



CONCURSO PÚBLICO

003. PROVA OBJETIVAMÉDICO
(MEDICINA DO TRABALHO)

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 60 questões objetivas.
- ◆ Confira seu nome e número de inscrição impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas e 30 minutos, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração da prova.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.

Leia o texto para responder às questões de números 01 a 09.

Restabelecer a importância da Medicina e da Filosofia é questão de urgência em um mundo cada vez mais doente e confuso. A palavra medicina, ontologicamente, tem a ver com mediar e medicar. Sempre houve a necessidade de alguém que atuasse com o corpo. Na Antiguidade, os sacerdotes tinham o poder de comunicar-se com os espíritos, na tentativa de achar solução para os sofrimentos do ser humano. Com a criação da Filosofia – amor pela sabedoria, pelo conhecimento – o filósofo passou a ter papel curador: usava do seu método reflexivo para cuidar dos sofrimentos humanos. O cuidado com o corpo e com a saúde, antes exercido pela magia, passava a buscar explicações na materialidade física e humana. Surgia a medicina hipocrática, na qual o papel do médico era estudar o ser humano e seu entorno buscando o equilíbrio integral.

Na Modernidade, por influência do racionalismo de Descartes, houve uma mudança radical nas formas de cuidar do corpo. O pensamento cartesiano compreendia uma cisão entre corpo e mente, entre natureza e cultura; as ciências, sobretudo a medicina, passaram a ser segmentadas. Nessa medicina segmentada, a doença é compreendida como uma “entidade independente” que ataca as pessoas e, por isso, pode ser classificada, estudada por métodos e processos de mensuração. Esses processos aprofundaram-se até se chegar ao que hoje conhecemos como medicina, baseada em evidências científicas, tendo como aliados principais a alta tecnologia, a informática, a engenharia genética e a indústria farmacêutica.

No entanto, a crença excessiva na razão acabou sendo desbancada por pensadores que apontaram os limites da racionalidade em resolver problemas e em explicar fenômenos, o que afetou de certo modo o conceito de saúde. A Organização Mundial da Saúde (OMS) define saúde como completo bem-estar biopsicossocial. Mas em que consiste o bem-estar? Se o ser humano é um ser biológico, ele será passível de processos bioquímicos que geram instabilidade, à medida que o organismo relaciona-se com o outro, com a natureza, com a sociedade. Quanto conhecemos do nosso modo de ser e das possibilidades que nos cercam?

A aproximação entre Filosofia e Medicina ocorre porque o papel do filósofo é promover conhecimentos dos modos de ser de cada um, levando cada indivíduo a cuidar de si mesmo e, conseqüentemente, a cuidar da sociedade. Por sua vez, cabe ao médico acercar-se do paciente, inteirando-se das inter-relações da família e da comunidade. Para qualquer profissional que trabalha com saúde é importante ter a noção do que significa um ser humano saudável e não apenas conhecer o estado da doença. O ideal médico de cura decorre disso: da formação de um vínculo de confiança, de acolhimento e de abertura. São essas as características da relação entre o paciente – palavra derivada do grego *pathos*, aquele que deixa emergir sua paixão – e o médico – aquele que está mediando e medicando um processo de vida.

(revista *Filosofia*, ano II, n.º 07, Editora Escala. Adaptado)

01. Com a medicina hipocrática, a arte médica
 - (A) aprimorou as técnicas de cura herdadas dos ensinamentos dos cientistas.
 - (B) ampliou seus métodos, servindo-se das contribuições dos processos mágicos.
 - (C) evoluiu porque se beneficiou de teorias provenientes de outras disciplinas.
 - (D) cumpriu um papel importante no desenvolvimento das antigas sociedades.
 - (E) privilegiou a corporalidade para estudar e harmonizar o ser humano com o meio.
02. Pode-se afirmar que a Medicina, a partir do racionalismo de Descartes,
 - (A) examinou problemas de ordem física como decorrentes dos mentais.
 - (B) pesquisou a relação do paciente com o meio para fazer diagnósticos.
 - (C) retomou premissas já consagradas anteriormente na cura das doenças.
 - (D) elaborou métodos e técnicas quantitativos comprovados cientificamente.
 - (E) elevou-se à categoria de ciência capaz de oferecer orientação às demais.
03. A conjunção **No entanto**, no terceiro parágrafo, no contexto, pode ser substituída por
 - (A) “Porém” e introduz a ideia de que a razão por si só é suficiente para a resolução de problemas.
 - (B) “Embora” e introduz a ideia de que o conceito de saúde, tal como proposto pela OMS, deve ser submetido ao crivo da razão.
 - (C) “Porém” e introduz a ideia de que a razão, como instrumental científico, não soluciona todos os problemas.
 - (D) “Mas” e introduz a ideia de que os campos científicos foram prejudicados com o racionalismo de Descartes.
 - (E) “Assim” e introduz a ideia de que o exercício da razão leva ao bem-estar e à saúde.
04. Em relação ao paciente, o trabalho do médico e o do filósofo
 - (A) conjugam-se, mas só o médico pode levá-lo ao autocohecimento.
 - (B) articulam-se, mas o filósofo não o ajuda a inteirar-se de seu meio.
 - (C) excluem-se porque cada um opera em campo de pesquisa diverso.
 - (D) complementam-se, pois ambos promovem o bem-estar do paciente.
 - (E) coincidem, porém, o médico deve priorizar cuidar da sociedade.

