaining citando artigo que ela mesma escreveu Enquanto palestrava, a especialista foi interrompida por homem que sugeriu a leitura de um estudo sobre o assunto – que ela mesma tinha escrito.

REDAÇÃO GALILEU

05 NOV 2019 - 12H50 ATUALIZADO EM 05 NOV 2019 - 19H20

A neurocientista Dra. Tasha Stanton contou no **Twitter** um episódio de machismo que sofreu durante a Conferência Australiana da Associação de Fisioterapia, que aconteceu no fim de outubro. Ela foi vítima de *mansplaining* com sua própria pesquisa científica.

Mansplaining é um termo em inglês usado para descrever o comportamento de alguns homens que assumem que uma mulher não conhece determinado assunto e insiste em explicá-lo, subestimando os conhecimentos da mulher.

O caso de Stanton é um exemplo de *mansplaining*: enquanto ela palestrava, um cientista homem a interrompeu no meio do discurso e sugeriu que ela lesse determinado artigo para "entender melhor" o assunto. O artigo que ele indicou, entretanto, tinha sido escrito pela própria palestrante.

"Espere aí por um segundo, amigo. Sou Stanton. Eu sou a autora do artigo que você acabou de mencionar", ela disse naquele momento da palestra. Ela e outros cientistas da conferência riram da situação, mas ela ficou desconfortável com o acontecido.

Fonte: <https://revistagalileu.globo.com/>

1ª QUESTÃO:

Análise as alternativas a seguir e assinale a alternativa CORRETA.

- a) O **texto 1** versa sobre um tipo específico de machismo, que consiste em desmerecer a inteligência de uma mulher.
- b) É possível afirmar que o **texto 1** possui como tema central o bullying contra um cientista.
- c) O cientista homem a que se refere o **texto 1** foi a vítima do *mansplaining*.
- d) O **texto 1** afirma que o cientista homem que interrompeu Dr^a Stanton durante a palestra era o autor do artigo que indicou para que ela entendesse melhor o assunto sobre o qual palestrava.
- e) A Dr^a Stanton, em nenhum momento, sentiu-se em uma situação desagradável durante a Conferência Australiana da Associação de Fisioterapia.

2ª QUESTÃO:

Ainda com base no **texto 1**, cujo gênero textual é uma notícia, atribua (V) para as assertivas verdadeiras ou (F) para as assertivas falsas.

- () Apenas pela interpretação da manchete, não é possível identificar quem praticou mansplaining contra a cientista.
- () O lead da notícia responde a todas as questões fundamentais para um texto do domínio jornalístico: o que, quem, quando, onde, como e por quê.
- () A notícia foi publicada pela Redação Galileu, pela primeira vez, em 05 de novembro de 2019, às 12h50.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA de preenchimento dos parênteses:

- a) F, F e F.
- b) V, V e V.
- c) F, F e V.
- d) V, F e F.
- e) V, F e V.

3ª QUESTÃO:

Análise o período abaixo e responda ao que se pede.

“Ela e outros cientistas da conferência riram da situação, mas ela ficou desconfortável com o acontecido.” Trata-se de um período composto:

- a) Por coordenação, com duas orações independentes, sendo a segunda oração classificada como sindética adversativa.
- b) Por subordinação, com duas orações dependentes entre si, sendo a primeira subordinada à segunda.
- c) Por coordenação, com duas orações independentes, sendo a segunda oração classificada como sindética aditiva.
- d) Por subordinação, com duas orações independentes entre si.
- e) Por coordenação, com duas orações independentes, sendo a segunda oração classificada como assindética.

**4ª QUESTÃO:**

A coesão do **texto 1** é construída com base em diferentes recursos de referência. A partir dessa informação, assinale a alternativa CORRETA sobre as formas referenciais empregadas nos trechos abaixo:

- a) Em: “Enquanto palestrava, **a especialista** foi interrompida por homem que sugeriu a leitura de um estudo sobre o assunto – que **ela** mesma tinha escrito”, o termo “a especialista” remete à “neurocientista”, enquanto “ela” remete à “leitura”.
- b) Em: “O caso de Stanton é um exemplo de *mansplaining*: enquanto **ela** palestrava, um cientista homem **a** interrompeu no meio do discurso e sugeriu que ela lesse determinado artigo para 'entender melhor' o assunto”, o pronome pessoal “ela” e o pronome oblíquo “a” são referenciais anafóricos que retomam “Stanton”.
- c) Em: “O caso de Stanton é um exemplo de *mansplaining*: enquanto **ela** palestrava, um cientista homem **a** interrompeu no meio do discurso e sugeriu que ela lesse determinado artigo para 'entender melhor' o assunto”, o pronome pessoal “ela” e o pronome oblíquo “a” são referenciais catafóricos que retomam “Stanton”.
- d) Em: “Enquanto palestrava, a especialista foi interrompida por homem que sugeriu a leitura de um estudo sobre **o assunto** – que ela mesma tinha escrito”, a expressão em negrito se refere anaforicamente a “estudo”.
- e) Em: “O caso de Stanton é um exemplo de *mansplaining*: enquanto ela palestrava, um cientista homem **a** interrompeu no meio do discurso e sugeriu que ela lesse **determinado artigo** para 'entender melhor' o assunto”, a expressão em negrito remete a “discurso”.

