



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DA AMOREIRA
ESTADO DO PARANÁ**

**CONCURSO PÚBLICO • EDITAL 001/2012
• PROVA OBJETIVA - 27/ JANEIRO / 2013 •**

**CARGO:
FISIOTERAPEUTA**

INSTRUÇÕES

- 01) O caderno de prova deverá conter: **30 (trinta)** questões objetivas, assim distribuídas: 03 de Língua Portuguesa, 02 de Matemática, 02 de Conhecimentos Gerais, 02 de Informática e 21 de Conhecimentos Específicos.
- 02) A duração da prova será de 3h (três horas), incluindo o preenchimento da folha de respostas.
- 03) A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo, portanto, permitidas perguntas aos fiscais.
- 04) A prova é INDIVIDUAL, sendo vedada a comunicação entre os candidatos durante sua realização.
- 05) Será eliminado o candidato que utilizar material de consulta ou qualquer sistema de comunicação.
- 06) Em cada questão, há somente uma resposta correta.
- 07) A folha de respostas deve ser entregue para o fiscal.
- 08) O candidato só poderá entregar a folha de respostas, e retirar-se da sala, depois de decorrida, no mínimo, 01 (uma) hora do início da prova.
- 09) O caderno de prova poderá ser levado pelo candidato, somente depois de decorridas 02 (duas) horas do início da prova.
- 10) Ao receber sua folha de respostas, aja da seguinte forma:
 - a) verifique se os dados pré-impressos estão corretos;
 - b) assine no local indicado;
 - c) pinte, preenchendo por inteiro, com caneta esferográfica ponta média, tinta azul-escura ou preta, o campo correspondente à única alternativa que considera correta em cada questão.
 - d) não a amasse nem dobre.

ATENÇÃO:

- **Marcar mais de uma alternativa anulará a resposta.**
- **Preencha assim:**

LÍNGUA PORTUGUESA

Texto base para as questões 01 e 02.

O ex-jogador Cafu apresentou, em São Paulo, a bola oficial Copa das Confederações de 2013, _____ nome é Cafusa. A junção dos termos "carnaval", "futebol" e "samba" faz dela "uma bola 100% brasileira", _____ o capitão do penta. O nome também lembra a expressão "cafuzo", _____ define indivíduos resultantes da miscigenação entre índios e negros.

O sorteio das chaves, realizado logo após a apresentação da bola, colocou a seleção brasileira no grupo A do torneio, _____ também estão Itália, México e Japão. No grupo B, Espanha, Uruguai e Taiti _____ um pouco mais para conhecer o outro adversário: o representante da África, _____ será definido em fevereiro/2013.

Questão 01) Os termos que completam adequadamente as lacunas acima são:

- A) cuja; no entender de; onde; onde; esperam; o qual.
- B) cujo o; segundo; que; em que; esperaram; onde.
- C) cujo o; segundo; que; em que; esperarão; onde.
- D) cujo; de acordo com; a qual; no qual; esperaram; que.
- E) cujo; de acordo com; a qual; no qual; esperarão; que.

Questão 02) A frase "O ex-jogador Cafu, capitão do penta, apresentou, em São Paulo, a bola oficial Copa das Confederações de 2013" tem sujeito

- A) simples.
- B) composto.
- C) indeterminado.
- D) paciente.
- E) inexistente.

Questão 03) Marque a assertiva que **NÃO** está em conformidade com a norma culta.

- A) Fuleco, termo formado pela união de "futebol" e "ecologia", é o nome do tatu-bola, a mascote da Copa-2014, que será realizada no Brasil.
- B) A transformação do tatu em bola, como mecanismo de defesa, foi o gancho utilizado para mostrar à Fifa que seria interessante ter a espécie como mascote da Copa-2014.
- C) Com as ações de divulgação promovida durante a Copa-2014, esperam-se encontrar interessados em contribuir com a preservação dos tatu-bolas, espécie que só existe no Brasil.
- D) Cafusa, palavra formada pela junção de "carnaval", "futebol" e "samba", é o nome da bola oficial da Copa das Confederações de 2013.
- E) O nome e as cores vibrantes da bola Cafusa refletem a identidade nacional, com particular destaque para o Cruzeiro do Sul, constelação retratada na bandeira do Brasil.

