



acaplam®

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

CONCURSO PÚBLICO

PROVA PARA CARGO DE:

AUX.LABORATÓRIO

* ATENÇÃO - CONFIRA SE ESTA PROVA CORRESPONDE AO CARGO QUE VOCÊ CONCORRE

* Neste Caderno de Questões, você encontra:

- 28 questões **ESPECÍFICAS**
- 12 questões de **PORTUGUÊS**

* Só inicie a prova após a autorização do Fiscal de Sala.

* Duração da prova: 3 horas. O Candidato só poderá retirar-se do recinto das provas após 01 hora, contada a partir do seu efetivo início.

* O candidato só terá o direito de levar o caderno de prova após 02:00 horas do início dos trabalhos, e deixará apenas o Cartão de Respostas com o Fiscal de Sala.

* Os Fiscais de Sala não estão autorizados a prestar quaisquer esclarecimentos sobre a resolução das questões; esta tarefa é obrigação do candidato.

* Não é permitido que os candidatos se comuniquem entre si. É proibida também a utilização de quaisquer equipamentos eletrônicos.

* Assine o seu Cartão de Respostas (Gabarito). Assinale apenas uma opção em cada questão. Não deixe questão em branco, nem assinale mais de uma opção, para seu Cartão não ter questões anuladas.

* Não rasure, dobre ou amasse seu Cartão de Respostas pois em hipótese alguma ele será substituído, salvo por erro do fiscal ou por falha de impressão. Confira seus dados, leia as instruções para seu preenchimento e assinale no local indicado. A assinatura é obrigatória.

* O Gabarito desta prova estará disponível no dia 03/05/2010, no site www.acaplam.com.br.

* Para exercer o direito de recorrer contra qualquer questão, o candidato deve seguir as orientações constantes no Edital do Concurso Público nº 001/2010 da PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA de 25/01/2010.

* Após o término da prova, o candidato deverá deixar a sala e em hipótese alguma poderá permanecer no estabelecimento onde realizou a mesma.

BOA PROVA!!

Data: 02 de Maio de 2010.

acaplam

PARTE I – AUXILIAR DE LABORATÓRIO

01 - Marque a alternativa correta;

I - artigos de múltiplo uso em estabelecimentos de saúde podem se tornar veículos de agentes infecciosos

II – o que se observa, frente as tentativas de múltiplos uso de artigos, é que a utilização de germicidas tem substituído a erroneamente a ação mecânica da fricção

III – além do custo de aquisitivo num sistema de saúde, existe o desgaste/corrosão precoce de artigos e superfícies, bem como os problemas da toxicidade aos manuseadores e usuários contribuindo inclusive, para a poluição ambiental

- A) Não existe afirmativa incorreta
- B) Somente a afirmativa III esta incorreta
- C) Todas as afirmativas estão incorretas
- D) As afirmativas I e II estão incorretas
- E) As afirmativas I e III estão incorretas

02 - Marque a alternativa correta; os artigos destinados ao contato com pele não integra ou com mucosas integras são chamados de:

- A) Artigos críticos
- B) Artigos semi-críticos
- C) Artigos não críticos
- D) Artigos sem risco pois a pele e não integra
- E) Não existe afirmativa correta

03 - Marque a alternativa correta; o manuseio de artigos expõe o manipulador a riscos, estes riscos são de natureza?