05. Usando-se no plural as palavras em destaque em – Para qualquer **profissional** que trabalha com saúde é importante saber o que um **ser humano** saudável significa. –, as frases assumem versão correta em:

- (A) Para quaisquer profissionais que trabalham com saúde é importante saber o que seres humanos saudáveis significam.
- (B) Para quaisquer profissionais que trabalha com saúde é importante saber o que seres humano saudáveis significam.
- (C) Para quaisquer profissionais que trabalham com saúde é importante saber o que seres humano saudáveis significa.
- (D) Para qualquer profissionais que trabalha com saúde é importante saber o que seres humanos saudáveis significa.
- (E) Para qualquer profissionais que trabalham com saúde é importante saber o que seres humanos saudável significam.

06. Quanto ao uso ou não do sinal indicativo de crase, assinale a alternativa cujos termos preenchem, correta e respectivamente, as lacunas das frases a seguir.

Esses processos aprofundaram-se até se chegar ____ medicina atual.

A Organização Mundial da Saúde refere-se ____ saúde como completo bem-estar biopsicossocial.

Cabe ao médico pesquisar ____ inter-relações familiares.

- (A) a ... a ... às
- (B) à ... à ... às
- (C) a ... à ... as
- (D) à ... à ... as
- (E) à ... a ... às

07. Assinale a alternativa correta quanto ao uso das formas verbais, de acordo com a modalidade-padrão.

- (A) Sempre havia a necessidade de alguém que atue com o corpo. / Se Filosofia e Medicina trabalhassem juntas, o paciente será mais feliz.
- (B) Sempre haverá a necessidade de alguém que atue com o corpo. / Se Filosofia e Medicina trabalhassem juntas, o paciente seria mais feliz.
- (C) Sempre há a necessidade de alguém que atuasse com o corpo. / Se Filosofia e Medicina trabalham juntas, o paciente foi mais feliz.
- (D) Sempre houve a necessidade de alguém que atuará com o corpo. / Se Filosofia e Medicina trabalharem juntas, o paciente seria mais feliz.
- (E) Sempre houve a necessidade de alguém que atuará com o corpo. / Se Filosofia e Medicina trabalhassem juntas, o paciente foi mais feliz.

08. Assinale a alternativa que reescreve corretamente a frase quanto ao sinônimo das palavras em destaque em:

Na medicina **segmentada**, a doença é compreendida como uma “entidade **independente**” que **ataca** as pessoas.

- (A) Na medicina especializada, compreende-se a doença como uma entidade correlata que prejudica as pessoas.
- (B) Na medicina compartimentada, compreende-se a doença como uma entidade autônoma que acomete as pessoas.
- (C) Na medicina isolacionista, compreende-se a doença como uma entidade superior que transtorna as pessoas.
- (D) Na medicina seccionada, compreende-se a doença como uma entidade descartável que imuniza as pessoas.
- (E) Na medicina intercambiável, compreende-se a doença como uma entidade estanque que invade as pessoas.

09. As palavras em destaque em:

O papel do médico era estudar o **ser humano**.

Cabe ao **médico** acercar-se do paciente.

estão corretamente substituídas por um pronome pessoal, de acordo com a modalidade-padrão, em:

- (A) O papel do médico era estudá-lo. / Cabe-lhe acercar-se do paciente.
- (B) O papel do médico era estudar ele. / Cabe-no acercar-se do paciente.
- (C) O papel do médico era estudá-lo. / Cabe-no acercar-se do paciente.
- (D) O papel do médico era estudar-lhe. / Cabe-lhe acercar-se do paciente.
- (E) O papel do médico era estudar a ele. / Cabe-no acercar-se do paciente.

10. As lacunas nos versos:

“E embora tenha a medicina evoluído
E com o tempo seus padrões modernizado
_____ com carinho o hipocrático legado
E um ideal que jamais será esquecido.”

