

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

RG DO CANDIDATO

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO****INSTRUÇÕES GERAIS**

- I. Nesta prova, você encontrará 05 (cinco) páginas numeradas sequencialmente, contendo 50 (cinquenta) questões correspondentes às seguintes disciplinas: Língua Portuguesa (10 questões), Raciocínio Lógico e Matemático (05 questões), Legislação Aplicada à EBSERH (05 questões), Legislação Aplicada ao SUS (05 questões) e Conhecimentos Específicos (25 questões).
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos no cartão de respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Assine e preencha o cartão de respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- IV. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- V. Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer esta prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar o cartão de respostas.
- VI. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova 2(duas) horas após seu início.
- VII. O candidato não poderá levar o caderno de questões. O caderno de questões será publicado no site do IBFC, no prazo recursal contra gabarito.
- VIII. Marque o cartão de respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão de respostas.
- IX. A leitora óptica não registrará as respostas em que houver falta de nitidez e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- X. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- XI. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas e este caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- XII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, pager ou similares.

**Boa Prova!**

DESTAQUE AQUI

Nome:

Assinatura do Candidato:

Inscrição:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<input type="checkbox"/>																			
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
<input type="checkbox"/>																			
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
<input type="checkbox"/>																			

# RASCUNHO

Para responder às questões de 1 a 4, leia o texto abaixo.

### Médicos estrangeiros

João Medeiros Filho\*

Mais uma vez em pauta a discussão em torno da importação de médicos estrangeiros ou formados no exterior. Não poderíamos nos abster de reiterar nosso posicionamento sobre matéria tão relevante. Hoje somos mais de 380 mil médicos no País, o que nos coloca na 5ª colocação no mundo, em números absolutos. Temos 197 escolas, perdendo apenas para a Índia (1,2 bilhão de hab.), superando a China (1,3 bilhão de hab.) e os Estados Unidos que detêm, respectivamente, 150 e 134 faculdades.

Nossa pequenina Paraíba, com uma população de cerca de 3,8 milhões de almas, conta com 6 escolas médicas e, pelo menos, mais 2 em fase de implantação – um recorde, com certeza. Formam-se por ano, aproximadamente, 16500 esculápios no Brasil e 500 a 600, em nosso meio. Como se não bastasse, a Presidente Dilma Rousseff anunciou recentemente a intenção de criar mais 4500 vagas anuais para medicina.

Será que precisamos trazer profissionais do exterior? E como seria a revalidação de diploma desses profissionais, via decreto? Faltam médicos em nosso meio? .

Não existe ainda um consenso em relação ao número ideal de médicos/ habitante. Pesquisa realizada pelo CFM/CREMESP evidenciou que no Brasil tal coeficiente é de 1,95/1000, o que nos remete ao patamar de diversos países de 1º. mundo, a exemplo do Canadá e dos Estados Unidos. Temos, sim, má distribuição dos profissionais, que se concentram nas grandes cidades e capitais, por falta de políticas públicas que priorizem a interiorização do médico. Em João Pessoa, onde pontificam mais de 3000 esculápios, a relação é de 4/1000, o dobro da média nacional; no entanto, mais de 15% das equipes da ESF não dispõem de médicos, devido a diversos fatores, entre os quais, a falta de condições adequadas de trabalho e de segurança, a fragilidade do vínculo trabalhista e a baixa remuneração. Não é importando médicos que vamos corrigir tal distorção.

Não cultivamos a xenofobia, mas defendemos a revalidação dos diplomas estrangeiros nos moldes do REVALIDA, que é aplicado anualmente pelo MEC. Precisamos, sim, garantir a qualificação profissional daqueles que pretendem atuar em nosso País, em defesa da população menos favorecida, para que não incorramos no erro de oferecer uma assistência médica pobre, de 2ª categoria, para o pobre.

\*presidente do CRM-PB

#### 1) Considere as afirmações abaixo.

- I. O autor posiciona-se contra a vinda de médicos estrangeiros porque temos médicos em quantidade suficiente para atender a toda a população, bem distribuídos pelo território nacional.
- II. O autor considera que são necessárias políticas que estimulem a interiorização dos médicos.