- A) Biológica, química e corrosiva
- B) Biológica, ácida e térmica
- C) Biológica, básica e térmica
- D) Bacteriana, química e térmica
- E) Biológica, química e térmica

04 - Marque a alternativa correta; a limpeza de artigos poderá ser feita por qual das seguintes afirmativas:

I – fricção mecânica, utilizando água e sabão, auxiliada por esponja, pano e escova

II – máquina de limpeza com jatos de água quente ou detergente

III – máquinas de ultra-som com detergentes/ desencrostantes

- A) Somente a afirmativa III esta incorreta
- B) Todas as afirmativas estão incorretas
- C) Não existe afirmativa incorreta
- D) As afirmativas I e II estão incorretas
- E) As afirmativas I e III estão incorretas

05 - Marque a alternativa correta; a descontaminação de artigos poderá ser feita por qual das seguintes afirmativas:

I – fricção mecânica, utilizando somente água e sabão, auxiliada por esponja, pano e escova

II – imersão do artigo na água em ebulição por 30 minutos

III – autoclavagem prévia do artigo ainda contaminado, sem o ciclo de secagem

- A) Somente as afirmativas II e III estão corretas
- B) Não existe afirmativa correta
- C) Todas as afirmativas estão incorretas
- D) As afirmativas I e II estão corretas
- E) As afirmativas I e III estão corretas

06 - Marque a alternativa correta; processo de físico ou químico que destrói todos os microrganismos exceto os esporulados

- A) Descontaminação
- B) Limpeza
- C) Esterilização
- D) Higiene
- E) Desinfecção

07 - Marque a alternativa correta; técnica que utiliza vapor saturado para realizar o processo de esterilização .

- A) Esterilização em forno de pasteur
- B) Esterilização em estufa
- C) Esterilização por autoclavagem
- D) Esterilização por óxido de etileno
- E) Todas as afirmativas estão incorretas

08 - Assinale a alternativa correta. Após 120 minutos em uma temperatura de 160°C, o artigo submetido a esse processo esta:

I - Não obrigatoriamente esterilizado

II – obrigatoriamente esterilizado

III - O artigo pode ainda estar com sujidade

- A) Somente a afirmativa II esta correta
- B) Somente a afirmativa III esta correta
- C) Somente as afirmativas II e III estão corretas
- D) Somente a afirmativa I esta correta
- E) Não existe afirmativa correta

09 - Assinale a alternativa correta. a fita termossensível utilizada na autoclavagem, quando reativa, nos assegura que:

I - O artigo passou pelo calor

II - O artigo esta esterilizado

III - O artigo passou pelo calor e esta esterilizado

- A) Somente a afirmativa II esta correta
- B) Somente a afirmativa I esta correta
- C) Somente a afirmativa III esta correta
- D) Somente as afirmativas I e II estão incorretas
- E) Não existe afirmativa correta

10 - Assinale a alternativa incorreta. O glutaraldeído se utilizado, deve ser na concentração de?

- A) 2%
- B) 4%
- C) 10%
- D) 15%
- E) 20%

11 - Marque a alternativa correta; o formaldeído usualmente apresenta-se em solução :

- A) Alcoólica 6% e aquosa 8%
- B) Alcoólica 4% e aquosa 6%
- C) Alcoólica 2% e aquosa 4%
- D) Alcoólica 8% e aquosa 10%
- E) Alcoólica 1% e aquosa 2%

12 - Marque a alternativa correta; o uso de glutaraldeído na concentração correta por 30 minutos, esta sendo feita uma:

- A) Desinfecção de médio nível
- B) Desinfecção de baixo nível
- C) Esterilização de baixo nível
- D) Esterilização de médio nível
- E) Desinfecção de alto nível

13 - Marque a alternativa correta. As aplicações de álcool a 70%, de acordo com o ministério da saúde, devem ser feitas da seguinte forma:

- I – friccionar, esperar secar e repetir uma vez a aplicação
 - II - friccionar, esperar secar e repetir duas vezes a aplicação
 - III - friccionar, esperar secar e repetir três vezes a aplicação
- A) Somente a afirmativa II esta correta
 - B) Somente a afirmativa I esta correta
 - C) Somente a afirmativa III esta correta
 - D) Não é necessário friccionar
 - E) Não é necessário repetir a aplicação

14 - Marque a alternativa correta; o álcool 70%, quando utilizado na pele do paciente previamente a retirada do sangue:

