

Prova escrita – Nível Superior  
**Especialista em Saúde**  
**Fisioterapeuta**  
**TIPO 1 – BRANCA**

**Informações Gerais**

- Você receberá do fiscal de sala:
  - este caderno de prova, contendo **70 questões** objetivas;
  - uma folha destinada às respostas das questões objetivas.
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição ou falhas, com cinco alternativas de resposta (A, B, C, D e E) para cada questão objetiva. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal de sala para que sejam tomadas as devidas providências.
- As questões são identificadas pelo número situado acima do seu enunciado.
- Ao receber a folha de respostas da prova objetiva você deve:
  - conferir seus dados pessoais, em especial seu nome, número de inscrição e o número do documento de identidade;
  - ler atentamente as instruções para o preenchimento da folha de respostas;
  - marcar na folha de respostas da prova objetiva o campo relativo à confirmação do tipo/cor de prova, conforme o caderno que você recebeu;
  - assinar seu nome, apenas nos espaços reservados, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta.
- Durante a aplicação da prova não será permitido:
  - qualquer tipo de comunicação entre os candidatos;
  - levantar da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala;
  - portar aparelhos eletrônicos, tais como *bipe*, telefone celular, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica digital, controle de alarme de carro etc., bem como relógio de qualquer modelo, óculos escuros ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro etc. e, ainda, lápis, lapiseira (grafite), corretor líquido e/ou borracha. Tal infração poderá acarretar a eliminação sumária do candidato.
- O preenchimento das respostas da prova objetiva, de inteira responsabilidade do candidato, deverá ser feito com caneta esferográfica de tinta indelével de cor preta ou azul. **Não será permitida a troca da folha de respostas por erro do candidato.**
- O tempo disponível para a realização da prova é de **5 horas**, já incluído o tempo para a marcação da folha de respostas da prova objetiva.
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na folha de respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às suas respostas em qualquer outro meio que não seja o próprio caderno de provas.
- Somente após decorridos **sessenta minutos** do início da prova você poderá retirar-se da sala de prova sem, contudo, levar o caderno de provas.
- Somente no decorrer dos últimos **sessenta minutos** do período da prova, você poderá retirar-se da sala levando o caderno de provas.
- Ao terminar a prova, entregue a folha de respostas ao fiscal da sala e deixe o local de prova. Caso você se negue a entregar, será eliminado do concurso.
- A FGV realizará a coleta da impressão digital dos candidatos na folha de respostas.
- Os candidatos poderão ser submetidos a sistema de detecção de metais quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas. Ao sair da sala, ao término da prova, o candidato não poderá usar o sanitário.
- Os gabaritos preliminares das provas objetivas serão divulgados no dia **27/01/2015**, no endereço [www.fgv.br/fgvprojetos/concursos/prefeituradecuiaba](http://www.fgv.br/fgvprojetos/concursos/prefeituradecuiaba).
- O prazo para interposição de recursos contra os gabaritos preliminares será de 0h do dia **28/01/2015** até as 23h59 do dia **29/01/2015**, observado o horário oficial, no endereço eletrônico [www.fgv.br/fgvprojetos/concursos/prefeituradecuiaba](http://www.fgv.br/fgvprojetos/concursos/prefeituradecuiaba), por meio do Sistema Eletrônico de Interposição de Recurso.

## Língua Portuguesa

### Texto 1

#### Invasões Bárbaras

*A arte de rua ganha status e abre salas e galerias para as obras de ex-office-boys, metalúrgicos e motoboys.*

Zeção, 34, coleciona algumas passagens pela polícia, a última em 2004. Pego em flagrante quando grafitava um muro no bairro do Pacaembu, ficou preso por oito horas, até que seu advogado negociasse a soltura.

Titi Freak, 31, foi enquadrado quando desenhava “*umas estrelas*” na rua e ficou nas garras da lei por três horas.

Boleta, 28, então, foi freguês com direito a tratamento especial; uma vez, teve o corpo todo pintado com sua própria tinta; em outra, o carão policial incluiu uma “*brincadeira*” de roleta russa.

A punição podia variar, mas a lei era – e é – a mesma: pichação e grafite são considerados crimes no Brasil. Ambos se enquadram na categoria de “*danos patrimoniais*”, sujeitos a pena entre três meses e um ano, mais multa. Mas o tempo passa e, como sempre, a transgressão acaba sendo absorvida pelos bacanas. O vandalismo de outrora agora é chique e, em vez de celas, seus autores frequentam salas e salões.

(Nina Lemos – *Folha de São Paulo*. 26/03/2006.)

### 1

O título dado ao texto – *Invasões Bárbaras* – se refere

- (A) à alta qualidade artística atribuída hoje ao grafite.
- (B) à origem popular de uma nova modalidade de arte.
- (C) ao fato de pichações e grafites serem vistos ainda como crimes.
- (D) à enorme quantidade de pichações nas cidades brasileiras.
- (E) à aceitação, por parte da elite, de uma transgressão artística.

### 2

No texto, “*office-boys, metalúrgicos e motoboys*” são vistos como

- (A) exemplos de talentos desconhecidos pela maioria.
- (B) autores de obras de arte de temas populares.
- (C) casos de atividades ligadas ao desenho artístico.
- (D) profissões bastante distantes de qualquer produção artística.
- (E) trabalhadores que progrediram culturalmente.

### 3

O segmento que serve de subtítulo ao texto – *A arte de rua ganha status e abre salas e galerias para as obras de ex-office-boys, metalúrgicos e motoboys* – funciona textualmente como

- (A) meio de atrair os leitores em função da produção de suspense.
- (B) estratégia de produzir humor pela quebra da expectativa.
- (C) meio de resumir o texto aos pontos mais importantes.
- (D) processo de antecipar as conclusões futuras do texto.
- (E) modo de levar o leitor a reflexões sobre o tema.