5ª QUESTÃO:

Considerando as versões abaixo para os dois trechos iniciais do **texto 1**, analise a ÚNICA alternativa que atende às regras da norma padrão:

- a) *Mansplaining* é um termo em inglês usado para descrever o comportamento de alguns homens que assumem que uma mulher não conhece determinado assunto, e insiste em explicá-lo, subestimando os conhecimentos da mulher.
- b) A neurocientista Dra. Tasha Stanton contou no **Twitter** um episódio de machismo que sofreu durante a Conferência Australiana da Associação de Fisioterapia que aconteceu no fim de outubro.
- c) *Mansplaining* é um termo em inglês usado para descrever o comportamento de alguns homens que assumem que uma mulher não conhece determinado assunto e insistem em explicá-lo, subestimando os conhecimentos da mulher.
- d) A neurocientista Dra. Tasha Stanton contou no **Twitter** um episódio de machismo, que sofreu durante a Conferência Australiana da Associação de Fisioterapia, que aconteceu no fim de outubro.
- e) *Mansplaining* é um termo em inglês, usado para descrever o comportamento de alguns homens, que assume que uma mulher não conhece determinado assunto e insistem em explicá-lo, subestimando os conhecimentos da mulher.

Após a leitura do **texto 2** a seguir, responda às questões de 06 a 09.

Texto 2

'ANJO BOM DA BAHIA'

Nascida em Salvador, Irmã Dulce, que ficou conhecida como "anjo bom da Bahia", teve uma trajetória de fé e obstinação na qual enfrentou as rígidas regras de enclausuramento da igreja para prestar assistência a comunidades pobres da cidade, trabalho que realizou até a morte.

Ela ingressou na vida religiosa como noviça na Congregação das Irmãs Missionárias da Imaculada Conceição, em São Cristóvão (SE).

Em Salvador, passou a se dedicar a ações sociais. Em 1959, ocupou um galinheiro ao lado do Convento Santo Antônio e improvisou uma enfermaria para cuidar de doentes. Foi o embrião das Obras Sociais Irmã Dulce, que atualmente atende uma média de 3,5 milhões de pessoas por ano.

Fonte: <https://br.noticias.yahoo.com/>

6ª QUESTÃO:

Analise as assertivas abaixo acerca da tipologia textual e do gênero textual do **texto 2** e assinale a alternativa CORRETA.

- a) Quanto ao gênero textual, o texto é uma notícia, com predomínio do tipo descritivo.
- b) Quanto ao gênero textual, o texto é um fragmento biográfico, com predomínio do tipo dissertativo-argumentativo.
- c) Quanto ao tipo textual, o texto é um fragmento biográfico, com predomínio do gênero narrativo.
- d) Quanto ao gênero textual, o texto é um fragmento biográfico, com predomínio do tipo narrativo.
- e) Quanto ao gênero textual, o texto é uma notícia, com predomínio do tipo injuntivo.

7ª QUESTÃO:

Ainda com base no **texto 2**, atribua (V) para as assertivas verdadeiras ou (F) para as assertivas falsas:

- () De forma coerente com o tipo textual do texto, é possível afirmar que, predominantemente, os verbos estão conjugados no pretérito perfeito.
- () Na oração “que atualmente atende uma média de 3,5 milhões de pessoas por ano”, o correto seria conjugar o verbo “atender” no pretérito imperfeito, para a construção do sentido do texto com base na norma padrão.
- () Considerando apenas a oração “Em Salvador, passou a se dedicar a ações sociais.”, é possível afirmar que se trata de um sujeito oculto.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA de preenchimento dos parênteses.

- a) V, V e V.
- b) V, F e V.
- c) V, F e F.
- d) F, F e F.
- e) F, V e V.

**8ª QUESTÃO:**

Em relação às figuras de linguagem, assinale a alternativa CORRETA.

- a) Ocorre uma antítese na expressão “Anjo Bom da Bahia”.
- b) O “Anjo Bom da Bahia” é a metáfora através da qual ficou conhecido o Convento Santo Antônio.
- c) Em “Foi o embrião das Obras Sociais Irmã Dulce”, “embrião” é uma comparação entre a Irmã Dulce e as Obras Sociais.
- d) No trecho: “Em 1959, ocupou um galinheiro ao lado do Convento Santo Antônio e improvisou uma enfermaria para cuidar de doentes”, há um eufemismo.
- e) Em “Foi o embrião das Obras Sociais Irmã Dulce”, “embrião” é uma metáfora que se refere à Irmã Dulce.