(www.artigos/medicinaepoesia.com)

estão corretamente preenchidas, de acordo com a pontuação e a concordância, em:

- (A) Profissionais da saúde; ... Preservam
- (B) Profissionais da saúde: ... Preserve
- (C) Profissionais da saúde, ... Preservem
- (D) Profissionais da saúde, ... Preserva
- (E) Profissionais da saúde: ... Preservam

MATEMÁTICA

11. Um laboratório de análises clínicas comprou luvas para procedimentos, sendo 756 unidades (par) de tamanho P, 1 440 unidades de tamanho M e 2 160 unidades de tamanho G. Para facilitar a distribuição aos diversos setores, solicitou ao fornecedor que esse material fosse acondicionado no maior número possível de caixas, de modo que todas contivessem o mesmo número de luvas P, o mesmo número de luvas M e o mesmo número de luvas G, sem haver qualquer sobra. Nesse caso, o número de pares de luvas de tamanho P que cada caixa recebeu foi
- (A) 16.
(B) 18.
(C) 21.
(D) 36.
(E) 40.
12. A dosagem diária de certo medicamento pediátrico, receitado para dois irmãos, é diretamente proporcional à massa de cada um. O mais velho tem 18 kg, e o mais novo, 14 kg. Sabendo-se que o médico prescreveu 45 mL diários para o mais velho, que o tratamento de ambos deverá durar 5 dias, e que esse medicamento é vendido somente em frascos com 150 mL, pode-se concluir que o número mínimo de frascos que deverão ser comprados para o tratamento completo de ambos é
- (A) 2.
(B) 3.
(C) 4.
(D) 5.
(E) 6.
13. Em um Ambulatório Médico, o atendimento aos 96 pacientes agendados para certo período foi repartido igualmente entre um determinado grupo de médicos. Se forem agregados mais dois médicos ao grupo inicial, o número de pacientes que cada um irá atender será igual a $\frac{3}{4}$ do número de pacientes que cada um atenderia na situação inicial. O número de médicos do grupo inicial é
- (A) 4.
(B) 5.
(C) 6.
(D) 7.
(E) 8.
14. “Levantamento realizado por nutricionistas e coordenado pelo Instituto do Coração (InCor) e pelo Instituto da Criança do Hospital das Clínicas da USP aponta que a maioria dos paulistanos entrevistados está acima do peso: 30% estão obesos e 40% com sobrepeso”.
- (O Estado de S.Paulo, 11.02.2013. Adaptado)
- Admita que sejam mulheres 40% das pessoas apontadas como obesas e 45% das pessoas que estão com sobrepeso. Se 4 500 mulheres entrevistadas estão com sobrepeso ou obesas, então o número total de pessoas entrevistadas nessa pesquisa foi igual a
- (A) 20 000.
(B) 18 000.
(C) 16 000.
(D) 15 000.
(E) 12 000.
15. Em um laboratório, o recipiente A, de formato cúbico de aresta x , continha um líquido que ocupava a metade do seu volume total. Já o recipiente B, também de formato cúbico, cuja aresta tem a metade da medida da aresta do recipiente A, estava completamente cheio com outro líquido.
- Se todo o conteúdo de B for despejado em A, o volume do líquido contido no recipiente A poderá ser corretamente expresso por
- (A) $\frac{3}{5}x^3$
(B) $\frac{5}{8}x^3$
(C) $\frac{7}{10}x^3$
(D) $\frac{3}{4}x^3$
(E) $\frac{4}{5}x^3$
16. A média aritmética das quantidades, em miligramas, de cálcio, proteínas, ferro e carboidratos contidas em uma porção de certo suplemento alimentar era igual a 95,75 mg. Posteriormente, o fabricante aumentou o teor de cálcio por porção, mantendo inalteradas as quantidades de proteínas, ferro e carboidratos. Na nova situação, a média aritmética das quantidades desses elementos contidas em cada porção passou a ser de 99,5 mg. O aumento na quantidade de cálcio, em miligramas, foi igual a
- (A) 15.
(B) 12,25.
(C) 10,50.
(D) 9.
(E) 3,75.

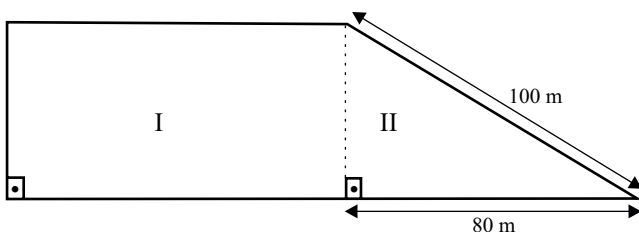
17. Uma mistura de 120 mL continha apenas um certo medicamento e soro, sendo 70% o teor do medicamento. Foram retirados 30 mL dessa mistura, os quais foram substituídos por 21 mL de soro e 9 mL desse medicamento, cujo teor, na nova mistura, passou a ser de
- (A) 62%.
 (B) 60%.
 (C) 54%.
 (D) 48%.
 (E) 40%.