### 4

O texto do subtítulo mostra um conjunto de marcas linguísticas próprias desse tipo de texto.

As opções a seguir apresentam marcas presentes nesse subtítulo do texto 1, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) a predominância do emprego de substantivos.
- (B) o emprego do presente do indicativo.
- (C) o uso de adjetivos de caráter objetivo.
- (D) a preferência pela ordem direta.
- (E) o predomínio de orações coordenadas.

### 5

Entre as duas orações de “*A arte de rua ganha status / e abre salas e galerias para as obras de ex-office-boys, metalúrgicos e motoboys*” estabelece-se a seguinte relação lógica:

- (A) a primeira oração é causa da segunda.
- (B) a segunda oração se opõe à primeira.
- (C) a segunda oração é causa da primeira.
- (D) as duas orações são causas do mesmo fato.
- (E) a primeira oração indica a finalidade da segunda.

### 6

Os casos citados de Zeção, Titi Freak e Boleta servem para mostrar

- (A) o despreparo da polícia.
- (B) o avanço da criminalidade.
- (C) o progresso da arte.
- (D) uma visão ultrapassada.
- (E) um momento de mudança.

### 7

O texto mostra três casos de emprego de aspas:

1. “*umas estrelas*”
2. “*brincadeira*”
3. “*danos patrimoniais*”

Sobre esses empregos, assinale a afirmativa correta.

- (A) Os casos (1) e (2) indicam ironia.
- (B) Todos os casos indicam humor.
- (C) O caso 2 mostra a visão do grafiteiro.
- (D) Os casos (2) e (3) destacam novos significados.
- (E) Todos os casos são cópias de outros textos.

### 8

Os casos citados de Zeção e Titi Freak se enquadram nos textos

- (A) descritivos, pois mostram características dos artistas populares.
- (B) dissertativo-informativos, pois dão a conhecer fatos inéditos.
- (C) dissertativo-didático, pois pretendem ensinar algo ao leitor.
- (D) narrativos, pois mostram ações em sequência cronológica.
- (E) dissertativo-argumentativo, pois servem para mostrar a tese do texto.

**Texto 2**

A arte do grafite é uma forma de manifestação artística em espaços públicos. A definição mais popular diz que o grafite é um tipo de inscrição feito em paredes. Existem relatos e vestígios dessa arte desde o Império Romano. Seu aparecimento na Idade Contemporânea se deu na década de 1970, em Nova Iorque, nos Estados Unidos. Alguns jovens começaram a deixar suas marcas nas paredes da cidade e, algum tempo depois, essas marcas evoluíram com técnicas e desenhos.

O grafite está ligado diretamente a vários movimentos, em especial ao Hip Hop. Para esse movimento, o grafite é a forma de expressar toda a opressão que a humanidade vive, principalmente os menos favorecidos, ou seja, o grafite reflete a realidade das ruas.

O grafite foi introduzido no Brasil no final da década de 1970, em São Paulo. Os brasileiros não se contentaram com o grafite norte-americano, então começaram a incrementar a arte com um toque brasileiro. O estilo do grafite brasileiro é reconhecido entre os melhores de todo o mundo.

Muitas polêmicas giram em torno desse movimento artístico, pois de um lado o grafite é desempenhado com qualidade artística, e do outro não passa de poluição visual e vandalismo.

*(Brasil-escola, novembro de 2014.)*

**9**

A relação entre os dois textos desta prova se estabelece da seguinte forma:

- (A) o texto 2 contraria o texto 1.
- (B) o texto 2 corrige os erros do texto 1.
- (C) o texto 2 mostra uma situação posterior ao texto 1.
- (D) o texto 1 indica as causas dos fatos do texto 2.
- (E) os dois textos mostram a mesma visão do grafite.

**10**

O segmento “A arte do grafite é uma forma de manifestação artística em espaços públicos” exemplifica um gênero textual classificado como “definição”.

Assinale a opção que indica o segmento, de Millôr Fernandes, que mostra a estrutura de uma definição.

- (A) “Consciência é o receio de que alguém viu.”
- (B) “Amor com amor se pega.”
- (C) “O maior dos sábios é constituído de 95% de estupidez.”
- (D) “Contenção é quando a raiva empata com a educação.”
- (E) “A cultura serve para você dimensionar a ignorância alheia.”

**11**

“A arte do grafite é uma forma de manifestação artística em espaços públicos. A definição mais popular diz que o grafite é um tipo de inscrição feita em paredes.”

Sobre essas duas definições, assinale a afirmativa correta.

- (A) a segunda definição é mais completa que a primeira.
- (B) a segunda definição é expressa em linguagem coloquial.
- (C) a primeira definição contém uma ambiguidade.
- (D) a segunda definição exclui a marca artística do grafite.
- (E) a primeira definição limita o grafite no tempo e no espaço.

**12**

“Existem relatos e vestígios dessa arte desde o Império Romano” Assinale a opção que indica a forma de reescrever-se essa frase que mostra uma inadequação gramatical.

- (A) Relatos e vestígios dessa arte devem existir desde o Império Romano.
- (B) Desde o Império Romano existem relatos e vestígios dessa arte.
- (C) Há, desde o Império Romano, relatos e vestígios dessa arte.
- (D) Dessa arte existem relatos e vestígios desde o Império Romano.
- (E) Devem haver, desde o Império Romano, relatos e vestígios dessa arte.

**13**

Nesses dois textos aparecem alguns termos constituídos de substantivo + adjetivo ou vice-versa.

Os adjetivos podem normalmente trocar de posição com o substantivo, sem trocar o seu significado, como o seguinte par:

- (A) carão policial.
- (B) tratamento especial.
- (C) movimentos vários.
- (D) qualidade artística.
- (E) grafite norte-americano.