- A) Estamos tendo uma ação desinfetante
- B) Estamos tendo uma ação esterilizante
- C) Estamos tendo uma ação saneante
- D) Estamos tendo uma ação anti-séptica
- E) Estamos tendo uma ação de higiene

15 - Marque a alternativa correta; na coloração para realização de citologia oncológica, o primeiro mergulho da lamina é feito em:

- A) Hematoxilina
- B) Álcool etílico 70%
- C) Orange G
- D) Água destilada
- E) Álcool etílico absoluto

16 - Marque a alternativa correta; na primeira etapa de coloração para realização da citologia oncológica temos:

- A) Hidratação da lamina
- B) Desidratação da lamina
- C) Acidificação da lamina
- D) Alcalinização a lamina
- E) Não existe alternativa correta

17 - Marque a alternativa correta; apresenta maior precisão na medição de líquidos:

- A) Beker de 500ml
- B) Proveta
- C) Beker de 1000ml
- D) Pipeta volumétrica
- E) Não existe alternativa correta

18 - Marque a alternativa correta; as pipetas volumétricas são utilizadas normalmente para medição de:

- A) Medição de um volume variado no mesmo momento
- B) Medição de micro volumes
- C) Medição de um volume fixo de cada vez
- D) Medição de grandes volumes
- E) Não existe alternativa correta

19 - Marque a alternativa correta; com relação ao agitador orbital tipo Kline, este serve para:

- A) Preparação do VDRL
- B) Homogeneizar sangue para hematologia
- C) Homogeneizar urina
- D) Realização do coagulograma II
- E) Antibiógrama

20 - Marque a alternativa correta; com relação a coleta de material biológico, são amostra inadequadas:

- I – urina coletada a mais de 24 horas conservada em geladeira
 - II – swab seco
 - III – material clinico em solução de fixação como a formalina
- A) Todas as afirmativas estão incorretas
 - B) Todas as afirmativas estão corretas
 - C) Somente a afirmativa I esta correta
 - D) Somente a afirmativas II esta correta
 - E) Somente a afirmativas III esta correta

21 - Marque a alternativa correta:

- I – Para realização de uma glicemia de jejum, esta apresentara um resultado melhor se o paciente tiver realizado uma caminhada previa
 - II – O coagulograma II pode ser realizado ate oito horas após a coleta do sangue
 - III – O preparo da urina para leitura, deve ser realizado preferencialmente no horário da tarde
- A) Todas as afirmativas estão corretas
 - B) Não existe afirmativa correta
 - C) Somente a afirmativa I esta correta
 - D) Somente a afirmativa II esta correta
 - E) Somente a afirmativa III esta correta

22 - Marque a alternativa correta; com relação da coleta de material podemos falar:

- I - A urina não pode ser coleta com o primeiro jato
 - II – A urina não precisa ser levada ao laboratório envolvida em gelo, se o tempo gasto para o transporte for ate 4horas da coleta
 - III – a urina deve ser mantida em refrigeração ate ser levada ao laboratório
- A) Não existe afirmativa correta
 - B) Todas as afirmativas estão corretas
 - C) Somente a afirmativa I esta correta
 - D) Somente a afirmativa II esta correta
 - E) Somente a afirmativa III esta correta

23 - Marque a alternativa correta; preparação de amostra para exame de fezes pelo método de :

- I - Após a coleta, deve-se remover a agulha da seringa e transferir o sangue para o tubo contendo anticoagulante devidamente rotulado com a identificação do paciente. Escorrer lentamente o sangue pelas paredes do tubo, sem provocar a formação de espuma. Misturar suavemente invertendo-o quatro a cinco vezes a fim de evitar hemólise. **Deve-se evitar a agitação do tubo.**
 - II - A amostra de sangue não deve ser obtida de veia situada acima de um local de infusão venosa, devido à possibilidade de diluição.
 - III - Após a punção, deve-se fazer uma hemostasia compressiva no local.
- A) Somente a afirmativa I esta incorreta
 - B) Somente a afirmativa II esta incorreta
 - C) Somente a afirmativa III esta incorreta
 - D) Todas as afirmativas estão corretas
 - E) Somente a afirmativa I e II estão corretas

24 - Marque a alternativa correta: preparação de amostra para exame de fezes pelo método de:

I - O garroteamento para a estase venosa não deve ultrapassar um minuto, evitando-se congestão local e hemoconcentração.