18. Um programa de vacinação para crianças de até 5 anos foi realizado em creches de certa região. As crianças receberam as doses da vacina de acordo com o especificado no quadro:

| Grupo | Faixa Etária | 1. ^a Dose | 2. ^a Dose |
|-------|-----------------------------|----------------------|----------------------|
| I | Até 1,5 ano | 1 mL | 2 mL |
| II | Mais de 1,5 anos até 5 anos | 3 mL | 4 mL |

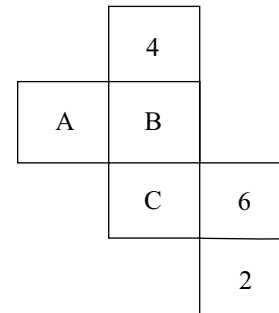
Sabe-se que, na ocasião da 1.^a dose, foram utilizados 1 540 mL da vacina e na da 2.^a dose, 2 240 mL da vacina, e que todas as crianças tomaram as duas doses. Desse modo, é correto afirmar que o número de crianças de até 1,5 anos vacinadas nesse programa foi igual a

- (A) 480.
 (B) 420.
 (C) 380.
 (D) 320.
 (E) 280.
19. Em todo o perímetro (delineado em negrito) da praça mostrada na figura, há uma pista para caminhadas, muito utilizada por moradores do bairro. Sabendo-se que a área da região I, de formato retangular, é igual ao triplo da área da região II, de formato triangular, pode-se afirmar que uma pessoa que der 3 voltas completas nessa pista terá caminhado, em quilômetros, um total de



- (A) 0,96.
 (B) 1,26.
 (C) 1,44.
 (D) 1,52.
 (E) 1,68.

20. A figura representa a planificação de um cubo, cujas faces deverão ser numeradas de 1 a 6, de tal forma que os números colocados em faces opostas do cubo montado tenham por soma o número 7. Nessa figura, estão faltando os números de 3 faces, que foram substituídos pelas letras A, B e C.



Nessas condições, os números que substituem corretamente as letras A, B e C são, respectivamente,

- (A) 1, 5 e 3.
 (B) 1, 3 e 5.
 (C) 3, 1 e 5.
 (D) 3, 5 e 1.
 (E) 5, 3 e 1.

LEGISLAÇÃO

21. “A República Federativa do Brasil buscará a integração econômica, política, social e cultural dos povos _____, visando à formação de uma comunidade _____ de nações”.

Assinale a alternativa que contemple as palavras que preencham, correta e respectivamente, as lacunas do dispositivo constitucional que estabelece um dos princípios fundamentais.

- (A) da América do Sul ... sul-americana
 (B) da América Latina ... latino-americana
 (C) das Américas ... interamericana
 (D) do Mundo ... mundial
 (E) do Mundo Cristão ... mundial-cristã
22. A respeito dos direitos e deveres individuais e coletivos, assinale a alternativa correta.
- (A) Não é livre o exercício de qualquer trabalho, ofício ou profissão, devendo o interessado obter, junto à autoridade competente, o alvará correspondente.
 (B) É livre a locomoção no território nacional, em tempo de paz ou de guerra, podendo qualquer pessoa, nos termos da lei, nele entrar, permanecer ou dele sair com seus bens.
 (C) É livre o exercício de qualquer trabalho, ofício ou profissão, desde que devidamente filiado ao sindicato de sua categoria.
 (D) É livre a locomoção no território nacional em tempo de paz, porém a entrada, a permanência e a saída de qualquer pessoa com seus bens deverá ser precedida de autorização de quem de direito.
 (E) É livre o exercício de qualquer trabalho, ofício ou profissão, atendidas as qualificações profissionais que a lei estabelecer.