**14**

“O grafite foi introduzido no Brasil no final da década de 1970, em São Paulo. Os brasileiros não se contentaram com o grafite norte-americano, então começaram a incrementar a arte com um toque brasileiro. O estilo do grafite brasileiro é reconhecido entre os melhores de todo o mundo.”

Assinale a opção que indica, no fragmento acima, o elemento sublinhado que foi adequadamente substituído.

- (A) foi introduzido / se introduz.
- (B) não se contentaram / se descontentaram.
- (C) então / nesse momento.
- (D) com / por meio de.
- (E) todo o mundo / todo mundo.

**15**

O texto faz referência à “década de 1970”. Essa década se refere aos anos de

- (A) 1970 até 1980.
- (B) 1970 até 1979.
- (C) 1971 até 1980.
- (D) 1971 até 1979.
- (E) 1901 até 1980.

**Texto 3**

A Prefeitura de São Paulo vai criar um manual para orientar funcionários de empresas de limpeza urbana sobre como proceder ao se depararem com grafites e pichações em muros públicos.

Uma lei municipal proíbe inscrições em espaços públicos sem autorização. O problema é que obras autorizadas já foram apagadas por servidores da limpeza.

Previsto para outubro, o documento tentará esclarecer funcionários da limpeza sobre o que deve ou não ser apagado. Os agentes passarão por um treinamento.

A limpeza de grafites gerou constrangimento nas últimas duas gestões municipais.

(Davi Ribeiro. Folhapress)

**16**

Deduz-se do texto 3 que

- (A) os funcionários de limpeza urbana apagam todas as pichações.
- (B) os servidores da Prefeitura de São Paulo seguem a lei.
- (C) algumas pichações constrangedoras foram apagadas.
- (D) nem toda inscrição deve ser considerada vandalismo.
- (E) o treinamento vai ensinar como apagar as inscrições de rua.

**17**

“A Prefeitura de São Paulo vai criar um manual para orientar funcionários de empresas de limpeza urbana sobre como proceder ao se depararem com grafites e pichações em muros públicos.”

Assinale a opção que indica o segmento sublinhado transformado em uma oração desenvolvida.

- (A) Para a orientação de funcionários.
- (B) Para se orientarem funcionários.
- (C) Para que se orientassem funcionários.
- (D) Para que se orientem funcionários.
- (E) Para que fossem orientados funcionários.

**18**

“A Prefeitura de São Paulo vai criar um manual para orientar funcionários de empresas de limpeza urbana sobre como proceder ao se depararem com grafites e pichações em muros públicos.”

Assinale a opção que apresenta o conector que tem seu significado indicado de forma inadequada.

- (A) para / finalidade.
- (B) sobre / assunto.
- (C) como / modo.
- (D) ao / tempo.
- (E) com / companhia.

**19**

O texto 3 faz separação entre “grafites” e “pichações”.

A oposição entre os dois vocábulos, respectivamente, é inadequada em

- (A) obra de arte / vandalismo.
- (B) legal / ilegal.
- (C) com autorização / sem autorização.
- (D) artistas / ex-office-boys, metalúrgicos e motoboys.
- (E) qualidade artística / poluição visual.

**20**

Assinale a opção que indica o segmento do texto 3 que tem função distinta dos demais.

- (A) Prefeitura de São Paulo.
- (B) funcionários de empresas.
- (C) empresas de limpeza urbana.
- (D) funcionários da limpeza.
- (E) limpeza de grafites.

**Raciocínio Lógico-analítico**

**21**

Maria e Lúcia são irmãs. Maria fará aniversário no próximo domingo e Lúcia irá fazer aniversário 100 dias depois de Maria.

O dia do aniversário de Lúcia será em uma

- (A) segunda-feira.
- (B) terça-feira.
- (C) quarta-feira.
- (D) quinta-feira.
- (E) sexta-feira.

**22**

São verdadeiras as seguintes afirmações de Tiago:

- Trabalho ou estudo.
- Vou ao escritório ou não trabalho.
- Vou ao curso ou não estudo.

Certo dia, Tiago não foi ao curso.

É correto concluir que, nesse dia, Tiago

- (A) estudou e trabalhou.
- (B) não estudou e não trabalhou.
- (C) trabalhou e não foi ao escritório.
- (D) foi ao escritório e trabalhou.
- (E) não estudou e não foi ao escritório.

**23**

Uma empresa fabrica equipamentos médicos e numera seus produtos com um código binário de acordo com a tabela a seguir.

0	oooo	5	lool
1	ooll	6	lolo
2	oolo	7	lloo
3	oloo	8	llol
4	looo	9	lloo

Por exemplo, o número 17 é codificado com o símbolo do número 1 seguido do símbolo do número 7, ou seja, seu código é **oollloo**.

Certa semana, essa empresa fabricou 100 marca-passos que foram enviados a diversos hospitais. O hospital São Pedro recebeu os marca-passos numerados em sequência desde **oollooll** até **loollloo**.

A quantidade de marca-passos que o hospital São Pedro recebeu foi

- (A) 15.
- (B) 16.
- (C) 17.
- (D) 18.
- (E) 19.

**24**

Uma empresa exportadora oferece para seus funcionários três cursos de línguas: inglês, mandarim e japonês. No setor A dessa empresa todos os funcionários estudam, pelo menos, uma língua. Entretanto ninguém estuda ao mesmo tempo mandarim e japonês.

Dos funcionários do setor A, sabe-se ainda que:

- 19 estudam mandarim.
- 15 estudam japonês.
- 31 estudam inglês.
- 17 estudam apenas inglês.
- 7 estudam apenas japonês.

Assinale a opção que indica o número de funcionários do setor A que estuda apenas mandarim.

