

PORTUGUÊS

Para responder as questões 01 e 02, considere o Texto 01.

TEXTO 01



Disponível em: <http://brasil.indymedia.org/images/2004/10/293457.gif>

01. Com relação ao Texto 01, são corretas as afirmações:

- I. O texto A pomba da paz no divã trata-se de uma charge.
- II. O texto apresenta, de forma humorística, uma crítica ao problema da violência.
- III. O texto tem como objetivo principal mostrar que a pomba da paz está sentindo-se rejeitada por todo mundo.
- IV. A função de linguagem predominante no texto, tendo em vista seu caráter persuasivo, é a apelativa.

- A) I e II
- B) I, II e III
- C) I, II e IV
- D) II e IV
- E) todas as alternativas.

02. No texto acima, qual o valor semântico da conjunção ENTÃO?

- A) causa
- B) consequência
- C) concessão
- D) conclusão
- E) explicação

Leia atentamente o Texto 02, que norteará a resolução das questões 03, 04 e 05.

TEXTO 02



Disponível em: <http://www.umsabadoqualquer.com/380-como-nao-chegar-a-paz-2/>

03. Com base na leitura do cartum acima, podemos afirmar que o objetivo do autor é:

- A) Fazer uma crítica à política adotada pela ONU, mais precisamente aos “métodos pacíficos” utilizados em nome da paz mundial, mas que atendem aos interesses das grandes potências.
- B) Argumentar a favor da política adotada pela ONU, que tenta manter a paz mundial através de várias ações.
- C) Mostrar que é preciso adotar métodos pacíficos, tais como: cortar reservas de água e alimento e causar sanções, para tentar evitar a guerra.
- D) Evidenciar que só acontece guerra nos países que insistem em não cumprir as orientações da ONU.
- E) Defender a guerra em nome da paz.

04. Considerando os efeitos de sentido pretendidos pelo autor, que reações estão implícitas nas falas e/ou imagens da raposa em cada um dos quadrinhos do cartum acima?

- A) questionamento; curiosidade; questionamento; contestação; espanto; tristeza
- B) questionamento; curiosidade; questionamento; questionamento; surpresa; tristeza
- C) ironia; interesse; questionamento; contestação; perplexidade; desolação
- D) ironia; desinteresse; espanto; contestação; perplexidade; desolação
- E) ironia; interesse; espanto; contestação; perplexidade; desolação

05. Em qual das frases abaixo, encontramos um problema regência:

- A) “Espero que assim você repense em suas atitudes (quadrinho 05).
- B) “Infelizmente você não está colaborando com método das grandes potências para chegarmos a paz” (quadrinho 01).
- C) “E causando sanções para dificultar o apoio de seus amigos (quadrinho 04).
- D) “Então resolvi usar um método mais pacífico usado pela ONU” (quadrinho 02).

- E) “Estou cortando suas reservas de água e alimento” (quadrinho 03).

As questões de 06 a 10 referem-se ao Texto 03. Por isso, leia-o com muita atenção.

TEXTO 03

O POLICIAMENTO COMUNITÁRIO COMO UM BOM CAMINHO PARA PAZ SOCIAL

Archimedes Marques

13/02/2010

01 A paz no seio da sociedade é a aspiração, o desejo fundamental de toda pessoa de bom senso, entretanto, só pode ser atingida com a ordenação da potencialidade da comunidade em confiança e somação ao poder público em torno do ideal comum de uma segurança justa.

05 A eficiência do trabalho da polícia está intimamente ligada ao bom relacionamento entre o cidadão e o policial. Os estudiosos da sociologia criminal entendem que a necessidade desta interação nada mais é do que uma “co-produção dos serviços policiais”, querendo com isso chamar a atenção para a relação simbiótica que deve existir entre a Polícia e o povo, ou seja, o povo precisa da Polícia para compor a sua proteção e em contrapartida lhe fornece os meios para alcançar tal finalidade.

15 Tal assertiva comunga com a filosofia do policiamento comunitário e é por via da confiança e da amizade que são formadas parcerias entre a população e as instituições de segurança pública no sentido de identificar, priorizar e resolver os problemas que afetam as comunidades relacionadas à violência e ao crime.