23. A Constituição da República dispõe que, havendo compatibilidade de horários, é permitida a acumulação remunerada de
- (A) um cargo de médico com outro técnico ou científico.
 - (B) um cargo de professor com outro administrativo, com profissões regulamentadas.
 - (C) dois cargos privativos de pesquisador científico.
 - (D) dois cargos ou empregos privativos de profissionais de saúde, com profissões regulamentadas.
 - (E) dois cargos ou empregos exclusivos de oficiais militares, federais ou estaduais, com patentes regulamentadas.
24. De acordo com a Constituição da República, as ações e serviços públicos de saúde integram uma rede regionalizada e hierarquizada, constituindo um sistema único, tendo por uma de suas diretrizes
- (A) a desconcentração, com direção difusa em cada unidade federativa.
 - (B) o atendimento integral, com prioridade para as atividades corretivas, sem prejuízo dos serviços assistenciais preventivos.
 - (C) a participação da comunidade.
 - (D) a centralização, com direção única na esfera federal de governo.
 - (E) o atendimento seletivo, com prioridade para as atividades corretivas, sem prejuízo dos serviços assistenciais prestados pela iniciativa privada.
25. De acordo com o Regimento Geral da UNESP, os membros do Corpo Técnico-Administrativo estão sujeitos ao regime disciplinar da Instituição, cujas penas aplicáveis são:
- (A) repreensão, suspensão e demissão.
 - (B) advertência verbal, suspensão e exoneração.
 - (C) advertência escrita, suspensão e demissão.
 - (D) repreensão, suspensão e exoneração.
 - (E) advertência verbal, repreensão e expulsão.

POLÍTICA DE SAÚDE

26. A Constituição Federal estabelece que
- (A) as ações e os serviços de saúde são de relevância pública, cabendo à sociedade civil organizada dispor, nos termos da lei, sobre sua regulamentação e controle.
 - (B) a saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas e práticas sanitárias adequadas.
 - (C) as ações e os serviços públicos de saúde constituem um sistema único, tendo como diretrizes da sua organização a descentralização, o atendimento integral e a participação da comunidade.
 - (D) a assistência à saúde é vedada à iniciativa privada.
 - (E) compete ao Ministério da Educação ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde.