II - O sangue deve fluir facilmente do local da punção.

Após a retirada do sangue, deve-se fazer a distribuição do mesmo para os tubos receptores, depois de retirar a agulha da seringa.

III - As distensões em lâminas devem ser feitas logo após a coleta, evitando-se a coagulação do material ou a ação dos anticoagulantes sobre as células. Caso não seja possível realizar a distensão sanguínea no ato da coleta (sem anticoagulante), fazê-la no máximo até seis horas após a coleta usando anticoagulante EDTA.

- A) A afirmativa I esta incorreta
- B) A afirmativa II esta incorreta
- C) As afirmativas I e II estão incorretas
- D) As afirmativas I e III estão incorretas
- E) A afirmativa III esta incorreta

25 - Marque a alternativa correta; utilizada para medir volume muito pequeno de líquido como aspiração de soro como para realização de uma glicemia:

- A) Pipeta graduada
- B) Beker
- C) Micropipeta
- D) Pipeta volumétrica
- E) Proveta

26 - Marque a alternativa correta; unidade de medida dos micropipetadores manuais:

- A) μl
- B) mg
- C) dl
- D) kg
- E) Não temos alternativa correta

27 - Marque a alternativa correta: a camara de Neubauer serve para realização de:

- A) Contagem de leucócitos, plaquetas e hemoglobina
- B) Contagem de plaquetas, hemácias e hematócrito
- C) Contagem de leucócitos e plaquetas
- D) Contagem de leucócitos, plaquetas e hemácias
- E) Contagem de leucócitos

28 - Marque a alternativa correta; a micro centrífuga trabalha em uma rotação de aproximadamente:

- A) 1000 a 2000 rpm
- B) 10.000 a 12.000 rpm
- C) 4.000 a 6.000 rpm
- D) 15.000 a 18.000 rpm
- E) 20.000 a 22.000 rpm

PARTE II – PORTUGUÊS – Nível Médio

As questões 29 e 30 referem-se ao texto seguinte:

A violência é a maior preocupação dos jovens: 64% deles morrem de medo de ser assaltados. Para discutir até que ponto esse pavor altera a rotina dos adolescentes, a revista **Veja** reuniu garotos e garotas de classe média de São Paulo, entre 14 e 18 anos. Eis alguns desses depoimentos.

Depoimento I (Camila, 15 anos)

A violência muda nossa rotina. Evito sair à noite. Quando saio, prefiro ir a um *shopping*, pois sei que é um lugar seguro. Em um bar, na rua, fico muito exposta. Entra qualquer um.

Depoimento II (Luciana, 17 anos)

Também não ando mais sozinha, só acompanhada. E a segurança de um lugar pesa bastante na hora de escolher um programa.

Depoimento III (Lígia, 16 anos)

Tenho medo não apenas quando estou longe de casa mas também perto. Há uma rua próxima de minha casa que é bem escura. Não passo mais sozinha à noite por lá. Prefiro dar uma volta maior para chegar em casa a correr o risco de sofrer algum tipo de violência.

Depoimento IV (Juliano, 14 anos)

Eu até saio e frequento bares na rua, mas sempre com mais gente, nunca sozinho. Fico também bastante atento para não ter nenhuma surpresa desagradável.

(A vida na bolha de plástico. Entrevista. **Veja Jovem**, set. 2001. pp. 40-1, com adaptações.)

29 - Das afirmações seguintes com relação ao texto:

I – “NÃO SAIO SOZINHO” é ideia presente em todos os depoimentos, exceto no depoimento III.