**Está correto o que se afirma em**

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

#### 2) Considere as afirmações abaixo.

- I. O autor considera que o atendimento médico no Brasil é equivalente ao de países desenvolvidos, como Canadá e Estados Unidos.
- II. O autor mostra-se contrário ao anúncio da presidente em criar mais vagas em universidades para a medicina.

**Está correto o que se afirma em**

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

#### 3) Considere as afirmações abaixo.

- I. A partir dos substantivos xenofobia e consenso, formamos os adjetivos xenofóbico e consensual.
- II. A partir do adjetivo relevante, formamos o substantivo relevação.

**Está correto o que se afirma em**

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

#### 4) Assinale a alternativa em que o termo destacado está corretamente substituído pelo pronome.

Não cultivamos a xenofobia.

- a) Não cultivamos-a.
- b) Não lhe cultivamos.
- c) Não a cultivamos.
- d) Não cultivamo-na.

#### 5) Considere as orações abaixo.

- I. A maioria das pessoas que trabalham na empresa está satisfeita.
- II. Devem haver outros meios para se resolver este problema.

**A concordância está correta em**

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

#### 6) Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas.

O prazo foi \_\_\_\_\_ e a inscrição será de 16 \_\_\_\_\_ 20 de outubro.

- a) estendido – a
- b) estendido – à
- c) estendido – a
- d) estendido – a

#### 7) Considere o período e as afirmações abaixo.

O médico que realizou a cirurgia do presidente, declarou que ainda é necessário algumas precauções.

- I. Há um problema de concordância.
- II. A vírgula está empregada de forma incorreta.

**Está correto o que se afirma em**

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

#### 8) Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas.

Se você \_\_\_\_\_ amanhã, \_\_\_\_\_ realizar o exame.

- a) vim – poderá
- b) vier – poderá
- c) viesse – pode
- d) vir – pode

Para responder às questões 9 e 10, leia a letra da música abaixo.

#### Linha Tênuê

Maria Gadu

Todo lugar que chego, você não fica  
Tudo o que eu te peço, você não dá  
Se dou opinião, você impica  
Toda vez que ligo você não está  
Por que fazer questão deste jogo duro?  
De me mostrar o muro a nos dividir?  
Seu coração de fato está escuro  
Ou por de trás do muro  
Tem mais coisa aí?

Toda vez que passo você não nota  
Eu conto uma lorota você nem ri  
Me faço fina flor vem e desbota  
Me boto numa fria não socorre  
Eu cavo um elogio isso nem te ocorre  
A indiferença escorre fria a me ferir  
Será porque você não me suporta?  
Ou dentro desta porta  
Tem mais coisa aí

Entre o bem e o mal a linha é tênue, meu bem  
Entre o amor e o ódio a linha é tênue também

9) **Assinale a alternativa que indica a figura de linguagem que predomina nos versos abaixo.**

Entre o bem e o mal a linha é tênue, meu bem

Entre o amor e o ódio a linha é tênue também

- a) Ironia
- b) Eufemismo
- c) Antítese
- d) Metonímia

10) **Considere as afirmações abaixo.**

I. A licença poética permite que alguns versos sejam iniciados por próclise, o que contraria a norma culta.

II. Há uniformidade no tratamento do interlocutor a quem se dirige o eu-lírico da música.

**Está correto o que se afirma em**

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) nenhuma

**RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**

11) **Numa pesquisa, sobre a preferência entre 2 produtos, foram, entrevistadas 320 pessoas e chegou-se ao seguinte resultado: 210 preferiram o produto A, 190 preferiram o produto B e 45 nenhum dos dois. Portanto o total de entrevistados que preferiram somente um dos produtos foi de:**

- a) 150
- b) 125
- c) 35
- d) 85

12) **Marcos estava sem dinheiro, então foi ao banco e sacou certa quantia para pagar uma dívida cujo valor corresponde a 30% da quantia que sacou. Com 40% do que restou comprou um produto numa loja, restando-lhe ainda R\$ 1.050,00. A quantia que Marcos sacou é igual a:**

- a) Um valor maior que R\$ 2.700,00
- b) Um valor menor que R\$ 2.400,00
- c) R\$ 2.600,00
- d) Um valor entre R\$ 2.400,00 e R\$ 2.600,00

13) **Se os números 2,4,4,6,5,4,4,..., estão ordenados numa sequência lógica, então o próximo número dessa sequência deve ser:**

- a) 3
- b) 4
- c) 5
- d) 6

14) **Se o valor lógico de uma proposição p é verdadeira e o valor lógico de uma proposição q é falsa, podemos afirmar que:**

- a) A conjunção entre as duas é verdadeira.
- b) p condicional q é verdadeira.
- c) p bicondicional q é falsa.
- d) A disjunção entre as duas é falsa.