- (A) 7.
- (B) 9.
- (C) 11.
- (D) 13.
- (E) 15.

**25**

Uma faixa foi formada com as letras da expressão “Prefeitura de Cuiabá”, escritas com letras maiúsculas, sem espaços e repetidas muitas vezes, mantendo o padrão abaixo:

PREFEITURADECUIABÁPREFEITURADECUIABÁPREFEIT....

A 2015ª consoante escrita nessa faixa foi

- (A) C.
- (B) F.
- (C) R.
- (D) D.
- (E) P.

**26**

Durante uma conversa em um bar, 8 pessoas comeram 25 pastéis e nenhuma pessoa ficou sem comer.

Assim, é correto afirmar que

- (A) uma delas comeu exatamente 4 pastéis.
- (B) todos comeram, pelo menos, 2 pastéis.
- (C) uma delas comeu só um pastel.
- (D) uns comeram 5 pastéis e os outros comeram 2 pastéis.
- (E) uma delas comeu, no mínimo, 4 pastéis.

**27**

Uma corrida de 3000 m foi disputada pelas atletas Ana, Bia, Célia, Dalva e Eva. Na reta de chegada foi feita uma fotografia que mostrava a posição relativa das atletas. Nessa foto, Ana está 12 m atrás de Bia que está 32 m à frente de Carla que está 10 m atrás de Eva que está 14 m atrás de Dalva.

Sobre essa foto, considere as afirmativas a seguir.

- I. Eva está 10 m atrás de Ana.
- II. Ana tem duas atletas à sua frente.
- III. Bia está 8 m à frente de Dalva.

Dessas afirmativas,

- (A) apenas a I está correta.
- (B) apenas a I e a II estão corretas.
- (C) apenas a I e a III estão corretas.
- (D) apenas a II e a III estão corretas.
- (E) I, II e III estão corretas.

**28**

Uma tinta apropriada para pintar chão de cimento liso tem rendimento de 60 m<sup>2</sup> por galão. O pátio de certo hospital é retangular, tem 40 m de comprimento por 20 m de largura e será pintado com essa tinta.

Para pintar toda a área do pátio, o número mínimo de galões de tinta que devem ser comprados é

- (A) 12.
- (B) 13.
- (C) 14.
- (D) 15.
- (E) 16.

**29**

Carlos, Elias e Fábio são três médicos que atendem em uma clínica que está aberta todos os dias da semana. A tabela a seguir mostra o número de pessoas atendidas por cada um deles, em cada um dos dias da semana passada.

	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	Sab	Dom
Carlos	4	10	6	7	8	0	9
Elias	5	11	5	10	7	9	0
Fábio	6	0	7	5	8	12	8

Assim, é correto afirmar que

- (A) o dia de maior número de atendimentos foi 5ª feira.
- (B) durante a toda a semana dois médicos atenderam ao mesmo número de pessoas.
- (C) Fábio foi o médico que mais atendeu nessa semana.
- (D) Domingo foi o dia de menor número de atendimentos.
- (E) o número de atendimentos de sábado foi o mesmo do de 3ª feira.

**30**

Davi, Bruno e Caio são irmãos, dois deles são gêmeos e os três são médicos: um é pediatra, outro é clínico e o outro, é neurologista.

Sabe-se que

- Davi não é pediatra;
- Bruno não é clínico;
- O gêmeo de Caio é neurologista;
- O que não tem irmão gêmeo é pediatra.

Assim, é correto concluir que

- (A) Davi é clínico.
- (B) Caio é clínico.
- (C) Bruno é neurologista.
- (D) Caio é pediatra.
- (E) Bruno e Caio são gêmeos.

## Legislação Específica

**31**

Há situações em que se pode conceder licença ao servidor público, algumas remuneradas e outras não.

Assinale a opção em que o servidor licenciado **não** recebe remuneração.

- (A) Por motivo de doença em pessoa da família.
- (B) Para capacitação.
- (C) Para tratar de interesses particulares.
- (D) Para tratamento da saúde.
- (E) Para gestante, puérpera, adotante e paternidade.

**32**

O estatuto dos funcionários públicos do município de Cuiabá trata da conduta disciplinar dos servidores com relação aos seus deveres, proibições e responsabilidades.

De acordo com o estatuto, é dever do servidor

- (A) exercer com zelo e dedicação as atribuições do cargo público.
- (B) retirar, sem prévia anuência da autoridade competente, qualquer documento ou objeto da repartição.
- (C) recusar fé a documentos públicos.
- (D) praticar usura sob qualquer de suas formas.
- (E) utilizar pessoal ou recursos materiais da repartição em serviços ou atividades particulares.

**33**

Sobre as atribuições da direção municipal do SUS, previstas na Lei nº 8.080/90, assinale V para a afirmativa verdadeira e F para a falsa.

- ( ) Executar serviços de vigilância sanitária.
- ( ) Estabelecer normas para a vigilância sanitária de portos, aeroportos e fronteiras.
- ( ) Formar consórcios administrativos intermunicipais.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) V, F e F.
- (B) V, F e V.
- (C) F, F e V.
- (D) F, V e F.
- (E) V, V e V.

**34**

A lógica dos programas tradicionais de saúde pública, como o de controle da tuberculose, aproxima-se do planejamento

- (A) analítico.
- (B) normativo.
- (C) intuitivo.
- (D) estratégico.
- (E) prospectivo.

**35**

O SUS conta com alguns instrumentos de planejamento que devem ser elaborados e usados pelos gestores como orientação para a execução das ações de saúde.

Assinale a opção que indica o instrumento que concretiza o processo de definição e programação das ações de saúde em cada município e norteia a alocação dos recursos financeiros para saúde.