9ª QUESTÃO:

Com relação à estruturação das sentenças, atribua (V) para as assertivas verdadeiras ou (F) para as assertivas falsas:

- () A oração “que ficou conhecida como 'anjo bom da Bahia” pode ser suprimida do texto, sem prejuízo para o sentido da oração principal à qual está subordinada.
- () O período: “Em 1959, ocupou um galinheiro ao lado do Convento Santo Antônio e improvisou uma enfermaria para cuidar de doentes” é constituído por duas orações coordenadas, separadas pela conjunção aditiva “e”, e uma oração subordinada adverbial final, introduzida pela conjunção “para”.
- () No período: “Foi o embrião das Obras Sociais Irmã Dulce, que atualmente atende uma média de 3,5 milhões de pessoas por ano.”, a oração introduzida pelo pronome relativo é classificada como subordinada adjetiva explicativa.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA de preenchimento dos parênteses.

- a) V, V e V.
- b) V, F e V.
- c) V, F e F.
- d) F, F e F.
- e) F, V e V.

Um estudante de pós-graduação de uma universidade pública brasileira submeteu por e-mail o resumo de seu artigo científico para apresentação oral em um importante evento acadêmico internacional, na sua área de atuação. Leia com atenção o **texto 3** abaixo e responda às questões **10 e 11**:

Texto 3

Para: comissaoorganizadora@gmail.com
Assunto: Submissao de resumo
Querida Comissao organizadora:
Segue o resumo bilingue do meu artigo para apresentacao no Congresso inter-nacional X, conforme a chamada disponivel na pagina do evento. Oportunamente, convem indicar que tenho interesse em concorrer a bolsa para a coedicao dos trabalhos a ser publicados. Por fim, peço desculpas pela ausencia de asentos, meu teclado esta com problemas hehe.
Valeu!
Caio

10ª QUESTÃO:

Selecione a opção que converte adequadamente o texto do e-mail ao Novo Acordo Ortográfico.

- a) Querida Comissão Organizadora:
Segue o resumo bilíngue do meu artigo para apresentação no Congresso internacional X, conforme a chamada disponível na página do evento. Oportunamente, convêm indicar que tenho interesse em concorrer a bolsa para a co-edição dos trabalhos a ser publicados. Por fim, peço desculpas pela ausência de assentos, meu teclado está com problemas hehe. Valeu! Caio.
- b) Querida Comissão Organizadora:
Segue o resumo bilingüe do meu artigo para apresentação no Congresso Inter-nacional X, conforme a chamada disponível na página do evento. Oportunamente, convêm indicar que tenho interesse em concorrer a bolsa para a coedição dos trabalhos a ser publicados. Por fim, peço desculpas pela ausência de acentos, meu teclado está com problemas hehe. Valeu! Caio.
- c) Querida Comissão Organizadora:
Segue o resumo bilíngüe do meu artigo para apresentação no Congresso Inter-nacional X, conforme a chamada disponível na página do evento. Oportunamente, convém indicar que tenho interesse em concorrer a bolsa para a co-edición dos trabalhos a ser publicados. Por fim, peço desculpas pela ausência de asentos, meu teclado está com problemas hehe. Valeu! Caio.
- d) Querida Comissão Organizadora:
Segue o resumo bilíngue do meu artigo para apresentação no Congresso Internacional X, conforme a chamada disponível na página do evento. Oportunamente, convém indicar que tenho interesse em concorrer a bolsa para a coedição dos trabalhos a ser publicados. Por fim, peço desculpas pela ausência de acentos, meu teclado está com problemas hehe. Valeu! Caio
- e) Querida Comissão Organizadora:
Segue o resumo bilíngue do meu artigo para apresentação no Congresso Internacional X, conforme a chamada disponível na página do evento. Oportunamente, convem indicar que tenho interesse em concorrer a bolsa para a coedição dos trabalhos a ser publicados. Por fim, peço desculpas pela ausencia de assentos, meu teclado está com problemas hehe. Valeu! Caio.

**11ª QUESTÃO:**

Os responsáveis pela organização do evento não aceitaram o trabalho do estudante Caio, devido a problemas sintáticos e de adequação linguística do seu e-mail (**texto 3**) à situação social. Assinale a alternativa que melhor justifica o posicionamento da organização do evento sobre a não aceitação do referido trabalho, uma vez que, no e-mail, o estudante Caio apresenta problemas de:

- a) Pontuação, como o uso inadequado da vírgula em: “no Congresso Internacional X, conforme a chamada disponível na página do evento”, além do uso de expressões inadequadas para a situação social formal, como a despedida “Valeu”, um exemplo de variação dialetal.
- b) Pontuação, como o uso de dois pontos após “Querida Comissão Organizadora”, e de uso de expressões inadequadas para a situação social formal, como a onomatopeia representada pelo “hehe”, um exemplo de variação dialetal.
- c) Concordância nominal, em “trabalhos a ser publicados”, em vez de “**trabalho** a ser **publicado**”, e de uso de expressões inadequadas para a situação social formal, como a intimidade do vocativo “Querida Comissão Organizadora”, um exemplo de variação dialetal.
- d) Pontuação, como o uso da vírgula inapropriada após “Oportunamente”, e de uso de expressões inadequadas para a situação social formal, como a intimidade do vocativo “Querida Comissão Organizadora”, um exemplo de variação de registro.
- e) Concordância verbal, em “trabalhos a ser publicados”, em vez de “trabalhos a **serem** publicados”, e de uso de expressões inadequadas para a situação social formal, como a onomatopeia representada pelo “hehe”, um exemplo de variação de registro.

