

ESTADO DE PERNAMBUCO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TABIRA

CONCURSO PÚBLICO

PROVA PARA CARGO DE:

Auxiliar de 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.

* 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.

* O candidato receberá do Fiscal de Sala, 01 (um) Cartão de Respostas correspondente às questões objetivas.

* 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.

* O seu Cartão de Respostas é pessoal e insubstituível. Portanto, CUIDADO, não rasure, dobre ou amasse seus Cartões de Respostas pois em hipótese alguma eles serão substituídos, 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 no Cartão de Respostas é obrigatória.

* O Gabarito desta prova estará disponível no dia 23/04/2012, no site www.acaplami.com.br.

* Para exercer o direito de recorrer contra qualquer questão, o candidato deve seguir as orientações constantes no Edital do Concurso Público nº 001/2012 da PREFEITURA MUNICIPAL DE TABIRA de 10/02/2012, e suas retificações.

* 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: 22 de Abril de 2012

PARTE I – AUXILIAR DE LABORATÓRIO

01 - Consistem em equipamentos de proteção individual que devem ser utilizados em um laboratório de análises clínicas, exceto:

- A) Luvas
- B) Lava-olhos
- C) Máscara
- D) Jaleco
- E) Óculos

02 - Marque a alternativa incorreta quanto a rotina da limpeza da vidraria em um laboratório:

- A) Deve ser autoclavada a 120^o C por 20 minutos
- B) A secagem deve ser feita em estufa
- C) Deve ser autoclavada a 100^o C por 20 minutos
- D) Tubos de ensaio sujos com material proteico deve ser imergido em solução de hipoclorito de sódio a 1% por 12 horas.
- E) Vidraria suja com material aderente lavar em água de torneira e colocá-los em solução de Extran a 2% por um período mínimo de 04 horas.

03 - A destruição ou inibição do crescimento de microorganismos patogênicos não esporulados ou em estado vegetativo, de superfícies corresponde a :

- A) Desinfecção
- B) Esterilização
- C) Autoclavação
- D) Descontaminação
- E) Antissepsia

04 - Via de infecção em acidente ocupacional onde ocorre picada acidental com agulha contaminada:

- A) Aérea
- B) Inoculação direta
- C) Mucosa
- D) Oral
- E) Tópica

05 - Vidraria utilizada para medir líquidos com maior grau de precisão:

- A) Proveta de 1000ml
- B) Balão volumétrico
- C) Becker
- D) Pipeta volumétrica de 10ml
- E) Pipeta volumétrica de 1ml

06 - Exame utilizado para detectar ovos de Ascaris lumbricoides:

- A) Pesquisa de sangue oculto nas fezes
- B) Glicemia de jejum
- C) Sumário de urina
- D) Exame parasitológico de fezes
- E) Hemograma completo

07 - Exames que podem ser realizados utilizando a urina com amostra:

- A) Sumário de urina
- B) Urocultura
- C) Proteína de 24horas
- D) Beta HCG
- E) Todas estão corretas

08 - São agentes que interferem em resultados de exames laboratoriais, exceto:

- A) Jejum maior que 12 horas
- B) Jejum menor que 12 horas
- C) Dormir 8horas na noite que antecede o exame
- D) Ingestão prévia de bebida alcoólica
- E) Realização de exercício físico antes da realização do exame

09 - Não consiste em agente que interfere em exames laboratoriais durante a separação e o preparo da amostra:

- A) Ocorrência de hemólise
- B) Troca de amostras
- C) Perda por evaporação por aumento da temperatura ambiente
- D) Plasma em contato com hemáceas
- E) Erro de digitação de resultado

10 - Denominação que se dá as estruturas celulares que tem afinidade pelo azul de metileno:

- A) Azurófilas
- B) Acidófilas
- C) Neutrófilas
- D) Basófilas
- E) Eosinófilas

11 - Principais causas de erro na determinação do hematócrito, exceto:

- A) Erro de leitura
- B) Tubos de ensaio de vidro
- C) Alta concentração de anticoagulante
- D) Diminuição do tempo de centrifugação
- E) Falta de homogeneização

12 - O exame BK (bacilo de Koch) é solicitado para diagnosticar a seguinte patologia:

- A) Tuberculose
- B) Hanseníase
- C) Hepatite
- D) AIDS
- E) Sífilis

13 - Marque a alternativa que não corresponda a um elemento figurado do sangue:

- A) Eritrócitos
- B) Plaquetas
- C) Monócitos
- D) Coágulo
- E) Linfócitos

14 - Anticoagulante utilizado quando o exame for realizado no soro:

- A) EDTA
- B) Citrato de sódio
- C) Não usa anticoagulante
- D) Fluoreto de sódio
- E) EDTA com gel