15) **De acordo com o raciocínio lógico matemático, pode-se afirmar que a disjunção entre duas proposições compostas (p v q) é equivalente a:**

- a)  $\sim p \vee \sim q$
- b)  $\sim p \vee q$
- c)  $p \wedge \sim q$
- d)  $\sim p \wedge \sim q$

**LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH**

16) **Considerando a Lei nº 12.550, de 15 de dezembro de 2011, que autoriza o Poder Executivo a criar a empresa pública denominada Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares – EBSEERH, assinale a alternativa incorreta:**

- a) Os servidores titulares de cargo efetivo em exercício na instituição federal de ensino ou instituição congênere que exerçam atividades relacionadas ao objeto da EBSEERH não poderão ser a ela cedidos para a realização de atividades de assistência à saúde e atividades administrativas.
- b) É assegurado à EBSEERH o ressarcimento das despesas com o atendimento de consumidores e respectivos dependentes de planos privados de assistência à saúde, observados os valores de referência estabelecidos pela Agência Nacional de Saúde Suplementar.
- c) A EBSEERH é autorizada a criar subsidiárias para o desenvolvimento de atividades inerentes ao seu objeto social.
- d) A EBSEERH terá seu capital social integralmente sob a propriedade da União.

17) **Considerando a Lei nº 12.550, de 15 de dezembro de 2011, analise os itens abaixo acerca das competências da EBSEERH e a seguir assinale a alternativa correta:**

- I. Administrar unidades hospitalares, bem como prestar serviços de assistência médico-hospitalar, ambulatorial e de apoio diagnóstico e terapêutico à comunidade, no âmbito do SUS.
  - II. Prestar às instituições federais de ensino superior e a outras instituições congêneres serviços de apoio ao ensino, à pesquisa e à extensão, ao ensino-aprendizagem e à formação de pessoas no campo da saúde pública, mediante as condições que forem fixadas em seu estatuto social.
  - III. Apoiar a execução de planos de ensino e pesquisa de instituições federais de ensino superior e de outras instituições congêneres, cuja vinculação com o campo da saúde pública ou com outros aspectos da sua atividade torne necessária essa cooperação, em especial na implementação das residências médicas, multiprofissional e em área profissional da saúde, nas especialidades e regiões estratégicas para o SUS.
- a) Apenas III é correto.
  - b) Apenas I e III são corretos
  - c) Apenas II é correto.
  - d) I, II e III são corretos.

18) **Considerando o Decreto nº 7.661, de 28 de dezembro de 2011, que aprovou o Estatuto Social da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares –EBSEERH, assinale a alternativa incorreta:**

- a) O prazo de duração da EBSEERH é indeterminado.
- b) A EBSEERH fica sujeita à supervisão do Ministro de Estado da Saúde.
- c) As atividades de prestação de serviços de assistência à saúde da EBSEERH estarão inseridas integral e exclusivamente no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS
- d) Acordos e convênios que a EBSEERH realizar com entidades nacionais e internacionais constituem também recursos da empresa.

19) **Sobre a composição do Conselho de Administração da EBSEERH, assinale a alternativa incorreta:**

- a) Dois de seus membros serão indicados pelo Ministro de Estado da Saúde.
- b) Um representante dos empregados e respectivo suplente farão parte do Conselho.
- c) Será presidido pelo Presidente da Empresa.
- d) Um de seus membros será indicado pelo Ministro de Estado do Planejamento, Orçamento e Gestão.

20) **De acordo com o Regimento Interno da EBSEERH, propor linhas de ação, programas, projetos, formas de atuação e outras medidas, orientando para que a EBSEERH atinja os objetivos para os quais foi criada, é atribuição:**

- a) Do Conselho Consultivo da EBSEERH.
- b) Do Conselho de Administração da EBSEERH.
- c) Da Diretoria Executiva da EBSEERH.
- d) Do Ministério da Saúde, através do Conselho Nacional de Saúde.