Com base no **texto 4**, responda às questões 12, 13 e 14 a seguir.

Texto 4:

Copa do Mundo no Brasil: um espaço para a criação de neologismos

Benilde Socreppa Schultz

Márcia Sipavicius Seide

RESUMO: O léxico de uma língua pode ser considerado como o retrato de uma sociedade em seus diversos níveis de manifestação, pois é através das unidades lexicais que são representadas as mais variadas situações sociais e culturais. A realização de um evento nas proporções da Copa do Mundo no Brasil é um espaço que se configura ideal para a criação de itens lexicais novos e lúdicos. Para Alves (2014), o aspecto lúdico na criação de neologismos está presente em todos os gêneros discursivos, como o humorístico, o literário, o publicitário e o jornalístico. Para este artigo, coletamos, durante o mês da realização da Copa do Mundo de 2014, os neologismos presentes em três revistas e jornais on-line: Globo Esporte, Revista Veja e Gazeta do Povo. A análise dos dados mostrou que esse grande evento deu vazão a uma explosão de novas palavras e novas significações para cuja identificação a utilização de informação lexicográfica como critério não foi suficiente, sendo recomendada a adoção de critérios adicionais para tornar a análise mais precisa.

PALAVRAS-CHAVE: Neologismos. Aspectos lúdicos. Copa do Mundo.

Fonte: Revista GTLex | Uberlândia | v.2 n.1 | jul./dez. 2016

12ª QUESTÃO:

Com relação à configuração textual, assinale a alternativa CORRETA.

- a) Com respeito ao tipo textual, trata-se de um resumo acadêmico, caracterizado por sintetizar as principais seções de um artigo científico, respectivamente, a saber: problematização, referencial teórico, metodologia, análise de dados, resultados e conclusão.
- b) Trata-se de um texto cujo gênero é o resumo acadêmico, caracterizado por sumarizar as principais seções de um artigo científico, respectivamente, a saber: objetivo, referencial teórico, metodologia, análise de dados e resultados.
- c) Quanto ao gênero textual, trata-se de um resumo acadêmico, caracterizado por sintetizar as principais seções de um artigo científico, respectivamente, a saber: problematização, referencial teórico, metodologia, análise de dados, resultados e conclusão.
- d) Quanto ao gênero textual, trata-se de um resumo crítico (resenha), marcado pelo posicionamento das autoras sobre a importância do estudo dos neologismos para a renovação lexical da língua portuguesa.
- e) Com respeito ao tipo textual, trata-se de um resumo indicativo que, portanto, possui como objetivo principal a indicação dos pontos principais do artigo, como uma lista.

**13ª QUESTÃO:**

Analise as assertivas a seguir e atribua (V) para as verdadeiras ou (F) para as falsas:

- () Apesar de bem escrito, o texto apresenta um problema sintático: a ausência da crase no trecho em negrito: “A análise dos dados mostrou que esse grande evento deu vazão **a** uma explosão de novas palavras [...]”.
- () É possível afirmar que o texto é um bom exemplo do uso da norma padrão do português brasileiro, pois não apresenta problemas morfossintáticos.
- () No trecho: “O léxico de uma língua pode ser considerado como o retrato de uma sociedade em seus diversos níveis de manifestação”, há um problema de concordância. O correto seria: “O léxico de uma língua pode ser **considerada** como o retrato de uma sociedade em seus diversos níveis de manifestação”.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA de preenchimento dos parênteses:

- a) F, F e F.
- b) F, V e F.
- c) F, V e V.
- d) V, V e F.
- e) V, F e V.

14ª QUESTÃO:

Assinale a alternativa que corresponde à reescrita dos períodos abaixo, a qual esteja adequada à norma padrão e mantendo o sentido original apresentado no **texto 4**:

- a) A análise dos dados mostrou que esse grande evento, permitiu uma explosão de novas palavras e novas significações cuja identificação não foi suficiente pela adoção de critérios adicionais para tornar a análise mais precisa.
- b) O léxico de uma língua, pode ser considerado como o retrato de uma sociedade em seus diversos níveis de manifestação, todavia é através das unidades lexicais que são representadas as mais variadas situações sociais e culturais.
- c) O léxico de uma língua pode ser considerado como o retrato de uma sociedade em seus diversos níveis de manifestação, além disso é através das unidades lexicais que são representadas as mais variadas situações sociais e culturais.
- d) A análise dos dados mostrou que a utilização de informação lexicográfica como critério não foi suficiente para identificar a explosão de novas palavras e novas significações advindas desse grande evento.
- e) O léxico de uma língua pode ser considerado como o retrato de uma sociedade em seus diversos níveis de manifestação, portanto é através das unidades lexicais, que são representadas as mais variadas situações sociais e culturais.