27. Os conceitos:
- a capacidade do procedimento de diagnose de efetuar diagnósticos corretos da ausência de doença quando esta está ausente (verdadeiros negativos) e
 - a capacidade do procedimento de diagnose de efetuar diagnósticos corretos de doença quando esta está presente (verdadeiros positivos), referem-se, respectivamente, a
- (A) sensibilidade e especificidade.
 - (B) especificidade e sensibilidade.
 - (C) sensibilidade e acurácia.
 - (D) acurácia e especificidade.
 - (E) efetividade e eficiência.
28. Ao longo de um dado período de tempo, numa população hipotética constituída por 1 000 pessoas, 100 delas apresentaram pneumonia. Foram registrados 10 casos de óbitos devidos a essa doença.
- Com base nesses dados, é correto afirmar que, respectivamente, os coeficientes de morbidade e de letalidade relacionados à pneumonia são iguais a
- (A) 10% e 1%.
 - (B) 1% e 10%.
 - (C) 10% e 0,1%.
 - (D) 100% e 10%.
 - (E) 10% e 10%.
29. Fazem parte da relação de doenças, agravos e eventos em saúde pública de notificação compulsória imediata, em todo território nacional, as seguintes doenças:
- (A) Doença Transmitida por Alimentos (DTA) em embarcações ou aeronaves, Síndrome do Choque da Dengue e Doença de Creutzfeldt-Jakob.
 - (B) Febre Amarela, Febre Maculosa e Febre Tifoide.
 - (C) Botulismo, Carbúnculo e Tuberculose.
 - (D) Sarampo, Meningites Virais e Febre Amarela.
 - (E) Hanseníase, Raiva Humana e Rubéola.
30. De acordo com o calendário de vacinação do adulto e do idoso, do Ministério da Saúde, as doses preconizadas para as vacinas Hepatite B (Grupos vulneráveis), Influenza sazonal e Pneumocócica 23-valente (Pn23) são, respectivamente,
- (A) três doses, dose anual e dose única.
 - (B) dose única, dose anual e dose única.
 - (C) três doses, dose anual e três doses.
 - (D) dose anual, dose anual e dose anual.
 - (E) três doses, dose única e dose anual.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. Conforme o Quadro II da Norma Regulamentadora – NR 7, para a monitorização biológica da exposição ocupacional ao benzeno, deve-se solicitar como exame complementar
- (A) apenas o hemograma.
 - (B) apenas a dosagem das plaquetas.
 - (C) o hemograma completo e plaquetas.
 - (D) a dosagem da carboxihemoglobina.
 - (E) a análise da metahemoglobina.
32. Segundo a NR-7, a análise da acetilcolinesterase eritrocitária é utilizada para o controle biológico da exposição ao (s)
- (A) ésteres organofosforados, apenas.
 - (B) ésteres organofosforados e carbamatos.
 - (C) carbamatos, apenas.
 - (D) organoclorados.
 - (E) pentaclorofenol.
33. O médico do trabalho, conforme está descrito na NR-4,
- (A) deve ser obrigatoriamente o coordenador do Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e Medicina do Trabalho – SESMT.
 - (B) deve ser obrigatoriamente o coordenador do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional – PCMSO.
 - (C) deve possuir obrigatoriamente o Título de Especialista da Associação Médica Brasileira – AMB.
 - (D) deverá dedicar, no mínimo, 3 horas/jornada para as atividades do SESMT, de acordo com o Quadro II desta NR.
 - (E) é sempre quem responde por todas as atividades do SESMT perante o Ministério do Trabalho e Emprego.
34. Para a NR-9, o Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA
- (A) deve ser submetido a uma análise global, pelo menos uma vez ao ano.
 - (B) deve ser substituído a cada 2 anos.
 - (C) só pode ser elaborado por um engenheiro empregado da própria empresa.
 - (D) é uma planilha padrão, utilizável por todas as empresas, qualquer que seja o ramo produtivo.
 - (E) não se aplica a empresas prestadoras de serviços.
35. As Convenções da Organização Internacional do Trabalho – OIT –
- (A) são elaboradas somente pelos países membros da Comunidade Europeia.
 - (B) só podem ser retificadas pela maioria absoluta dos membros participantes na reunião anual.
 - (C) estabelecem penalidades pecuniárias para os países que descumprirem suas normas.
 - (D) são reavaliadas pelo seu Conselho Consultivo a cada 5 anos.
 - (E) de números 155 e 161 já foram ratificadas pelo Brasil.
36. De acordo com a Legislação Previdenciária, mantém a qualidade de segurado da Previdência Social, independentemente de contribuições,
- (A) quem está em gozo de benefício.
 - (B) por até 18 meses, após a cessação das contribuições, o segurado que deixar de exercer atividade remunerada abrangida pela Legislação.
 - (C) por até 6 meses, após o livramento, o segurado recluso.
 - (D) por até 12 meses, após o licenciamento, o segurado incorporado às Forças Armadas para prestar Serviço Militar.
 - (E) por até 12 meses, após a cessação das contribuições, o segurado facultativo.
37. Conforme a Lei n.º 8.213/91, é considerada como doença do trabalho a doença
- (A) degenerativa.
 - (B) adquirida ou desencadeada em função de condições especiais em que o trabalho é realizado.
 - (C) inerente a grupo etário.
 - (D) que não produz incapacidade laborativa.
 - (E) endêmica, adquirida por segurado aposentado, habitante da região em que ela se desenvolve.
38. Um trabalhador empregado de uma empresa, no período destinado à refeição, cortou sua mão esquerda ao descascar uma laranja.
- Com base na legislação vigente, assinale a alternativa correta.
- (A) Não é acidente de trabalho – AT –, pois a ocorrência não tem qualquer relação com a sua função na empresa.
 - (B) Não é AT, pois o trabalhador é dextro e, portanto, não ficou incapacitado para a sua função.
 - (C) A ocorrência equipara-se ao AT.
 - (D) Apesar de o ferimento ter requerido uma sutura, foi um corte superficial, então não é considerado um AT.
 - (E) Só seria considerado um AT, caso fosse mais grave, como uma lesão de tendão, por exemplo.