15 - Elementos que fazem parte da urina :

- A) Células epiteliais
- B) Cristais
- C) Leucócitos
- D) Hemáceas
- E) Todas estão corretas

16 - São condições necessárias para uma boa coleta de sangue, exceto:

- A) Maca
- B) Lavatório
- C) Seringa descartável
- D) Garrote
- E) Algodão

17 - Exame laboratorial que se faz necessário um jejum de 12 horas antes da coleta:

- A) Tempo de sangramento
- B) Tempo de coagulação
- C) Imunofenotipagem do linfócito T(CD4 e CD8)
- D) Triglicérides
- E) Hemograma

18 - Qual das propriedades abaixo não corresponde a uma propriedade física da urina:

- A) Cor
- B) Densidade
- C) Corpos cetônicos
- D) Odor
- E) Volume

19 - Corante utilizado na realização do parasitológico de fezes:

- A) Lugol
- B) Eosina
- C) MIF
- D) Fucsina
- E) Hematoxilina férrica

20 - Aparelho utilizado na aferição da diluição do álcool:

- A) "b" e "d" estão corretas
- B) Termômetro
- C) Balança
- D) Alcoômetro
- E) Tensiómetro

21 - Temperatura do banho-maria indicada durante a realização da glicemia:

- A) 100°
- B) 37°
- C) 25°
- D) 50°
- E) 15°

22 - Primeiro corante utilizado na coloração de Gram:

- A) Lugol
- B) Fucsina
- C) Azul de metileno
- D) Hematoxilina férrica
- E) Cristal violeta

23 - Solução utilizada como mordente na coloração de Gram:

- A) Álcool a 99%
- B) Fucsina
- C) Água destilada
- D) Lugol
- E) Cristal violeta

24 - Meio de cultura utilizado para transporte de amostras em microbiologia:

- A) Agar chocolate
- B) Caldo selenito
- C) Meio Stuart
- D) Caldo tetrionato
- E) Agar sangue

25 - Reagentes utilizados na coloração de Papanicolau, exceto:

- A) Fucsina
- B) Álcool
- C) Xilol
- D) Orange G
- E) Hematoxilina de Harris

26 - Método de escolha para realização de exame parasitológico de fezes conhecido também como método de sedimentação espontânea:

- A) Método de Faust
- B) Método de Blagg
- C) Método de Ritchie
- D) Método de Hoffman
- E) Método de Kato-Katz

27 - Conservante utilizado no método de centrifugo-flutuação ou método de Ritchie:

- A) Solução de álcool a 70%
- B) Solução de formol a 10%
- C) Solução de álcool iodado a 10%
- D) Solução de hipoclorito de sódio a 1%
- E) Solução de álcool a 93%

28 - Corante utilizado para visualização das estruturas em um parasitológico de fezes:

- A) Eosina
- B) Fucsina
- C) Lugol
- D) Hematoxilina férrica
- E) Não há necessidade de usar corante.

PARTE II – PORTUGUÊS

As questões de 29 a 31 referem-se ao texto seguinte:

AS FORMIGAS

Foi a coisa mais bacana a primeira vez que as formigas conversaram com ele. Foi a que escapuliu da procissão que conversou: ele estava olhando para ver aonde que ela ia, e aí ela falou para ele não contar pro padre que ela tinha escapulido - o padre ele já tinha visto que era o formigão da frente, o maior de todos, andando posudo.

Isso aconteceu numa manhã de muita chuva em que ele ficara no quentinho das cobertas, com preguiça de se levantar, virado para o outro canto, observando as formigas descendo em fila na parede. Tinha um rachado ali perto por causa da chuva, era de lá que elas saíam, a casa delas.

Toda manhã aquela chuva sem parar, pingando na lata velha lá fora no jardim, barulhinho gostoso que ele ficava ouvindo, enrolado no cobertor, olhando as formigas e conversando com elas, o quarto meio escuro, tudo escuro de chuva.

A conversa ficava interessante quando ele lembrava de perguntar uma porção de coisas, e elas também perguntavam pra ele. (Conversavam baixinho, para os outros não escutarem.) Mas às vezes não lembrava nada para conversarem, e ficava chato, ele acabava dormindo - formiga tinha hora que era feito gente mesmo.

O bom é que ninguém precisava gritar, nem também mentir, como as pessoas estavam sempre fazendo. E também poder ficar olhando assim, sem falar nada, só olhando, sem precisar falar. Gente, se tinha outra perto, logo uma tinha que falar, ninguém aguentava ficar calado: vaca amarela, pulou a janela, cagou na tigela, mexeu, mexeu, quem falar primeiro, come a bosta dela: logo uma falava ou ficava fazendo hum hum e ria - ninguém aguentava. Ficar assim olhando, tão bom que nem sabia direito se estava acordado mesmo ou sonhando, as formigas uma atrás da outra, descendo, a fila certinha.