15ª QUESTÃO:

Considerando os processos de formação de palavras, assinale a alternativa que possui exemplos de neologismos formados, respectivamente, por processos de derivação sufixal e truncamento:

- a) Zagallismo/Neymarzete.
- b) Flalemanha/Zagallismo.
- c) Luxemburguês/Flalemanha.
- d) Fuleco/Luxemburguês.
- e) Zagallismo/Fuleco.



RACIOCÍNIO LÓGICO

16ª QUESTÃO

Considere A uma proposição falsa e B e C duas proposições verdadeiras.

Qual o valor lógico da proposição D : $[(A \vee \sim B) \leftrightarrow (\sim C \wedge B)] \rightarrow [(A \wedge B) \wedge (B \vee C)]$?

- a) D é verdadeiro e falso.
- b) Verdadeiro.
- c) Não é possível determinar o valor lógico de D.
- d) D não tem valor lógico.
- e) Falso.

17ª QUESTÃO

Classifique cada uma das afirmativas a seguir colocando (V) para as verdadeiras e (F) para as falsas .

- () A negação da negação de uma contradição é uma tautologia.
- () Contingência é uma proposição cujo valor lógico é sempre verdadeiro.
- () A disjunção de uma tautologia com uma contradição é uma contingência.
- () A proposição composta $(A \rightarrow B) \rightarrow (B \rightarrow A)$ é uma contingência.

Marque a alternativa que contém a sequência CORRETA de preenchimento dos parênteses.

- a) V, V, F e F.
- b) V, V, F e V.
- c) F, F, V e V.
- d) F, F, F e V.
- e) F, F, V e F.

18ª QUESTÃO

Qual dos itens abaixo corresponde aos valores lógicos (de cima para baixo) da última coluna da tabela-verdade a seguir?

A	B	$[(A \rightarrow B) \vee (B \rightarrow A)] \leftrightarrow [A \wedge (\sim A \vee A)]$
V	V	
V	F	
F	V	
F	F	

- a) F, V, V e V.
- b) V, F, F e F.
- c) F, V, V e F.
- d) V, F, F e V.
- e) V, V, F e F.

19ª QUESTÃO

Considere as proposições P, Q, R e S abaixo:

$$\begin{aligned}
 P &: A \leftrightarrow B \\
 Q &: A \rightarrow B \\
 R &: B \rightarrow A \\
 S &: (\sim A \vee B) \wedge (\sim B \vee A)
 \end{aligned}$$

É CORRETO afirmar que:

- a) P e S são proposições equivalentes.
- b) $\sim P$ e S são proposições equivalentes.
- c) As proposições P e QVR são equivalentes.
- d) QVR e S são proposições equivalentes.
- e) A proposição $Q \wedge R$ é equivalente a negação da proposição P.

**20ª QUESTÃO**

Observando o desempenho do primeiro semestre dos alunos de uma escola, a direção do colégio constatou que, numa determinada turma, a grande maioria dos estudantes estavam com notas ruins. Visando incentivar uma melhora no desempenho escolar desses discentes, a direção prometeu que, se o índice de aprovação no final do ano fosse de, pelo menos, 90%, iria sortear um computador entre os alunos dessa turma. Sabendo que, no final do ano, não houve o sorteio do computador entre os seus alunos, pode-se afirmar que:

- a) Todos os alunos da turma foram aprovados.
- b) Mais de 90% dos alunos foram aprovados.
- c) Todos os alunos da turma foram reprovados.
- d) Menos de 90% dos alunos foram aprovados.
- e) Apenas 50% dos alunos foram aprovados.

21ª QUESTÃO

Classifique cada uma das equivalências lógicas (\Leftrightarrow) a seguir colocando (V) para as verdadeiras e (F) para as falsas.

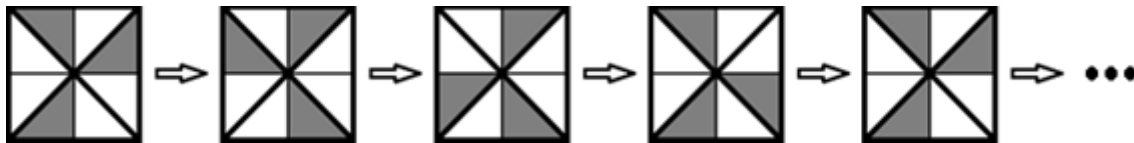
- () $\sim(p \vee q) \Leftrightarrow \sim p \wedge \sim q$
- () $p \wedge (q \vee r) \Leftrightarrow (p \wedge q) \vee (p \wedge r)$
- () $p \wedge p \Leftrightarrow \sim p$
- () $p \wedge (p \vee q) \Leftrightarrow q$

Marque a alternativa que contém a sequência CORRETA de preenchimento dos parênteses.