20 A estratégia principal do policiamento comunitário é de caráter preventivo para a consequente redução da criminalidade, contudo, alcança também a questão da diminuição do dano da vítima e modifica os fatores comportamentais da população em relação à instituição policial fazendo com que boas informações sejam colhidas para o trabalho da Polícia investigativa em repressão aos delitos ocorridos.

30 É fato que em tempos idos a Polícia e a comunidade andavam de mãos dadas contra o crime, época em que o policiamento vivia junto com o povo saneando as suas questões inerentes, mas, com o aumento populacional, com o crescimento desordenado das cidades e com a transformação das eras foram surgindo problemas diferentes, aumentando a violência e a marginalidade substancialmente fazendo com que novos modelos de Polícia fossem implementados e fossem abandonadas aquelas velhas e boas interações, começando assim o afastamento entre a Polícia e a sociedade.

40 As más ações policiais ocorridas no tempo e principalmente as executadas na ditadura militar, em que os direitos do cidadão brasileiro foram rasgados e totalmente desrespeitados com grande número de pessoas inocentes ou não criminosas sendo torturadas, mortas e desaparecidas, ajudaram a distanciar de vez o povo da sua Polícia.

Com esse afastamento a população passou a ter a Polícia não mais como sua amiga ou sua parceira contra

50 o crime e, somente como sua protetora, dela exigindo tudo sem apoio nenhum a lhe fornecer em troca.

Aproveitando os espaços deixados entre Polícia e povo, o crime organizado foi assim ocupando os lugares vazios engrossando as fileiras do tráfico de drogas, raiz central de tantos outros tipos de crimes que assola o nosso País.

55 As favelas, invasões, morros, foram dominados pelos traficantes que organizaram facções criminosas para maior fortalecimento, enquanto os agentes públicos viam naqueles amontoados de barracos de vidas subumanas apenas possíveis votos a serem comprados.

60 O tráfico passou então a funcionar como uma espécie de governo paralelo dentro das diversas comunidades, realizando em troca de favores e informações o trabalho social para o povo carente local, distribuindo alimentos, mantimentos e remédios que são tomados de assalto em cargas diversas para tais finalidades. Funcionando também o grande traficante como se fosse um Juiz opressor ou ditador na resolução das contendas do povo.

70 Assim, em diversas localidades, o povo por falta de opção, prefere o tráfico ao poder público. O policial fora trocado pelo traficante por pura imprevidência e inabilidade do Estado. A alternativa plausível para resgatar o espaço perdido é, sem sombras de dúvidas, o policiamento comunitário.

75 Há mais de uma década atrás o grande Jurisconsulto, professor e Filósofo MIGUEL REALE assim inteligentemente já entendia: **“...A polícia comunitária, aquela que diuturnamente convive com o povo, não é senão a visão da polícia à luz do valor da amizade; e é a única solução a ser dada com êxito para resolver a preocupante questão da violência, sobretudo nas grandes cidades.”**

80 Um programa de policiamento comunitário bem aplicado resulta no aumento da qualidade de vida da comunidade, na redução do medo que sofre a população, na restauração da ordem pública danificada, na satisfação do povo em relação ao serviço policial prestado, no melhor relacionamento e confiança da sociedade nas ações policiais, além da redução da criminalidade e da real punição dos criminosos.

90 Fortes projetos inerentes abrangendo todos os Estados da Nação, bem monitorados e administrados com ética, legalidade e responsabilidade, além de resgatar a interatividade perdida, ainda farão com que os olhos do povo sejam a extensão dos olhos da Polícia para que nada de mal passe despercebido e nos aproximemos mais da tão sonhada paz social.

Disponível em:
<http://www.mundomulher.com.br/?pg=17&sec=28&sub=29&idtexto=9279&keys=O+policimento+comunitario+como+um+bom+caminho+para+a+paz+social>

06. Com relação às funções de linguagem presentes no texto O policiamento comunitário como um bom caminho para paz social, o único item correto é:

- A) Existem, no texto, duas funções de linguagem, a expressiva, pois o autor apresenta a opinião pessoal quanto ao policiamento comunitário; e a referencial, pois o texto informa o leitor sobre a relação polícia/comunidade ao longo da história.