Uma tarde entrou no quarto e viu a mancha de cimento novo na parede, brutal, incompreensível.

- Pra quê que o senhor fez isso? Pra quê que o senhor fez assim com minhas formigas?

O pai não entendia, e o menino chorando, chorando. Então o pai deu no espalho. Mas a mãe pediu para ele ter paciência: nesse tempo de chuva as crianças ficam muito excitadas porque não podem sair à rua e não têm onde brincar.

De manhã o menino acordava e olhava para a mancha de cimento na parede. Ficava olhando, até que sentia um bolo na garganta, e cobria a cabeça com o cobertor.

VILELA, Luiz. *Tarde da noite*. São Paulo: Ática, 1988. p. 128-9.

29- Das afirmações seguintes:

I – No texto há um narrador-observador, ou seja, que narra fatos dos quais não participa.

II – Os termos “a coisa mais bacana”, “escapuliu”, “o formigão” e “andando posudo” caracterizam a linguagem coloquial.

III – “Escapuliu”, “andando posudo” e “formigão” é uma linguagem própria do narrador.

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

30- Das afirmações seguintes:

I – A palavra “ISSO” aparece duas vezes no texto sendo que no primeiro caso refere-se ao conserto da rachadura da parede, evidenciado pela mancha de cimento novo.

II – “a primeira vez que”, “toda manhã” e “uma tarde” são marcações de tempo, capazes de informar a duração dos fatos na narrativa.

III – Quando o menino diz “minhas formigas”, há uma relação de posse entre a pessoa que fala e as formigas.

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

31 – No trecho:

“Toda manhã aquela chuva sem parar, pingando na lata velha lá fora no jardim, barulhinho gostoso que ele ficava ouvindo, enrolado no cobertor, olhando as formigas e conversando com elas...”

A palavra destacada neste fragmento refere-se a:

- A) lata velha
- B) formigas
- C) barulhinho gostoso
- D) aquela chuva
- E) cobertor

32- No vocábulo “MACHUCANDO” encontramos:

- A) 08 fonemas – 01 dígrafo – 10 letras
- B) 10 fonemas – 02 dígrafos – 10 letras
- C) 07 fonemas – 02 dígrafos – 01 encontro consonantal
- D) 07 fonemas – 02 encontros consonantais
- E) 08 fonemas – 02 dígrafos – 10 letras

33- Assinale o item que apresenta vocábulo com erro de grafia.

- A) vestígio – agressão
- B) bochecha – felicíssimo
- C) cafezal – ferrugem
- D) admissão – sargeta
- E) submergir – subterfúgio

34- Estão corretamente empregados no plural, os substantivos seguintes, exceto:

- A) salários – família
- B) pés – de – moleque
- C) beija – flores
- D) cartas – bilhetes
- E) cavalos – vapores

35- Assinale o par de nomes de igual gênero:

- A) edema – omelete
- B) alface – eclipse
- C) guaraná – libido
- D) derme – teorema
- E) clã – ágape

36- No período “O garoto exibe o retrato orgulhoso”, a função sintática do elemento sublinhado é:

- A) predicativo do sujeito
- B) predicativo do objeto
- C) objeto direto
- D) complemento nominal
- E) objeto indireto

37- O acento indicador da crase está correto em todas as alternativas, exceto em:

- A) Chegamos àquela cidade.
- B) Isso foi feito à custa de muito esforço.
- C) Eu me dirigi à aluna daquela sala.
- D) Este é o autor à cuja obra me refiro.
- E) Saiu à noite.

38- A concordância verbal está correta em todas as alternativas, exceto em:

- A) Precisa-se de digitadores com prática.
- B) Haviam muitos livros na biblioteca.
- C) A multidão gritava entusiasmada.
- D) Foi o aluno quem falou.
- E) O aluno e eu chegamos.

39- No período “Saiu tão atrasado que chegou tarde”, a oração destacada classifica-se como:

- A) subordinada adverbial causal.
- B) subordinada substantiva apositiva.
- C) subordinada adjetiva restritiva.
- D) subordinada substantiva subjetiva.
- E) subordinada adverbial consecutiva.

40- Ocorre erro de regência em:

- A) O trem chegou muito cedo em Belo Horizonte.
- B) Aquelas pessoas só visavam aos seus próprios interesses.
- C) No Municipal, assisti a uma ópera de Verdi.
- D) O aluno simpatizou com a professora.
- E) Aquele jogador ainda aspira a uma vaga na seleção.