II – O tema de todos os depoimentos é “o comportamento dos jovens face à violência”.

III – Através dos depoimentos, é possível constatar que a violência é resultado do modelo de vida capitalista.

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

30 - Das afirmações seguintes com relação ao texto:

I – No texto, a expressão “morrem de medo” (1º parágrafo) deve ser interpretada no sentido conotativo.

II – A construção “Prefiro dar uma volta maior para chegar em casa a correr o risco” revela um emprego coloquial da língua portuguesa.

III – Em “Para discutir até que ponto esse pavor altera a rotina...”, “até” é uma preposição e tem a função de expressar limite.

- A) Apenas afirmativa I está correta.
- B) Estão corretas afirmativas I e II.
- C) Todas estão corretas.
- D) Estão corretas afirmativas I e III.
- E) Todas estão incorretas.

31 - Indique a alternativa cujo vocábulo destacado foi empregado de maneira incorreta:

- A) As despesas de mudança serão vultosas.
- B) O deputado foi tachado de fisiológico.
- C) Devemos ser fiéis ao cumprimento do dever.
- D) Pediu-me que o ajudasse a discriminar as despesas.
- E) O ladrão foi pego em fragrante.

32 - Marque a opção em que todas as palavras apresentam dígrafo:

- A) pátria – calha – lógica
- B) conta – nascimento – plástica
- C) presunto – guitarra – banha
- D) queixo – fábrica – ninho
- E) máscara – máquina – prato

33 - Assinale a alternativa que apresenta, respectivamente, hiato, ditongo e tritongo:

- A) leite – faixa – quaisquer
- B) ameixa – faisca – países
- C) pecuária – cordeiro – água
- D) criaturas – couro – iguais
- E) N. D. A.

34 - Assinale a alternativa correspondente à grafia correta dos vocábulos:

- discu__ão an__iedade
- cora__em
- A) ss – s – g
 - B) ç – s – g
 - C) ss – c – g
 - D) ss – s – j
 - E) ç – c – j

35 - Assinale a alternativa que corresponde ao período de pontuação correta:

- A) Foi à porta espiou, correu para dentro assustada.
- B) Foi à porta, espiou, correu, para dentro assustada.
- C) Foi, à porta, espiou, correu para dentro assustada.
- D) Foi à porta, espiou, correu para dentro assustada.
- E) Foi à porta, espiou correu para dentro assustada.

36 - O processo de formação das palavras que ocorre quando determinada palavra, sem sofrer qualquer acréscimo ou supressão em sua forma, muda de classe gramatical, denomina-se:

- A) derivação prefixal
- B) composição por aglutinação
- C) composição por justaposição
- D) siglônimização
- E) derivação imprópria

37 - Dadas as sentenças:

I – Sem eu ler a procuração, eu não assino.

II – Isso é para mim? Obrigada!

III – Entre mim e Maria já não há mais nada.
Verificamos que:

- A) Todas estão incorretas.
- B) Está correta apenas a I.
- C) Estão corretas apenas I e II.
- D) Todas estão corretas.
- E) Estão corretas apenas II e III.

38 - Assinale a alternativa que tem oração sem sujeito:

- A) Necessita-se de mais interesse.
- B) Choveu demais no último inverno.
- C) Trouxeste os pacotes?
- D) Ocorreu uma grande confusão na escola.
- E) Viajaram o diretor e seus secretários.

39 - Na oração “Nossa terra, o Brasil, tem-nos preocupado”, o termo em destaque tem a seguinte função sintática:

- A) complemento nominal
- B) vocativo
- C) objeto direto
- D) aposto
- E) adjunto adnominal

40 - Indique a alternativa em que o sinal indicativo de crase está empregado incorretamente:

- A) Aludi àquela casa antiga.
- B) Vou à praia.
- C) Andávamos à cavalo.
- D) Pedimos arroz à grega.
- E) Dobre à esquerda ali adiante.