- B) Existe, no texto, apenas uma função de linguagem, a conativa, pois o autor tenta persuadir o leitor a concordar que o policiamento comunitário é um dos caminhos para se alcançar a paz social
- C) Existe, no texto, apenas a função de linguagem expressiva, pois o autor apresenta a opinião pessoal quanto ao policiamento comunitário;
- D) Existem, no texto, duas funções predominantes, a apelativa, pois o autor tenta persuadir o leitor a concordar que o policiamento comunitário é um dos caminhos para se alcançar a paz social; e a referencial, pois o autor também informa o leitor sobre a relação polícia/comunidade ao longo da história.
- E) Existe no texto apenas a função referencial, pois o objetivo do autor é informar o leitor sobre a relação polícia/comunidade ao longo da história.

07. O objetivo do autor Marques, no texto O policiamento comunitário como um bom caminho para paz social, já explicitado no título, é reafirmado em que trecho?

- A) “A paz no seio da sociedade é a aspiração, o desejo fundamental de toda pessoa de bom senso” (linhas 01 e 02).
- B) “[...] a população passou a ter a Polícia não mais como sua amiga ou sua parceira contra o crime e, somente como sua protetora, dela exigindo tudo sem apoio nenhum a lhe fornecer em troca (linhas 48 a 51).
- C) “A eficiência do trabalho da polícia está intimamente ligada ao bom relacionamento entre o cidadão e o policial” (linhas 06 a 08).
- D) “É fato que em tempos idos a Polícia e a comunidade andavam de mãos dadas contra o crime, época em que o policiamento vivia junto com o povo saneando as suas questões inerentes, mas, com o aumento populacional” (linhas 30 a 33).
- E) “Um programa de policiamento comunitário bem aplicado resulta no aumento da qualidade de vida da comunidade, na redução do medo que sofre a população, na restauração da ordem pública danificada, na satisfação do povo em relação ao serviço policial prestado, no melhor relacionamento e confiança da sociedade nas ações policiais, além da redução da criminalidade e da real punição dos criminosos” (linhas 85 a 92).

08. De acordo com Marques, que fatores contribuíram para distanciar comunidade/polícia?

- A) aumento populacional; crescimento desordenado das cidades; surgimento de novos problemas decorrentes das transformações das eras; aumento da violência e da marginalidade; as más ações policiais, especialmente, as realizadas na época da ditadura militar;
- B) ocupação, pelo crime organizado, dos espaços deixados entre polícia e povo; aumento do tráfico de drogas; domínio de favelas, invasões e morros por traficantes; organização de facções criminosas; o governo paralelo exercido pelo tráfico em diversas comunidades; realização de trabalho social para o povo carente em troca de favores e informações; resolução de contendas do povo pelos grandes traficantes;
- C) realização de trabalho social para o povo carente em troca de favores e informações; resolução de conten-

das do povo pelos grandes traficantes; aumento populacional; crescimento desordenado das cidades; surgimento de novos problemas decorrentes das transformações das eras; aumento da violência e da marginalidade;

- D) aumento da violência e da marginalidade; as más ações policiais, especialmente, as realizadas na época ditadura militar; realização de trabalho social para o povo carente em troca de favores e informações; resolução de contendas do povo pelos grandes traficantes; aumento populacional; crescimento desordenado das cidades;
- E) aumento populacional; aumento da violência e da marginalidade; as más ações policiais, especialmente, as realizadas na época ditadura militar; ocupação, pelo crime organizado, dos espaços deixados entre polícia e povo; aumento do tráfico de drogas; domínio de favelas, invasões e morros por traficantes; organização de facções criminosas; o governo paralelo exercido pelo tráfico em diversas comunidades.

09. Considerando o contexto em que aparecem no texto, qual o valor semântico estabelecido pelas conjunções destacadas nas frases a seguir:

- I. “[...] o povo precisa da Polícia para compor a sua proteção e em contrapartida lhe fornece os meios para alcançar tal finalidade” (linhas 12 a 15).
- II. “Funcionando também o grande traficante **como** se fosse um Juiz opressor ou ditador na resolução das contendas do povo” (linhas 67 a 70).
- III. “A polícia comunitária [...] e é a única solução a ser dada com êxito **para** resolver a preocupante questão da violência, sobretudo nas grandes cidades” (linhas 79 a 84).
- IV. “Fortes projetos inerentes abrangendo todos os Estados da Nação, bem monitorados e administrados com ética, legalidade e responsabilidade, **além de** resgatar a interatividade perdida, **ainda** farão com que os olhos do povo sejam a extensão dos olhos da Polícia” (linhas 93 a 97).