- (A) Lei Orçamentária Anual
- (B) Plano Diretor de Regionalização
- (C) Lei de Diretrizes Orçamentárias
- (D) Plano de Saúde
- (E) Programação Pactuada Integrada

**36**

As opções a seguir apresentam, segundo a Lei nº 8.142/90, condições para o repasse regular e automático de recursos do Fundo Nacional de Saúde para a cobertura das ações e serviços de saúde aos Municípios, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) Existência de Fundo de Saúde
- (B) Existência de Conselho de Saúde
- (C) Apresentação de plano de saúde
- (D) Celebração de convênio entre os órgãos executivos
- (E) Contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento

**37**

O fragmento a seguir foi extraído de um documento redigido após reunião de uma das instâncias colegiadas do SUS, que contou com a representação dos usuários.

DIRETRIZ 10:

**AMPLIAR E QUALIFICAR A ATENÇÃO ESPECIALIZADA, DE URGÊNCIA E HOSPITALAR INTEGRADAS ÀS REDES DE ATENÇÃO INTEGRAL**

1. Organizar o acesso e ampliar a rede de saúde com serviços de urgência e emergência, atenção básica, média e alta complexidade, promovendo a diminuição de espera dos pacientes por exames, consultas e procedimentos e articulando as redes de apoio (...) intermunicipais e intramunicipais para uma melhor interação para resolução dos problemas.
2. Aperfeiçoar o processo de acolhimento do SAMU Regional com vistas a melhorar e humanizar o atendimento, qualificando-o para um cuidado respeitoso e digno, bem como criar mecanismos de avaliação e monitoramento dessa prestação de serviços juntamente com os municípios.
3. Implementar serviços de acolhimento para os usuários do SUS com qualidade, nos hospitais públicos e universitários, nas policlínicas e nas Upas.

Considerando as informações contidas no enunciado e no fragmento acima, assinale a opção que indica a instância que foi responsável por sua elaboração.

- (A) Conselho Nacional de Saúde
- (B) Comissão Intergestores Bipartite
- (C) Conselho Nacional de Secretários de Saúde
- (D) Conferência Nacional de Saúde
- (E) Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde

**38**

O Programa Nacional de Imunizações (PNI) é reconhecido internacionalmente e há 40 anos contribui para melhorar a saúde de todos os brasileiros. Dentre as vacinas incorporadas ao PNI, em 2014, uma em especial foi amplamente divulgada pelo Ministério da Saúde nos meios de comunicação.

Assinale a opção que indica a vacina que recebeu esse destaque.

- (A) Tríplice viral
- (B) HPV
- (C) Antitetânica
- (D) Gripe
- (E) Febre amarela

**39**

As ações e serviços de saúde executados pelo SUS são organizados de forma regionalizada e hierarquizada em níveis de complexidade crescente.

Relacione cada nível de atenção à saúde ao respectivo tipo de estabelecimento de saúde.

1. Atenção básica
  2. Atenção secundária
  3. Atenção terciária
- ( ) Hospital
  - ( ) Centro de Saúde
  - ( ) Policlínica

Assinale a opção que indica a relação correta, de cima para baixo.

- (A) 1 – 2 – 3
- (B) 2 – 3 – 1
- (C) 2 – 1 – 3
- (D) 3 – 1 – 2
- (E) 3 – 2 – 1

**40**

O repasse da União para as ações da atenção básica nos municípios (Piso da Atenção Básica – PAB) apresenta um componente fixo e outro variável, existente quando o município desenvolve determinadas estratégias.

As opções a seguir apresentam estratégias financiadas com recursos do PAB variável, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) Agentes Comunitários de Saúde.
- (B) Medicamentos Excepcionais.
- (C) Núcleo de Apoio à Saúde da Família.
- (D) Saúde Bucal.
- (E) Saúde da Família.

**Conhecimentos Específicos****41**

Paciente portador de cardiomiopatia dilatada com disfunção grave do ventrículo esquerdo deu entrada na emergência do hospital geral, apresentando hipoperfusão periférica, hipotensão arterial, congestão pulmonar, cansaço ao repouso e respiração irregular e cíclica, que se iniciava com aumento gradativo da amplitude respiratória seguido por outra fase de diminuição progressiva, até chegar à apneia, esta durando alguns segundos.

As informações descritas caracterizam a

- (A) respiração assíncronica.
- (B) respiração de Cheyne-Stokes.
- (C) respiração de Kussmaul.
- (D) platipneia.
- (E) respiração paradoxal.

**42**

Assinale a opção que caracteriza complicações do procedimento de aspiração endotraqueal.

- (A) Arritmias cardíacas, trauma da mucosa traqueal e aumento da PIC (Pressão Intracraniana).
- (B) Parada cardiorrespiratória, hiperinsuflação pulmonar e diminuição da resistência das vias aéreas artificiais.
- (C) Atelecasia, estimulação vagal e redução da PIC.
- (D) Broncoespasmo, aumento na saturação periférica de O<sub>2</sub> e distensão gástrica.
- (E) Infecção, hemorragia e aumento da complacência pulmonar.

**43**

Quanto à sequência da resposta fisiológica que pode ocorrer no tratamento da hipoxemia quando o paciente é submetido a uma alta FiO<sub>2</sub> (fração inspirada de oxigênio) por tempo prolongado, assinale a afirmativa correta.