- 21) O documento de entrada do Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos é:
- Certidão de Nascimento.
  - Resumo de alta hospitalar do binômio mãe/recém nato.
  - Notificação de parto.
  - Declaração de Nascido Vivo.
- 22) A lei 8080/90 não inclui entre os princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde:
- Ênfase na descentralização dos serviços para os municípios.
  - Utilização da estratificação de risco como estratégia para a Atenção de Urgência e Emergência.
  - Regionalização e hierarquização da rede de serviços de saúde.
  - Conjugação dos recursos financeiros, tecnológicos, materiais e humanos da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, na prestação de serviços de assistência à saúde da população.
- 23) Sobre a Resolução 453/2012 do Conselho Nacional da Saúde, que define funcionamento dos conselhos de saúde, assinale a alternativa incorreta:
- As reuniões plenárias dos Conselhos de Saúde são abertas ao público e deverão acontecer em espaços e horários que possibilitem a participação da sociedade.
  - É competência do Conselho de Saúde avaliar e deliberar sobre contratos, consórcios e convênios, conforme as diretrizes dos Planos de Saúde Nacional, Estaduais, do Distrito Federal e Municipais.
  - Acompanhar e controlar a atuação do setor privado credenciado mediante contrato ou convênio na área de saúde não é competência do Conselho de Saúde.
  - É competência do Conselho de Saúde fiscalizar e acompanhar o desenvolvimento das ações e dos serviços de saúde e encaminhar denúncias aos respectivos órgãos de controle interno e externo, conforme legislação vigente.
- 24) Segundo o Decreto Presidencial nº 7.508, de 28 de junho de 2011, conjunto de ações e serviços de saúde articulados em níveis de complexidade crescente, com a finalidade de garantir a integralidade da assistência à saúde é a definição de:
- Rede de Atenção à Saúde.
  - Região de Saúde.
  - Universalidade.
  - Regionalização.
- 25) Segundo artigo 199 da Constituição da República Federativa do Brasil, a assistência à saúde é livre à iniciativa privada. Analise os itens abaixo e a seguir assinale a alternativa correta:
- As instituições privadas poderão participar de forma complementar do sistema único de saúde, segundo diretrizes deste, mediante contrato de direito público ou convênio, tendo preferência as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos.
  - É vedada a destinação de recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas com fins lucrativos.
  - É vedada a participação direta ou indireta de empresas ou capitais estrangeiros na assistência à saúde no País, salvo nos casos previstos em lei.
- I,II e III são corretos.
  - Apenas I e II são corretos.
  - Apenas III é correto.
  - Apenas I é correto.