- A) oposição, comparação, direção, adição
- B) adição, condição, finalidade, concessão
- C) adição, comparação, finalidade, adição
- D) oposição, comparação, finalidade, concessão
- E) adição, condição, direção, adição

10. Qual dos pares de palavras abaixo está em desacordo com as Novas Regras Ortográficas?

- A) conseqüente / polícia
- B) co-produção / conseqüente
- C) êxito / interatividade
- D) interatividade / co-produção
- E) conseqüente / interatividade

CONHECIMENTOS GERAIS

11. Atualmente o posto de presidente do Tribunal Superior Eleitoral, o chamado TSE, responsável por todo o andamento das eleições do país tem sido da pessoa de:

- A) Marcos Aurélio de Melo
- B) Arnaldo Versiani
- C) Carmen Lúcia Rocha
- D) Gilmar Mendes
- E) Ricardo Lewandowski

12. Sabe-se que o Governo Federal, há dois anos, perdeu uma queda de braço para a oposição deixando de arrecadar cerca de 40 bilhões de reais por ano destinado a um ministério, conforme anúncio do próprio Governo. Esta arrecadação, extraída do bolso do contribuinte, era em forma de um imposto provisório que com a sua extinção, fez com que o Governo onerasse um outro imposto de operação financeira denominado CPMF. O imposto da CPMF era destinado, exclusivamente, para:

- A) o PAC
- B) o ENEM
- C) as Forças Armadas
- D) o Ministério da Saúde
- E) o Banco Central

13. Todos os municípios abaixo fazem divisa com Poço Verde, EXCETO:

- A) Tobias Barreto
- B) Ribeira do Amparo
- C) Heliópolis
- D) Fátima
- E) Riachão do Dantas

14. No município de Poço Verde, típico de uma política efervescente, foi eleito prefeito para o quadriênio 1997-2000:

- A) Carlos Alberto Lima
- B) Milton Souza de Santana
- C) José Everaldo de Oliveira
- D) Ricardo Henrique Nogueira
- E) Antônio da Fonseca Dorea

15. Com base em pesquisa realizada, sistematicamente, em documentário que trata da história da cidade, todos os ilustres abaixo citados foram prefeitos do município de Poço Verde, EXCETO:

- A) Jonas Dias Neto
- B) Emídio Neto
- C) José Bonifácio Rodrigues
- D) Carlos Alberto Lima
- E) Milton Santana

16. O município de Poço Verde passou a ser cidade em data de:

- A) 15 de outubro de 1948.
- B) 25 de novembro de 1953.
- C) 22 de abril de 1954.
- D) 02 de agosto de 1969.
- E) 19 de setembro de 1974.

17. O gentílico para quem nasce em Poço Verde corresponde a:

- A) poçoeverdense
- B) verdense
- C) pocense
- D) poçoerdenense
- E) poçoovernense

18. Sabemos da importância do Agente Comunitário de Saúde (ACS) para a comunidade em um município no que se refere ao aspecto preventivo. Neste caso, o ACS é um servidor ligado diretamente a(o):

- A) Conselho Tutelar
- B) Hospital do Município
- C) Secretaria da Saúde
- D) Secretaria da Ação Social
- E) IBGE

19. Os símbolos de um município são representados, sistematicamente pelo(a):

- A) o Povo, a Bandeira e o Escudo.
- B) a Comunidade, o Escudo e as Matas.
- C) o Povo, o Hino e as Vilas.
- D) o Hino, o Escudo e a Bandeira.
- E) o Hino, o Povo e a Comunidade.

20. No estado de Sergipe, o atual presidente da Assembleia Legislativa é o(a) deputado(a):

- A) Adelson Barreto
- B) Conceição Vieira
- C) André Moura
- D) Pastor Mardoqueu
- E) Angélica Guimarães

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Complete a lacuna em branco:

O _____ é usado como desinfetante ou esterilizante nas formas gasosa ou líquida. Sua diluição aquosa a 37% é bactericida potente, fungicida, agindo também contra vírus, bacilos da tuberculose e esporos bacterianos. Age alcalinizando determinados grupos das proteínas e das purinas.