- (A) Alta FiO<sub>2</sub> por período longo pode resultar na diminuição do *shunt*, levando a uma hipóxia, culminando na necessidade de uma FiO<sub>2</sub> ainda maior.
- (B) Aumento da relação ventilação/perfusão leva à necessidade de altas FiO<sub>2</sub>, o que resulta na toxicidade do parênquima pulmonar pelo O<sub>2</sub>, culminando em um aumento da PaO<sub>2</sub>, que leva a um aumento ainda maior do *shunt*.
- (C) Alta FiO<sub>2</sub> por período longo leva à toxicidade do parênquima pulmonar, o que resulta em lesão pulmonar, podendo levar a uma baixa relação ventilação/perfusão, resultando na piora da hipoxemia.
- (D) Hipoxemia leva à necessidade de uma alta FiO<sub>2</sub>, que reduz o *shunt* alveolar, resultando em lesão do parênquima pulmonar, o que leva a uma hipoxemia.
- (E) Alta FiO<sub>2</sub> por período prolongado leva à toxicidade do parênquima pulmonar, o que resulta em derrame pleural, que leva a um aumento da relação ventilação/perfusão, resultando na piora da hipoxemia.

**44**

Com relação ao Cuff (balonete encontrado nos tubos orotraqueais e nas cânulas traqueais para pacientes sob ventilação invasiva), assinale a opção que melhor expressa sua função e por que sua pressão deve ser mantida entre 20 e 25 cmH<sub>2</sub>O.

- (A) Evitar fuga aérea, garantindo a pressão positiva dentro dos pulmões, ao mesmo tempo em que impede a aspiração de secreções das vias aéreas inferiores – evita lesões de esôfago.
- (B) Evitar fuga aérea, garantindo a pressão negativa dentro dos pulmões, ao mesmo tempo que impede a aspiração de secreções das vias aéreas superiores – evita lesões de traqueia.
- (C) Evitar fuga aérea garantindo a pressão negativa dentro dos pulmões, ao mesmo tempo em que impede a aspiração de conteúdo gástrico – evita lesões de esôfago.
- (D) Evitar fuga aérea, garantindo a pressão positiva dentro dos pulmões, ao mesmo tempo em que impede a aspiração de secreções das vias aéreas inferiores – evita lesões de brônquios e bronquíolos, muitas vezes causadas pela fuga aérea.
- (E) Evitar fuga aérea, garantindo a pressão positiva dentro dos pulmões, ao mesmo tempo em que impede a aspiração de secreções das vias aéreas superiores – evita lesões de traqueia.

**45**

Paciente em processo de desmame, ventilando por tubo orotraqueal acoplado à ventilação mecânica em modo PSV, com os seguintes parâmetros: PSV: 10 cmH<sub>2</sub>O, PEEP: 5 cmH<sub>2</sub>O, FiO<sub>2</sub>: 0,3. Gasometria arterial: pH: 7.35, PaO<sub>2</sub>: 90 mmHg, PaCO<sub>2</sub>: 42 mmHg, HCO<sub>3</sub>: 23, BE: +1 e SaO<sub>2</sub>: 97%.

Com base nos dados acima, calcule a PaO<sub>2</sub>/FiO<sub>2</sub> e assinale a opção que indica, respectivamente, o valor da relação PaO<sub>2</sub>/FiO<sub>2</sub> e se esse índice é preditivo para o desmame da ventilação mecânica.

- (A) PaO<sub>2</sub>/FiO<sub>2</sub> = 238 / é preditivo de sucesso no desmame.
- (B) PaO<sub>2</sub>/FiO<sub>2</sub> = 270 / é preditivo de sucesso no desmame.
- (C) PaO<sub>2</sub>/FiO<sub>2</sub> = 120 / não é preditivo de sucesso no desmame.
- (D) PaO<sub>2</sub>/FiO<sub>2</sub> = 300 / é preditivo de sucesso no desmame.
- (E) PaO<sub>2</sub>/FiO<sub>2</sub> = 430 / não é preditivo de sucesso no desmame.

**46**

Em relação à VNI (Ventilação Não Invasiva), assinale a afirmativa correta.

- (A) A obstrução de vias aéreas superiores é considerada uma indicação.
- (B) É contraindicada no edema agudo de pulmão.
- (C) A incapacidade de proteger as vias aéreas é considerada uma contraindicação.
- (D) A agitação não interfere na administração da técnica.
- (E) É indicada nos casos de edema agudo de pulmão com instabilidade hemodinâmica.

**47**

Paciente clínica e hemodinamicamente estável, em desmame da ventilação mecânica, traqueostomizado e acoplado à ventilação mecânica no modo PSV, apresenta os seguintes parâmetros: PSV: 10 cmH<sub>2</sub>O; PEEP: 5 cmH<sub>2</sub>O; FiO<sub>2</sub>: 25%. Gasometria arterial com pH: 7,40; PaO<sub>2</sub>: 99 mmHg; PaCO<sub>2</sub>: 37 mmHg; HCO<sub>3</sub>: 22; BE: 0; SaO<sub>2</sub>: 100%. Ventilometria (realizada sem a pressão de suporte): FR: 18 irpm; VM: 9 L/min.

Com base nos dados acima, calcule o IRRS (Índice de Respiração Rápida e Superficial) e analise se esse índice é preditivo para o desmame da ventilação mecânica.

Assinale a opção que indica, respectivamente, o valor do IRRS e se esse índice é preditivo para o sucesso no desmame.

- (A) IRRS = 50 / não é preditivo de sucesso no desmame.
- (B) IRRS = 120 / é preditivo de sucesso no desmame.
- (C) IRRS = 65 / não é preditivo de sucesso no desmame.
- (D) IRRS = 36 / é preditivo de sucesso no desmame.
- (E) IRRS = 105 / é preditivo de sucesso no desmame.

**48**

Com relação às causas de insucesso no desmame da ventilação mecânica, assinale V para afirmativa verdadeira e F para a falsa.

- ( ) Drive central ventilatório aumentado pode contribuir para a dependência da ventilação mecânica.
- ( ) A disfunção do VE (ventrículo esquerdo), independentemente do grau, é um fator que não interfere no desmame da ventilação mecânica.
- ( ) Ansiedade, estresse e medo são questões que podem contribuir para o insucesso do desmame da ventilação mecânica.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) V, V e F.
- (B) V, F e F.
- (C) F, F e V.
- (D) F, V e F.
- (E) V, F e V.