- a) V, V, F e F.
- b) V, V, V e F.
- c) F, F, F e V.
- d) F, V, F e V.
- e) V, F, V e F.

22ª QUESTÃO

Qual alternativa corresponde ao termo 987 da sequência abaixo (os três pontos abaixo representam a continuação da sequência de desenhos)?



- a)
- b)
- c)
- d)
- e)

**23ª QUESTÃO**

No feriado de 12 de outubro, Letícia, Paula e Viviane decidiram jogar boliche. Considere as proposições abaixo:

- I-** Letícia derrubou mais pinos do que Paula.
- II-** Paula derrubou menos pinos do que Viviane.
- III-** Viviane derrubou mais pinos do que Letícia.

Se as duas primeiras proposições forem verdadeiras, é possível CONCLUIR que:

- a) a terceira proposição é verdadeira.
- b) a terceira proposição é falsa.
- c) não é possível determinar o valor lógico da terceira proposição.
- d) a terceira proposição é, simultaneamente, verdadeira e falsa.
- e) a terceira proposição não tem valor lógico.

24ª QUESTÃO

Valéria, Laura e Tereza são donas das empresas A, B e C (não necessariamente nessa ordem). Nessas empresas, fabricam-se tecidos, bolsas e joias (não necessariamente nessa ordem). Sabe-se ainda que:

- I-** A empresa B não é de Tereza.
- II-** Fabricam-se joias na empresa C.
- III-** Tereza é dona da empresa que fabrica bolsas.
- IV-** A empresa de Laura não fabrica joias.

Com base nas informações acima, é CORRETO afirmar que:

- a) Tereza é dona da empresa C.
- b) Na empresa A, que não é de Laura, fabricam-se bolsas.
- c) A empresa C, que pertence a Valéria, fabrica bolsas.
- d) Valeria é dona da empresa que fabrica tecidos.
- e) Laura é dona da empresa C.

25ª QUESTÃO

Ricardo resolveu fazer um churrasco para comemorar seu aniversário e, para isto, comprou dois tipos de carne (picanha e contra filé). Sabe-se que 28 pessoas comeram picanha, 15 pessoas comeram picanha e contra filé, 05 pessoas comeram apenas contra filé e 02 pessoas não comeram carne. Quantas pessoas havia na festa?

- a) 33
- b) 30
- c) 35
- d) 40
- e) 37



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26ª QUESTÃO

Em relação à semiologia da ausculta cardíaca, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) A manobra de Handgrip aumenta a intensidade do sopro da insuficiência mitral.
- b) A manobra de Rivero-Carvalho ajuda a diferenciar o sopro da insuficiência tricúspide do sopro da insuficiência mitral.
- c) A manobra de valsalva aumenta a intensidade do sopro do prolapso da valva mitral.
- d) A manobra de valsalva aumenta a intensidade de todos os sopros cardíacos.
- e) O sopro da estenose pulmonar aumenta de intensidade com a manobra de Rivero-Carvalho.

27ª QUESTÃO

Conforme a VII Diretriz Brasileira de Hipertensão Arterial, em relação à Hipertensão Arterial (HA) e condições clínicas associadas, considere as assertivas a seguir:

- I- A associação de HA e Diabetes melito dobra o risco cardiovascular e tem aumentada a prevalência de HA.
- II- Na presença de disglícemia, os medicamentos preferencias para início de tratamento da HA na Síndrome Metabólica são os bloqueadores do sistema renina-angiotensina-aldosterona e os bloqueadores dos canais de cálcio.
- III- No Ataque Isquêmico Transitório, o déficit neurológico é restabelecido dentro de 12 horas, sem sequelas clinicamente detectáveis.

Marque a alternativa com a(s) assertiva(s) CORRETA(S):

- a) II apenas
- b) I e III apenas.
- c) I e II apenas.
- d) II e III apenas.
- e) I, II e III.

28ª QUESTÃO

Configura-se indicação Classe IIb de Ecocardiograma no atleta, conforme a Diretriz Brasileira das Indicações de Ecocardiografia:

- a) Atletas com histórico familiar de cardiopatias genéticas.
- b) Todo atleta profissional assintomático.
- c) Atletas com alteração basal no ECG/Holter.
- d) Atletas com exame físico alterado.
- e) Crianças e adolescentes que realizarão atividade física fortemente competitiva, mesmo que não profissionais.

29ª QUESTÃO

São circunstâncias clínicas em que a realização da Ressonância Magnética Cardíaca é permitida, EXCETO:

- a) Fragmentos metálicos nos olhos.
- b) Stents coronarianos.
- c) Fios de marcapasso epicárdico.
- d) Fios de sutura no esterno.
- e) Endoprótese na aorta.