- A) Composto iodado.
- B) Formaldeído.
- C) Fenol.
- D) Composto quaternário de amônio.
- E) Peróxido de hidrogênio.

22. Em relação às enterobactérias marque V para alternativa verdadeira e F para falsa:

- () Todos os gêneros que compõem a família Enterobacteriaceae são bacilos gram positivos, necessitando portanto, da análise de suas características bioquímicas para identificar os diferentes gêneros.
- () As Enterobactérias não são exigentes quanto ao meio de cultivo, entretanto existem meios seletivos para o isolamento das mesmas, como por exemplo o Agar Mac Conkey e Agar SS.

() A família das enterobactérias são constituídas de vários gêneros. Alguns destes não são considerados patogênicos para o trato gastro intestinal, entretanto podem causar infecções extraintestinais.

A sequência correta de cima para baixo é:

- A) V, F, F
- B) V, V, V
- C) F, V, V
- D) F, F, V
- E) V, V, F

23. Em relação às provas bioquímicas de identificação das enterobactérias, podemos afirmar que:

- A) A reação no Agar Tríplice Açúcar Ferro (TSI) determina a habilidade dos microorganismos em degradarem carboidratos específicos incorporados ao meio, sendo este utilizado como triagem inicial das enterobactérias.
- B) O meio de Ureia de Christensen inicialmente possui coloração vermelha e as bactérias produtoras de urease provocam uma viragem de cor para amarelo-laranja.
- C) O MIO (Mobilidade Indol Ornitina) é um meio líquido que fornece resultados em termos de mobilidade bacteriana.
- D) No meio de Citrato de Simmons a alcalinização produzida pela utilização do citrato como fonte de carbono é indicada pela mudança de coloração do meio, de azul para verde intenso.
- E) Entre as enterobactérias, apenas o gênero *Proteus* possui enzimas capazes de desaminar a fenilalanina em ácido fenilpirúvico, que é detectado pela adição de cloreto férrico a 10%.

24. Em relação aos meios específicos para o semeio das bactérias, podemos afirmar que:

- A) O meio Agar SS possui componentes que inibem o crescimento de microorganismos gram negativos.
- B) No meio de Agar sangue a conservação dos eritrócitos íntegros favorecem a formação de halos de hemólise nítidas, úteis para diferenciação de *Streptococcus Spp* e *Staphylococcus Spp*.
- C) Agar EMB é um meio seletivo-diferencial usado na maioria dos esquemas de rotina para o crescimento de bactérias gram positivas.
- D) O Agar Manitol Salgado é um meio seletivo indicador para o crescimento de amostras do gênero *Streptococcus*.
- E) No Agar MacConkey o aparecimento de colônias incolores indicam o crescimento de microrganismos gram negativos fermentadores de lactose.

25. Um paciente de 37 anos é hospitalizado apresentando náuseas, vômito, tontura, alargamento e dores no abdômen e perda de peso. Após análise de seu material fecal por sedimentação espontânea, foram encontrados ovos esféricos constituídos por uma casca protetora denominado embrióforo, formada por blocos piramidais de quitina unidos entre si por uma substância cimentante. Dentro do embrióforo encontramos a oncosfera ou embrião hexacanto com dupla membrana e três pares de acúleos. Esta descoberta sugere contaminação por:

- A) *Schistosoma mansoni*;
- B) *Taenia*;
- C) *Enterobius vermicularis*;
- D) Anislostomídeo;
- E) *Entamoeba histolítica*.

26. Método fundamentado na flutuação do material fecal em solução saturada de cloreto de sódio e que tem por finalidade a pesquisa de ovos de helmintos de baixa densidade.

A descrição acima refere-se ao método de:

- A) Willis;
- B) Blagg;
- C) Kitchie;
- D) Kato-Katz;
- E) Faust.