- 26) Um método de expressar as concentrações contidas em soluções líquidas é o de porcentagem de miligrama (mg %), que indica:
- o número de miligramas de soluto por 1.000 mL de solução.
  - 100 mg de soluto em 100 mL de solução.
  - o número de miligramas de soluto por 100 mL de solução.
  - 1 mg de soluto em 100 mL de solução.
- 27) Acidentes de trabalho envolvendo agulhas com lúmen, especialmente aquelas utilizadas para coleta de sangue, são particularmente preocupantes, pois esses perfurocortantes:
- geralmente contêm sangue residual e estão associados com um risco elevado de transmissão do HIV.
  - são geralmente reencapados antes de serem descartados.
  - contêm sangue visível em sua superfície externa.
  - são utilizados para transferência de sangue para os tubos de coleta.
- 28) Preencha as lacunas nas frases abaixo relativas à escolha do local para venopunção e obtenção de amostra de sangue para análise laboratorial.  
 “O local de preferência para as venopunções é \_\_\_\_\_ Embora qualquer veia do membro superior que apresente condições para que a coleta possa ser puncionada, as veias \_\_\_\_\_ são as mais frequentemente utilizadas”.
- o dorso da mão; cubital mediana e arco venoso dorsal.
  - o tornozelo; basilíca e cefálica.
  - a fossa antecubital; dorsal metacarpal e dorsal superficial
  - a fossa antecubital, cubital mediana e cefálica
- 29) Faça a associação correta entre os métodos de esterilização/desinfecção e suas características:
- Autoclave.
  - Bico de Bunsen.
  - Estufas.
  - Hipoclorito de sódio a 1%.
- Processo de desinfecção corrosivo para metais.
  - Processo de esterilização por calor úmido sob pressão.
  - Processo de esterilização que utiliza o calor seco a 180°C durante 30 minutos ou 160°C por 2 horas.
  - Processo onde ocorre a combustão completa dos micro-organismos em alças e agulhas microbiológicas.
- A2; B3; C4; D1
  - A1; B4; C2; D3
  - A2; B4; C3; D1
  - A3; B2; C4; D1
- 30) Complete a frase abaixo.  
 “A coloração de \_\_\_\_\_ é usada para classificar bactérias com base no tamanho, morfologia celular e comportamento diante dos corantes”.
- Hidróxido de potássio.
  - Tinta da China.
  - Campo escuro.
  - Gram.
- 31) Quanto aos níveis de biossegurança laboratorial, o nível que “é aplicável para laboratórios clínicos, de diagnóstico, ensino e pesquisa ou de produção onde o trabalho com agentes exóticos possa causar doenças sérias ou potencialmente fatais, como resultado de exposição por inalação” é classificado como nível de biossegurança (NB):
- NB1.
  - NB3.
  - NB4.
  - NB2.
- 32) São meios de cultura utilizados para transporte e conservação das amostras clínicas que serão submetidas à investigação microbiológica:
- Cary Blair e agar Chocolate.
  - Salina tamponada e Cary Blair.
  - Caldo selenito e agar Cled.
  - Caldo tetratonato e meio Stuart.

33) Entre as técnicas bioquímicas utilizadas no diagnóstico de diversas patologias humanas, uma delas aplica a lei de Beer-Lambert. Esta técnica denomina-se:

- a) espectrofotometria.
- b) eletroforese.
- c) cromatografia.
- d) citometria.

34) Com relação aos testes de imunofluorescência, assinale a alternativa correta:

- a) Baseiam-se na capacidade das moléculas de anticorpo ligarem-se covalentemente a material radioativo.
- b) A leitura das reações antígeno anticorpo é feita em microscópio de contraste de fase.
- c) Utilizam-se como reagentes anticorpos marcados pelo fluorocromo.
- d) Utilizam-se enzimas como substratos cromogênicos.

35) São técnicas imunológicas baseadas nas reações de precipitação:

- a) Imunodifusão e imunohistoquímicas.
- b) Imunoeletroforese e aglutinação.
- c) Nefelometria e imunofixação.
- d) Eletroimunodifusão e fixação de complemento.

36) No preparo de lâminas de esfregaço sanguíneo para estudo das células hematológicas deve-se utilizar:

- a) sangue com anticoagulante EDTA para promover a formação de pequenos agregados plaquetários.
- b) laminulas como distensor da gota de sangue.
- c) distensor da gota de sangue inclinado num ângulo entre 25 e 30° em relação à lâmina.
- d) sangue de punção capilar para melhor análise morfológica plaquetária.

37) Quanto aos corantes utilizados para coloração de lâminas para hemograma, assinale a alternativa correta.

- a) O azul de toluidina revela as proteínas ácidas contidas no núcleo.
- b) A eosina fixa os componentes proteicos básicos do citoplasma.
- c) Os corantes mais utilizados são Safranina, Leishman e Zeel-Wright.
- d) O pH do tampão fosfato (água tamponada) deve estar ajustado entre 7 a 7,4.

38) Na coleta de secreção de orofaringe para investigação microbiológica, deve-se seguir os seguintes procedimentos:

- a) umedecer o swab estéril na mucosa bucal do paciente para melhor aderência dos micro-organismos.
- b) procurar o material nas áreas de hiperemia próximas aos pontos de supuração e coletar a amostra nestas áreas.
- c) coletar o material clínico exatamente nos pontos de supuração.
- d) utilizar swab contendo inibidor de catalases.

39) Faça a associação correta entre os materiais clínicos e o tempo crítico para entrega da amostra biológica para investigação microbiológica:

- A) Liquor.
- B) Urina.
- C) Fezes em meio de transporte.
- D) Swab em meio semi sólido.