**49**

Com relação à espirometria, assinale a opção que indica a análise correta quanto à relação VEF1/CVF.

- (A) Ao analisar a relação VEF1/CVF, somente o paciente com doença obstrutiva irá expirar menos que 70% da CVF no primeiro segundo.
- (B) Ao analisar a relação VEF1/CVF, somente o paciente com doença restritiva irá expirar menos que 60% da CVF no primeiro segundo.
- (C) Ao analisar a relação VEF1/CVF, somente o paciente com doença obstrutiva irá expirar pelo menos 85% da CVF no primeiro segundo.
- (D) Ao analisar a relação VEF1/CVF, somente o paciente com doença restritiva irá expirar menos que 50% da CVF no primeiro segundo.
- (E) Ao analisar a relação VEF1/CVF, somente o paciente com doença obstrutiva irá expirar pelo menos 80% da CVF no primeiro segundo.

**50**

Assinale a opção em que as variáveis são parâmetros ventilatórios usados para tratar hipoxemia independentemente de qual seja o modo ventilatório escolhido.

- (A) FR e Fluxo
- (B) PEEP e  $FiO_2$
- (C)  $FIO_2$  E VC
- (D) Pressão de pico e PEEP
- (E) VC e Fluxo

**51**

O fisioterapeuta é chamado para avaliar um paciente de 42 anos pesando 60 kg, que está mal adaptado a prótese ventilatória no modo VCV, com os seguintes parâmetros: VC: 500 mL/kg; FR: 20 irpm; fluxo: 35 L/min e  $FiO_2$ : 0,30%.

Logo é identificado que o paciente está desconfortável, fazendo uso da musculatura acessória da respiração. Imediatamente o fisioterapeuta verifica a necessidade de fazer um ajuste no respirador.

Assinale a opção que indica o ajuste que deve ser feito para melhorar o sincronismo paciente-respirador.

- (A) Aumentar o volume corrente.
- (B) Aumentar o tempo inspiratório.
- (C) Aumentar a  $FiO_2$ .
- (D) Aumentar o fluxo.
- (E) Aumentar a pressão.

**52**

Paciente de 70 anos deu entrada na emergência, ansioso, com queixa de dor torácica do tipo pontiaguda na região lateral do tórax, que piora com a inspiração profunda. Apresenta padrão respiratório diafragmático,  $SpO_2$ : 94%; FC: 96 bpm e PA: 100 x 60 mmHg.

Com base nas informações acima, assinale a opção que indica o diagnóstico provável.

- (A) Angina instável
- (B) Infarto agudo do miocárdio
- (C) Edema agudo de pulmão
- (D) Pneumonia
- (E) Acidente Vascular Cerebral

**53**

Criança do sexo feminino de 7 anos, com peso estimado em 27 kg, foi vítima de acidente automobilístico que resultou em trauma cranioencefálico. Na monitorização cerebral constata-se hipertensão intracraniana; a criança está plenamente sedada e respirando com auxílio de ventilação mecânica no modo VC-CMV, com VC: 270 mL, FR: 15 irpm e  $FiO_2$ : 70%.

Sua gasometria arterial revela  $PaO_2$ : 90 mmHg,  $PaCO_2$ : 40 mmHg e  $SaO_2$ : 96%. Para reduzir a PIC (Pressão Intracraniana), o médico solicita ao fisioterapeuta que ajuste a ventilação, com o intuito de reduzir a  $PaCO_2$  para, aproximadamente, 30 mmHg.

Assinale a opção que indica a alteração que deve ser realizada nos parâmetros ventilatórios.

- (A) Aumentar o VC para 350 mL.
- (B) Aumentar a FR para 20 irpm.
- (C) Reduzir o VC para 150 mL.
- (D) Reduzir a FR para 12 irpm.
- (E) Aumentar o VC para 380 mL e a FR para 25 irpm.

**54**

Em relação à SAM (Síndrome de Aspiração do Mecônio), assinale a afirmativa correta.

- (A) O recém-nascido com SAM pode apresentar sinais de impregnação do mecônio na pele, na unha e no cordão umbilical.
- (B) O mecônio é encontrado no trato urinário fetal a partir da décima semana de gestação.
- (C) A SAM é caracterizada pela impregnação de mecônio no fígado e no pulmão.
- (D) A presença de mecônio no líquido amniótico no segundo trimestre de gestação se torna necessariamente uma indicação de sofrimento fetal e de ventilação mecânica invasiva controlada.
- (E) O mecônio é encontrado do trato gastrointestinal fetal a partir da segunda semana de gestação.

**55**

Normalmente a radiografia de tórax é realizada em inspiração, porém o médico solicita o RX em expiração. Assim, é correto concluir que ele pretende avaliar a existência de

- (A) pneumonia em ápice pulmonar.
- (B) derrame pleural.
- (C) derrame pericárdico.
- (D) edema pulmonar.
- (E) pequeno pneumotórax.

**56**

A administração de elevada  $FiO_2$  por tempo prolongado em recém-nascidos pré-termo está relacionada à

- (A) displasia broncopulmonar.
- (B) coqueluche.
- (C) taquipneia transitória do recém-nascido.
- (D) asma.
- (E) fibrose cística.

**57**

Criança de 10 anos chega ao hospital agitada, taquidispneica e taquicárdica. Após analisar a gasometria arterial, o pediatra de plantão faz o diagnóstico de Insuficiência Respiratória (IR) tipo I.

Assinale a opção que indica o principal tratamento para IR tipo I.