30ª QUESTÃO

Em relação ao tratamento da hipertensão arterial no Diabetes melito, assinale a alternativa CORRETA:

- a) A combinação de hipotensores não deve ser colocada como alternativa no tratamento inicial do hipertenso diabético.
- b) Existem evidências científicas de que o tratamento farmacológico tem um maior impacto na redução da pressão arterial no diabético do que no hipertenso sem diabetes.
- c) O principal benefício da terapia anti-hipertensiva advém da redução da pressão arterial *per se*, independentemente da classe do anti-hipertensivo utilizado.
- d) Não existem evidências consistentes dos benefícios dos Bloqueadores do Receptor da Angiotensina (BRA) para diabéticos com proteinúria (macro ou micro).
- e) Independentemente da idade e da presença ou não de doença renal crônica em diabéticos, a meta de pressão arterial atualmente sugerida é < 130 x 85mmHg.

31ª QUESTÃO

Na Síndrome Coronariana Aguda (SCA), ocorre um desequilíbrio entre oferta e consumo de oxigênio e de nutrientes nas células miocárdicas. Em relação ao tratamento anti-ischêmico da SCA, é INADEQUADA a seguinte afirmação:

- a) Os antagonistas dos canais de cálcio (ACC) não devem ser utilizados para tentar controlar sintomas isquêmicos refratários em pacientes já em uso de nitratos e betabloqueadores em doses adequadas.
- b) O ACC podem ser usados para tentar controlar sintomas isquêmicos refratários em pacientes que não toleram o uso de betabloqueadores e nitratos, e no caso de angina vasoespástica.
- c) Os nitratos promovem vasodilatação e aumento da circulação colateral coronariana, além de inibirem a agregação plaquetária.
- d) Os Inibidores da Enzima de Conversão da Angiotensina (IECA) e os Antagonistas da Aldosterona são utilizados nos pacientes com SCA que evoluem com disfunção ventricular esquerda (DVE).
- e) Os Bloqueadores dos Receptores A1 da Angiotensina II são utilizados nos pacientes com SCA que evoluem com DVE, hipertensão arterial e diabetes.

32ª QUESTÃO

As alterações fisiopatológicas da Cardiomiopatia (CMP) Restritiva são decorrentes das paredes rígidas que dificultam o enchimento ventricular. Sobre a CMP Restritiva, considere as assertivas a seguir:

- I- Em algumas regiões da Índia, África, América do Sul e Central, a Endomiocardiofibrose é a forma mais prevalente.
- II- O estudo hemodinâmico é uma boa forma de diferenciar CMP Restritiva de Pericardite Constrictiva.
- III- A CMP Restritiva Idiopática é uma entidade rara, caracterizada por padrão restritivo hemodinâmico na ausência de alterações endomiocárdica, pericárdicas ou de cardiopatias específicas.

Marque a alternativa com a(s) assertiva(s) CORRETA(S):

- a) III apenas.
- b) II apenas.
- c) I, II e III.
- d) I apenas.
- e) I e III apenas.

33ª QUESTÃO

A Displasia Arritmogênica do Ventrículo Direito (DAVD) é uma anormalidade caracterizada por substituição lenta e progressiva do músculo cardíaco por tecido fibrogorduroso. Sobre a DAVD, assinale a alternativa que apresenta informações INAPROPRIADAS:

- a) A análise genética é útil nas famílias com DAVD, pois torna possível estabelecer o diagnóstico da doença entre membros assintomáticos da mesma família.
- b) É responsável por muitos casos de morte súbita em jovens e atletas.
- c) O tratamento da DAVD inclui medicamentos antiarrítmicos, ablação por cateter, CDI e cirurgias em casos selecionados.
- d) A biópsia miocárdica é feita na maioria dos casos e possui alta sensibilidade.
- e) Os principais métodos utilizados para o diagnóstico são o ECG, ECGAR, Ecocardiograma e Ressonância Magnética Cardíaca.

34ª QUESTÃO

Em relação ao tratamento da Insuficiência Cardíaca (IC), NÃO se pode afirmar que:

- a) O estudo RALES documentou que bloquear a aldosterona com a Espironolactona em pacientes com IC avançada reduz significativamente a sua morbimortalidade.
- b) A Ivabradina deve ser prescrita para pacientes em doses otimizadas de betabloqueadores e com frequência cardíaca maior que 70bpm, estando ou não em ritmo sinusal.
- c) A análise dos dados do estudo CIBIS III mostra que os pacientes que receberam 50% ou mais da dose-alvo do inibidor da ECA tiveram mortalidade menor que os tratados com doses inferiores aos 50% da dose-alvo.
- d) O estudo SHIFT documentou a eficácia da Ivabradina em adição ao tratamento convencional no tratamento da IC, promovendo uma redução de 18% na mortalidade cardiovascular e na taxa de hospitalizações por IC.
- e) A prescrição de nitrato e Hidralazina está indicada para os casos em que ocorre piora da função renal durante o tratamento da IC.