- 1 - 30 minutos
- 2 - Até 12 horas
- 3 - 1 hora sem refrigeração; até 24 horas com refrigeração.
- 4 - Imediatamente após a coleta.

- a) A4; B3; C2; D1.
- b) A1; B3; C2; D4.
- c) A3; B2; C1; D4.
- d) A2; B4; C3; D1.

40) Complete a frase abaixo sobre a investigação microbiológica pela coloração de Gram:

“As bactérias Gram-positivas retêm o \_\_\_\_\_ e se apresentam com coloração violeta enquanto as Gram-negativas são \_\_\_\_\_ sendo, portanto, coradas com o corante de fundo (fucsina) e se apresentam róseas.”

- a) azul-de-toluidina; descoradas pelo álcool-acetona.
- b) cristal violeta; descoradas pelo iodeto de potássio.
- c) álcool acetona; sensíveis ao cristal violeta.
- d) cristal-violeta; descoradas pelo álcool-acetona.

41) Assinale a alternativa que contenha as regras adequadas de coleta e manipulação de urina para uroanálise:

- a) A amostra deve ser colhida em jejum.
- b) A amostra deve sempre ser refrigerada para evitar precipitação de uratos amorfos.
- c) A amostra deve ser sempre colhida com conservantes.
- d) As amostras pediátricas são obtidas com sacos coletores.

42) A análise bioquímica da urina realizada com fitas reagentes sofre interferência quando a amostra for:

- a) analisada imediatamente após refrigeração.
- b) analisada imediatamente após a coleta.
- c) colhida com cateter de alívio.
- d) agitada antes da análise.

43) A denominação dada ao número elevado de leucócitos na urina é:

- a) Cistite.
- b) Infecção do trato urinário.
- c) Leucocitúria.
- d) Cetonúria

44) Para o diagnóstico laboratorial da giardíase, os métodos de escolha são:

- a) cultura de fezes.
- b) swab vaginal em mulheres.
- c) método de Faust em fezes formadas.
- d) método de Kato Kats em fezes diarreicas.

45) Para o diagnóstico laboratorial do *Srongyloides stercorales* deve-se utilizar:

- a) exame de fezes pelo método baseado em hidrotropismo.
- b) conservante nas fezes, para impedir a morte das larvas.
- c) método de centrífugo-flutuação.
- d) método de sedimentação por centrifugação.

46) Faça a associação correta entre os métodos parasitológicos e seus princípios.

- A - Faust
- B - Hoffmann
- C - Willis

- 1 - Flutuação espontânea
- 2 - Sedimentação espontânea
- 3 - Centrífugo-flutuação

- a) A2; B1; C3.
- b) A3; B2; C1.
- c) A1; B2; C3.
- d) A3; B1; C2.

**47) Faça a associação correta entre os equipamentos laboratoriais e sua utilidade.**

- A) Microscópio.
- B) Centrífuga.
- C) Estufa.
- D) Capela.

- 1 - Aparelho elétrico utilizado para dessecação ou secagem de substâncias sólidas, evaporações lentas de líquidos, etc.
- 2 - Aparelho óptico utilizado para visualizar estruturas minúsculas, que não é possível enxergar a olho nu.
- 3 - Local fechado, dotado de um exaustor onde se realizam as reações que liberam gases tóxicos.
- 4 - É um aparelho que acelera o processo de decantação.

- a) A2; B3; C1; D4.
- b) A4; B3; C2; D1.
- c) A3; B4; C2; D1.
- d) A2; B4; C1; D3.

**48) De acordo com as normas ANVISA E CONAMA, o tratamento dos resíduos biológicos gerados pelo laboratório, clínico pode ser realizado no próprio laboratório empregando-se o seguinte processo de esterilização:**

- a) lavagem com detergente.
- b) aquecimento em estufa bacteriológica .
- c) autoclavagem.
- d) veículo coletor.

**49) Os efluentes dos equipamentos automatizados utilizados em análises clínicas são classificados, de acordo com a ANVISA, como resíduos pertencentes ao grupo:**

- a) C.
- b) A.
- c) D.
- d) B.

**50) Os resíduos laboratoriais classificados como grupo E devem ser descartados em:**

- a) recipiente rígido e resistentes à perfuração.
- b) saco branco leitoso.
- c) saco vermelho.
- d) saco preto.