- (A) Ventilação mecânica invasiva em modo controlado a pressão.
- (B) Oxigenoterapia.
- (C) Ventilação mecânica invasiva em modo controlado a volume.
- (D) Ventilação mecânica invasiva no modo PSV.
- (E) Nebulização com soro fisiológico.

**58**

Assinale a opção que indica os efeitos terapêuticos que podem ser produzidos pela massagem friccional transversa.

- (A) Hiperemia traumática, alívio da dor e redução no tecido cicatricial.
- (B) Aumento da força muscular, redução do edema e redução no tecido cicatricial.
- (C) Redução do edema, redução da amplitude articular e hiperemia.
- (D) Redução da dor, hipotrofia do colágeno e aumento da força muscular.
- (E) Hiperemia, alívio da dor e hipotrofia do colágeno.

**59**

Paciente chega ao ambulatório com queixa de dor acentuada na região medial do joelho direito, relatando ter sofrido uma queda dois dias antes. Relata ainda sensação de queimação na região medial da mesma perna, que piora à noite. No exame físico, ao realizar a flexão resistida do joelho, a dor aumenta.

O quadro clínico relatado é sugestivo de

- (A) neuropraxia do nervo safeno.
- (B) lesão do corno posterior menisco medial.
- (C) lesão de ligamento cruzado anterior.
- (D) tendinite da pata-de-ganso.
- (E) distensão muscular do solear.

**60**

Assinale a opção que indica a estrutura que é acometida pela doença de Iselin, comumente encontrada em crianças mais velhas que praticam atividade esportiva.

- (A) Patela
- (B) Polegar
- (C) Quarto metacarpo
- (D) Quinto metatarso
- (E) Calcâneo

**61**

O teste de Lachman é utilizado, na prática clínica, para avaliar a integridade do ligamento

- (A) acromioclavicular.
- (B) transverso inferior.
- (C) tibiofibular anterior.
- (D) cruzado posterior.
- (E) cruzado anterior.

**62**

Alguns pacientes com artrite reumatoide podem apresentar síndrome de Sjogren.

Essa síndrome é caracterizada por

- (A) lacrimejamento, mialgias e nódulos articulares.
- (B) leucopenia, cefaleia e hepatosplenomegalia.
- (C) ressecamento nos olhos, boca e outras mucosas.
- (D) leucopenia, edema e conjuntivite.
- (E) xerostomia, dor e parestesia crural.

**63**

Em relação à técnica de Maitland, assinale a opção que indica os graus utilizados para aliviar a dor.

- (A) 0 e 1
- (B) 1 e 2
- (C) 2 e 3
- (D) 3 e 4
- (E) 4 e 5

**64**

Assinale a opção que indica o receptor considerado sensível ao estímulo de estiramento muscular.

- (A) Órgão tendinoso de Golgi
- (B) Corpúsculos de Meissner
- (C) Fuso neuromuscular
- (D) Corpúsculos de Merkel
- (E) Corpúsculos de Pacini

**65**

Com relação ao feixe retículo-espinhal pontino, assinale a afirmativa correta.

- (A) É responsável pelos ajustes posturais antecipatórios.
- (B) É responsável pelos movimentos apendiculares voluntários.
- (C) É responsável pelo controle do movimento ocular.
- (D) É responsável pela orientação sensório-motor da cabeça.
- (E) Pertence ao subsistema lateral das vias aferentes do encéfalo.

**66**

Assinale a opção que indica a manifestação clínica da lesão do VII nervo craniano.

- (A) Paralisia da hemiface contralateral.
- (B) Paralisia da hemiface ipsilateral.
- (C) Paralisia facial de quadrante superior contralateral.
- (D) Paralisia facial de quadrante superior ipsilateral.
- (E) Paralisia facial de quadrante inferior.

**67**

Ao avaliar um paciente com AVE, o fisioterapeuta verifica que há um aumento considerável do tônus muscular, com resistência ao movimento passivo.

Essa descrição é compatível, na escala de Ashworth modificada, com o grau

- (A) 0.
- (B) 1.
- (C) 2.
- (D) 3.
- (E) 4.

**68**

A respeito dos fundamentos da neurologia, relacione os tipos de doenças a seguir às respectivas consequências.

- I. Esclerose lateral amiotrófica
- II. Esclerose múltipla
- III. Síndrome de Guillian-Barré
- ( ) Desmielinização do SNC.
- ( ) Desmielinização do SNP.
- ( ) Destrói os neurônios motores superiores e inferiores da medula espinhal e do tronco encefálico bilateralmente.

Assinale a opção que indica a relação correta, de cima para baixo.

- (A) I – III – II
- (B) III – I – II
- (C) II – III – I
- (D) I – II – III
- (E) II – I – III

**69**

Em relação ao Acidente Vascular Encefálico, assinale V para a afirmativa verdadeira e F para a falsa.

- ( ) Vertigem, náusea, vômito, disartria, dificuldade na marcha e cefaleia são sintomas comuns no infarto cerebelar agudo.
- ( ) Êmbolos nas artérias vertebrais intracranianas geralmente causam infarto cerebelar.
- ( ) A artéria basilar, quando parcialmente ocluída gravemente, poderá causar síndrome do encarceramento.
- ( ) Alterações da personalidade com hemiplegia contralateral podem ser resultado da oclusão dos ramos cortinais da artéria cerebral anterior.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) V, F, V e F.
- (B) F, V, F e V.
- (C) V, V, V e F.
- (D) F, V, F e F.
- (E) V, V, V e V.

**70**

Tremor, rigidez e bradicinesia são considerados a tríade clássica da

- (A) Doença de Huntington.
- (B) Doença de Ménière.
- (C) Esclerose Lateral Amiotrófica.
- (D) Doença de Parkinson.
- (E) Doença de Alzheimer.

Realização

 **FGV PROJETOS**