**35ª QUESTÃO**

Em relação aos fatores de risco do Escore de Rassi para estratificação de risco na doença de Chagas, coloque **(V)** para os verdadeiros e **(F)** para os falsos:

- () Sexo feminino.
- () Cardiomegalia à radiografia do tórax.
- () Anormalidade segmentar ou global ao ecocardiograma.
- () Taquicardia ventricular não sustentada.
- () QRS de baixa voltagem.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA de preenchimento dos parênteses.

- a) F, F, V, F e V.
- b) F, V, F, V e F.
- c) V, F, V, V e V.
- d) V, V, F, V e F.
- e) F, V, V, V e V.

36ª QUESTÃO

Nos últimos anos testemunhamos o desenvolvimento das terapias não farmacológicas das arritmias. Em relação ao tratamento farmacológico das arritmias, é INAPROPRIADO afirmar que:

- a) O Verapamil está indicado na síndrome de Wolff-Parkinson-White.
- b) Os Betabloqueadores são úteis no tratamento das arritmias das canalopatias genéticas (síndrome do QT longo congênito e Taquicardia Ventricular (TV) catecolaminérgica).
- c) Axilocaina pode ser usada para tratar a TV sustentada sem repercussão hemodinâmica na fase aguda do infarto do miocárdio.
- d) Nenhum antiarrítmico (com exceção dos betabloqueadores) reduz a mortalidade global de pacientes cardiopatas com arritmias cardíacas.
- e) A terapia híbrida (dispositivos eletrônicos ou ablações por cateter + antiarrítmicos) é cada vez mais frequente e necessária.

37ª QUESTÃO

Em relação à Febre Reumática, assinale a alternativa CORRETA:

- a) Em torno de metade (50%) dos pacientes com acometimento cardíaco na fase aguda evolui para cardiopatia reumática crônica.
- b) Apesar de não ter efeito curativo, o uso de corticosteroide está indicado em pacientes com cardite moderada a grave, para reduzir o tempo de evolução do processo inflamatório.
- c) A prevenção do primeiro surto de FR só é efetiva se o tratamento antibiótico for iniciado em até 48 horas do início da infecção estreptocócica.
- d) A cardite ocorre em 80% das crianças e pode causar sequelas e levar a óbito.
- e) O eritema marginado e os nódulos subcutâneos são sinais patognomônicos de FR.

38ª QUESTÃO

As Síndromes Coronárias Agudas (SCA) constituem a principal causa de mortalidade entre idosos. Sobre as SCA em idosos, analise as seguintes afirmações:

- I- Fatores socioeconômicos contribuem para a apresentação e o diagnóstico mais precoces.
- II- O diagnóstico é mais tardio e difícil.
- III- Apesar do idoso ter doença coronariana mais extensa e grave, ele geralmente é tratado menos intensamente.
- IV- Não se deve negar tratamento ao idoso baseado meramente em sua idade.
- V- Constituem a principal causa de mortalidade entre idosos e o quadro de angina típica é pouco frequente.

Assinale a alternativa que apresenta o conjunto de informações CORRETAS a respeito do SCA em idosos.

- a) II e V apenas.
- b) II, III, IV e V.
- c) I e III apenas.
- d) I, III, IV e V.
- e) I e IV apenas.

**39ª QUESTÃO**

O risco de Doença Arterial Coronariana (DAC) é claramente relacionado aos níveis de lipídios. Em relação ao diagnóstico e tratamento das Dislipidemias, analise as assertivas e coloque (V) para as verdadeiras e (F) para as falsas:

- () Na prática, as classificações etiológica e laboratorial não são importantes.
- () Cerca de 40% da população adulta mundial possui alguma forma de dislipidemia, isolada ou associada a outros fatores de risco cardiovascular.
- () O tratamento das dislipidemias visa à prevenção da pancreatite e/ou das complicações ateroscleróticas
- () Nos casos com doença aterosclerótica manifesta ou alto risco, o tratamento farmacológico deve ser iniciado juntamente com as medidas não farmacológicas.
- () Hipertrofia ventricular esquerda é um fator agravante de risco.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA de preenchimento dos parênteses.

- a) F, V, F, V e V.
- b) F, V, V, F e F.
- c) V, V, V, F e F.
- d) V, F, V, F e V.
- e) F, V, V, V e V.

40ª QUESTÃO

A Febre Reumática (FR) é a principal causa de doença cardiovascular adquirida na infância e adolescência. Em relação às Valvopatias Reumáticas, considere as assertivas abaixo:

- I- Em pacientes com Insuficiência Mitrал assintomáticos, fração de ejeção inferior a 60% não influencia na sobrevida.
- II- Em pacientes com Estenose Aórtica grave e baixo débito cardíaco, a ecocardiografia com dobutamina pode facilitar a elucidação diagnóstica e a definição de conduta.
- III- Estenose Mitrал isolada ocorre em cerca de 40% de todos os pacientes com cardiopatia reumática, com predomínio nas mulheres na proporção de 2:1.

Assinale a alternativa CORRETA:

- a) I e III apenas.
- b) I apenas.
- c) I, II e III.
- d) II e III apenas.
- e) III apenas.



Universidade Estadual da Paraíba