39. A Norma Regulamentadora sobre Ergonomia recomenda para os locais de trabalho, onde são executadas atividades que exijam solicitação intelectual e atenção constantes, a seguinte condição de conforto:
- (A) velocidade do ar superior a 0,75m/s.
 - (B) umidade relativa do ar inferior a 40%.
 - (C) níveis de ruído de até 85 dB(A) /8h.
 - (D) IBUTG igual a 29,5 °C para atividade moderada em trabalho contínuo.
 - (E) índice de temperatura efetiva entre 20 e 23 °C.
40. A capacidade de resistir a uma doença, independentemente de anticorpos ou de reação específica dos tecidos, caracteriza, para a Epidemiologia, a
- (A) suscetibilidade.
 - (B) hiperimunidade.
 - (C) sinergia ambiental.
 - (D) resistência natural.
 - (E) resistência artificial.
41. A detecção precoce de fatores de risco ou doenças, passíveis de intervenção para a diminuição da morbimortalidade, é um dos objetivos do exame médico
- (A) admissional.
 - (B) demissional.
 - (C) de retorno ao trabalho.
 - (D) de mudança de função.
 - (E) periódico.
42. Uma doença profissional das vias aéreas, altamente endêmica entre trabalhadores têxteis, semelhante à asma, com dispneia, tosse e opressão torácica, pode ser causada pela exposição
- (A) ao carvão vegetal.
 - (B) ao algodão.
 - (C) ao nylon.
 - (D) à cortiça.
 - (E) ao teflon.
43. Um trabalhador que informa ter laborado por mais de 15 anos em uma indústria de tecidos à prova de fogo, apresenta uma radiografia de tórax onde se observam pequenas opacidades irregulares nos campos inferiores dos pulmões e um espessamento da cisura horizontal. Este quadro é sugestivo de
- (A) silicose.
 - (B) asma ocupacional.
 - (C) beriliose.
 - (D) asbestose.
 - (E) estanhose.
44. Entre as causas ocupacionais das neuropatias periféricas, deve-se incluir a exposição
- (A) ao calor.
 - (B) ao hiperbarismo.
 - (C) à radiação ionizante.
 - (D) ao ruído.
 - (E) ao infravermelho.
45. Um dos agentes químicos responsável por um quadro de neurite óptica relacionada ao trabalho é
- (A) o brometo de metila.
 - (B) o iodo.
 - (C) o cromo.
 - (D) o anidrido ftálico.
 - (E) a carbamida.
46. A manutenção dos sistemas de ar condicionado em ambientes fechados de trabalho, entre outros cuidados, destina-se à prevenção da ocorrência da infecção pulmonar aguda, particularmente entre idosos e imunocomprometidos, conhecida como
- (A) brucelose.
 - (B) psitacose.
 - (C) legionelose.
 - (D) ornitose.
 - (E) febre Q.
47. A constante troca de calor entre o corpo humano e o meio ambiente, regida pelas leis da física, é influenciada
- (A) apenas por mecanismos de adaptação fisiológica.
 - (B) apenas pelas condições ambientais.
 - (C) apenas por fatores individuais.
 - (D) apenas pelos mecanismos de adaptação fisiológica e pelas condições ambientais.
 - (E) por mecanismos de adaptação fisiológica, pelas condições ambientais e por fatores individuais.
48. Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do texto.
- Uma das formas de tratamento dos resíduos sólidos urbanos é a compostagem, que se define como o processo natural de decomposição biológica de materiais orgânicos, de origem animal e vegetal, pela ação de(o) _____.
- (A) microrganismos
 - (B) agentes químicos de cadeia longa
 - (C) agentes físicos de qualquer origem
 - (D) frio, entre -10 °C e -5 °C
 - (E) calor produzido em fornos de alta temperatura, construídos para esse fim

49. Segundo o Código de Ética Médica, o médico
- não pode ser perito ou auditor do próprio paciente, salvo quando determinado pelo juiz instrutor do processo.
 - não pode ser perito, mas pode, se tiver interesse, ser auditor do próprio paciente.
 - pode, quando em função de auditor, assistente técnico ou perito, intervir nos atos profissionais de outro médico.
 - não pode receber remuneração ou gratificação por valores vinculados à glosa ou ao sucesso da causa, quando na função de auditor ou de perito.
 - deve vetar, quando na função de auditor ou de perito, os procedimentos terapêuticos instituídos pelo médico assistente, cuja eficácia não esteja técnica e estatisticamente comprovada.
50. O diagnóstico de transtorno do ciclo vigília – sono devido a fatores não orgânicos, não é invalidado pela presença de sintomas psiquiátricos, tais como ansiedade, depressão ou hipomania, desde que
- o transtorno do ciclo vigília – sono não seja predominante no quadro clínico do paciente.
 - o transtorno do ciclo vigília – sono seja predominante no quadro clínico do paciente.
 - os sintomas psiquiátricos não ultrapassem três meses de duração.
 - pela intensidade dos sintomas psiquiátricos, não esteja indicado o tratamento medicamentoso.
 - apenas a depressão seja de origem orgânica.
51. Segundo o Código Sanitário do Estado de São Paulo, os órgãos de saúde privados
- não podem fazer parte do Sistema de Vigilância Epidemiológica.
 - podem fazer parte apenas do Sistema de Vigilância Sanitária.
 - podem fazer parte do Sistema de Vigilância Epidemiológica, quando definidos por ato administrativo.
 - necessitam, para fazer parte do Sistema de Vigilância em Saúde, agregar laboratórios de pesquisa em biologia molecular.
 - não podem, sob nenhuma condição, por força de lei, fazer parte do sistema estadual de saúde.
52. Nos casos de intoxicação pelo benzeno, quando se estabelecem a hipoplasia medular e a pancitopenia, diz-se, em toxicologia, que está na fase
- toxicocinética.
 - toxicodinâmica.
 - de biotransformação.
 - carcinogênica.
 - de exposição crônica.
53. A exposição ocupacional que pode determinar, em um único trabalhador, manifestações hematológicas, gastrointestinais, renais, neurológicas centrais e periféricas, é uma característica do(s)
- inseticidas organofosforados.
 - níquel.
 - paraquat.
 - chumbo.
 - dissulfeto de carbono.
54. Entre as atribuições citadas nas alternativas, assinale a que, segundo a Constituição Federal do Brasil, no seu artigo 200, está entre as competências do Sistema Único de Saúde (SUS).
- Proteger o trabalhador em situação de desemprego involuntário.
 - Destinar recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas com fins lucrativos.
 - Executar as ações de vigilância sanitária e epidemiológica, deixando as de saúde do trabalhador para o Ministério da Previdência Social.
 - Colaborar na proteção do meio ambiente, com exceção do relacionado com o trabalho.
 - Participar da produção de medicamentos.
55. Segundo o Decreto n.º 7.508/2011 que regulamenta a Lei n.º 8.080/90, o Mapa da Saúde refere-se
- à descrição geográfica da distribuição de recursos humanos e de ações e serviços de saúde ofertados apenas pelo SUS.
 - à descrição geográfica da distribuição de recursos humanos e de ações e serviços de saúde ofertados pelo SUS e pela iniciativa privada.
 - ao mapeamento dos serviços de atendimento inicial à saúde do usuário no SUS.
 - ao inquérito epidemiológico, que informa as doenças mais prevalentes numa determinada região.
 - ao anuário estatístico do Ministério da Saúde, que informa a situação epidemiológica em relação às doenças infecciosas.
56. Segundo o artigo 3.º, da Lei n.º 8.142/90, o percentual dos recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) a ser repassado, de forma regular e automática aos municípios, é de, pelo menos,
- 40%.
 - 50%.
 - 60%.
 - 70%.
 - 80%.