27. A amebíase constitui-se importante problema de saúde pública. Em relação a ela marque a alternativa **FALSA**:

- A) Os trofozoítos da *E. histolytica* normalmente vivem na luz do intestino grosso, podendo penetrar na mucosa e produzir ulcerações intestinais.
- B) No ciclo evolutivo da *E. histolytica* encontramos uma série de estágios: trofozoítos, pré-cisto, cisto e metacisto.
- C) O mecanismo de transmissão da amebíase se dá pela ingestão de metacistos juntamente com alimentos.
- D) Em situações de desequilíbrio o parasito pode através da circulação porta atingir outros órgãos como fígado, pulmão, rim e cérebro.
- E) Nas fezes formadas ou normais o diagnóstico laboratorial é feito através do encontro de cistos utilizando-se técnicas de concentração.

28. Em relação ao exame químico da urina, marque a alternativa **FALSA**:

- A) Como o PH da urina recém-eliminada não atinge 9 em condições normais, ao se encontrar um PH desse valor, conclui-se que a amostra foi indevidamente conservada e que é preciso colher nova urina para que a análise tenha validade.
- B) Das análises químicas de rotina, a mais indicativa de doença renal é a determinação de proteínas.
- C) Como o método da glicose-oxidase é específico para a glicose, não ocorrerão falsas reações positivas pela presença de outros componentes na urina. Contudo poderão ocorrer falsas reações negativas se os recipientes forem contaminados por peróxido ou por detergentes oxidantes fortes.
- D) A presença de cetonúria pode demonstrar deficiência de insulina o que indica a necessidade de regular sua dosagem no tratamento do diabetes.
- E) A hemoglobinúria pode ocorrer como resultado da lise das hemácias no trato urinário, ou pode ser causada por hemólise intravascular e a subsequente filtração de hemoglobinas através dos glomérulos.

29. Os cilindros são os únicos elementos exclusivamente renais encontrados no sedimento urinário. Em relação a eles é **FALSO** afirmar que:

- A) Formam-se principalmente no interior da Luz do túbulo contorcido distal e do ducto coletor.
- B) Os cilindros hialinos são incolores nos sedimentos não corados e tem um índice de refração semelhante ao da urina.
- C) Enquanto o achado de hemácias na urina indica sangramento de alguma área do sistema urogenital, a existência de cilindros hemáticos é muito mais específica, indicando que o sangramento provém do interior do néfron.
- D) É frequente verificar cilindros granulares grosseiros e finos no sedimento urinário, podendo a presença dos mesmos ter significado clínico ou não.
- E) Os cilindros leucocitários são cilindros não refringentes sem a presença de grânulos e com núcleos bilobulados.

30. Uma amostra de urina é colhida às 07:00hs da manhã e mantida sem conservantes à temperatura ambiente. Ao ser analisada às 14:00hs é previsível que apresente:

- A) Redução do PH decorrente da redução da ureia.
- B) Aumento da bilirrubina.
- C) Redução do nitrito em decorrência da redução do nitrito pelas bactérias.
- D) Diminuição do urobilinogênio por sua oxidação e conversão em urobilina.
- E) Aumento da glicose e cetonas.

31. Em relação ao diagnóstico laboratorial do diabetes mellitus marque a alternativa **INCORRETA**:

- A) Os métodos enzimáticos da glicose-oxidase e peroxidase são os mais usados para determinação da glicose.
- B) Pacientes que apresentam glicemia de jejum superior a 140 mg% associado a sinais e sintomas do diabetes são considerados diabéticos, não sendo necessária a realização da curva glicêmica.
- C) Em pacientes diabéticos ao se realizarem a curva glicêmica, após a administração oral da glicose, ocorre hiperglicemia que estará sempre associada ao aparecimento de glicosúria e cetonúria.
- D) A curva glicêmica não deve ser realizada em pacientes que apresente anorexia nem portadores de doenças endócrinas nos últimos 15 dias.
- E) A curva glicêmica plana se caracteriza por apresentar uma glicemia de jejum normal ou ligeiramente diminuída e durante todo o tempo da prova a glicemia não aumenta mais de 20mg%.

32. O diagnóstico laboratorial do infarto agudo do miocárdio pode ser auxiliado pela realização das seguintes dosagens bioquímicas:

- A) Creatina-quinase, lactato desidrogenase e troponina;
- B) Creatina-quinase, aspartato aminotransferase e troponina;
- C) Fosfatase alcalina, lactato desidrogenase e troponina;
- D) Alanina aminotransferase, aspartato aminotransferase e lactato desidrogenase;
- E) Creatina-quinase, colinesterase e lactato desidrogenase.

33. Uma das etapas da determinação do perfil lipídico de um paciente é o estudo do aspecto do seu soro depois de armazenado por 24 horas a 4 °C. Em relação a isto julgue os itens a seguir:

- I. Um soro turvo antes e continuando assim após as 24 horas, sem opalescência, é indicativo de hipertrigliceridemia exógena.
- II. Um soro turvo antes e continuando assim após as 24 horas, com opalescência é indicativo de hipertrigliceridemia exógena.
- III. Soro límpido antes e após as 24 horas, pode apresentar colesterol normal ou elevado, pois o mesmo não turva o soro.

Está(ão) correto(s) o(s) item(ns):

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

34. Em relação ao diagnóstico laboratorial da Sífilis marque V para alternativa verdadeira e F para falsa:

- () As provas diretas demonstram a presença do T-pallidum e são consideradas definitivas, pois não estão sujeitas à interferência de mecanismos cruzados.
- () A prova do VDRL positiva-se entre cinco e seis semanas após a infecção, portanto, pode estar negativa na sífilis primária.
- () A imunofluorescência direta também chamada DFA-TD é um exame altamente específico e com alta sensibilidade. Praticamente elimina a possibilidade de erros de interpretação com treponemas saprófitos.

A sequência correta de cima para baixo é:

- A) V, F, F
- B) V, V, V
- C) F, V, V
- D) F, F, V
- E) F, F, F

35. Uma garota de 14 anos e cor negra é hospitalizada com quadro de insuficiência cardíaca congestiva, febre, eritema marginado e irritabilidade. O hemograma apresenta-se pouco expressivo, a VHS aumentada e ASLO positivo. Este quadro é sugestivo de:

- A) Febre reumática.
- B) Febre tifóide.
- C) Hepatite A
- D) Anemia falciforme.
- E) Lupus heritematoso.

36. Um paciente recebe imunização contra o vírus da Hepatite B, oito meses após esta imunização é realizado uma sorologia para pesquisa da doença. Sabendo-se que o mesmo não é portador do vírus, no seu soro podemos encontrar:

- A) Anti-HBc do tipo IgG;
- B) Anti-HBc do tipo IgM;
- C) Anti-HBs do tipo IgG;
- D) HBsAg;
- E) HBeAg.

37. Em relação ao teste de hemossedimentação marque a alternativa **FALSA**:

- A) Todas as doenças podem alterar a velocidade de hemossedimentação, desde uma gripe até o câncer, portanto trata-se de um exame inespecífico.
- B) A VHS apenas reflete a atividade da doença, quanto maior for o seu valor, maior a chance de uma doença na fase aguda.
- C) Os valores da VHS são mais altos no sexo feminino, o que pode ser explicado em partes pelos valores de hematócritos mais baixos nas mulheres.
- D) O uso de contraceptivos orais tendem a diminuir a VHS enquanto os corticosteroides tendem a aumentá-la.
- E) Fatores fisiológicos como idade avançada e a gravidez influenciam a VHS aumentando seu valor.

38. São causas de linfocitose, **exceto**:

- A) Reações alérgicas a droga;
- B) Leucemias linfoides;
- C) AIDS;
- D) Hepatite A;
- E) Tuberculose.

39. Em relação a morfologia das células sanguíneas podemos afirmar que:

- I. Acantócitos são eritrócitos de forma aproximadamente esférica, com espículos de diferentes comprimentos distribuídos sobre a superfície.
- II. A anisocitose é um aumento da variabilidade do tamanho dos eritrócitos.
- III. Esquizócitos são eritrócitos em forma de lágrima ou pera, estão presentes quando há fibrose da medula óssea.

Está(ão) correto(s) o(s) item(ns):

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

40. A deficiência da glicose-6-fosfato desidrogenase (G6FD) pode ser responsável pela causa da:

- A) Anemia hemolítica do recém-nascido;
- B) Anemia hemolítica crônica;
- C) Anemia falciforme;
- D) Hemoglobinopatia H;
- E) Anemia siderobástica congênita.