57. Pela Portaria n.º 3.120/98, a Vigilância em Saúde do Trabalhador compreende uma atuação
- (A) contínua, mas não sistemática ao longo do tempo.
 - (B) sistemática, mas não contínua ao longo do tempo.
 - (C) contínua e sistemática ao longo do tempo.
 - (D) contínua apenas nas regiões onde os acidentes do trabalho são “endêmicos”.
 - (E) sistemática em regiões onde prevalecem determinadas doenças do trabalho.
58. Pela Norma Operacional de Saúde do Trabalhador (NOST),
- (A) a realização das ações de saúde do trabalhador deve atender ao trabalhador urbano e rural.
 - (B) o município não assumirá a realização de ações de vigilância nos ambientes e processos de trabalho.
 - (C) o município assumirá a realização de ações de vigilância nos ambientes e processos de trabalho apenas na Gestão Plena do Sistema Municipal.
 - (D) o município, em nenhuma condição, assumirá a emissão de laudos e relatórios circunstanciados sobre os agravos relacionados ao trabalho.
 - (E) cabe ao Estado a notificação dos agravos à saúde e os riscos relacionados com o trabalho para alimentar regularmente a base de dados de interesse nacional.
59. Os benefícios da habilitação e reabilitação profissional e social são devidos, de acordo com artigo 90, da Lei n.º 8.213/91,
- (A) em caráter facultativo, aos aposentados e dependentes que optarem por permanecer contribuindo com 50% do salário de contribuição.
 - (B) em caráter obrigatório apenas aos segurados e, na medida das possibilidades do órgão da Previdência Social, aos aposentados e aos seus dependentes.
 - (C) em caráter obrigatório aos segurados, inclusive aposentados, não se estendendo, sob nenhuma condição, aos seus dependentes.
 - (D) na medida das possibilidades do órgão da Previdência Social, aos segurados, inclusive aposentados, e aos seus dependentes.
 - (E) em caráter obrigatório aos segurados, inclusive aposentados e, na medida das possibilidades do órgão da Previdência Social, aos seus dependentes.
60. Assinale a alternativa que, corretamente, atende ao Decreto n.º 5.296/2004.
- (A) São caracterizadas como deficiência física, entre outras, em certas circunstâncias, a paraplegia, a paraparesia, a monoplegia, a triplegia, a ostomia e membros com deformidade congênita ou adquirida.
 - (B) É deficiência auditiva a perda bilateral, total de trinta decibéis (dB) ou parcial de quarenta e um decibéis (dB), aferida por audiograma nas frequências de 1 000Hz, 2 000Hz e 3 000Hz.
 - (C) É deficiência visual, entre outras, a baixa visão, que significa acuidade visual entre 0,05 e 0,1 no melhor olho, sem correção óptica.
 - (D) Considera-se como deficiência mental quando o funcionamento intelectual é significativamente inferior à média, com manifestação antes dos 14 anos.
 - (E) Considera-se pessoa com mobilidade reduzida aquela que, uma vez enquadrada no conceito de pessoa portadora de deficiência, ainda não esteja em condições de alta.