MATEMÁTICA

Questão 04) Uma lata de óleo tem a forma cilíndrica, com 8 cm de diâmetro e 24 cm de altura. A área total da superfície dessa lata é aproximadamente

- A) 50,24 cm²
- B) 602,88 cm²
- C) 703,38 cm²
- D) 100,5 cm²
- E) 192 cm²

Questão 05) A produção de uma fábrica pode ser descrita por uma função exponencial. Quando há filiais se faz necessário conhecer a capacidade de produção de cada filial. O ponto de intercessão dos gráficos descreve o ponto de produção comum entre as filiais. Considerando que a filial A tem sua produção descrita pela função $f(x) = 4^{x+1}$ e a filial B descrita pela função $g(x) = \frac{1}{8^{2x}}$, o ponto de intercessão é

- A) $(-\frac{1}{4}, 2\sqrt{2})$
- B) $(\frac{1}{4}, 2\sqrt{2})$
- C) $(-\frac{1}{4}, 4^3)$
- D) $(4, 2\sqrt{2})$
- E) $(\frac{1}{4}, \sqrt{2})$

CONHECIMENTOS GERAIS

Questão 06) Em Roma, capital italiana, está sediada uma das agências que fazem parte da Organização das Nações Unidas. Trata-se da FAO (Food and Agriculture Organization). A FAO é dirigida pelo brasileiro José Graziano, desde o início do ano de 2012. O objetivo principal da FAO é aumentar a capacidade da comunidade internacional para de forma eficaz e coordenada promover o suporte adequado e sustentável à segurança alimentar e nutrição. O conceito de sustentabilidade vincula-se à ideia de equilíbrio, produzindo a interação entre diversos aspectos da sociedade os quais podem ser assim indicados de forma mais completa:

- A) ambientais, preservacionistas e ecológicos.
- B) econômicos, militares e políticos.
- C) políticos, religiosos e esportivos.
- D) políticos, ambientais e extrativistas.
- E) econômicos, sociais e ambientais.

Questão 07) A crise econômica mundial que se estende desde o ano de 2008 tem pressionado diversos países. Na Europa, é preocupante a situação, em especial da Grécia. Apesar do profundo desgaste que tem provocado na economia europeia, sabemos que essa crise teve seu início nos Estados Unidos da América, e sua principal causa foi:

- A) o estouro de uma bolha imobiliária provocada por empréstimos bancários e a grande oferta de títulos advindos desses empréstimos.
- B) diminuição da produção de petróleo devido à longa guerra de ocupação do Iraque conduzida pela OTAN e ONU, fator este que afetou negativamente os níveis de produção industrial.
- C) Condução equivocada da política econômica dos Estados Unidos da América que sob o Governo do Presidente Al Gore não foi capaz de conjugar desenvolvimento energético com preservação ambiental.
- D) Incapacidade do governo norte-americano em criar barreiras alfandegárias que protegessem o seu mercado interno da concorrência dos produtos advindos da China, Japão e México.
- E) Quebra da Bolsa de Valores de Nova York, conhecida como "Crack da Bolsa" provocada pela especulação com ações de empresas inexistentes e pela produção industrial acima da capacidade de consumo do mercado.

INFORMÁTICA

Questão 08) Qual fórmula criada no Excel 2007 apresenta corretamente a fixação de coluna e linha referentes ao valor da H1?

- A) =SOMA(A1;B1;\$H\$1)
- B) =SOMA(A1;B1;\$H1)
- C) =SOMA(A1;B1;H\$1)
- D) =SOMA(A1;B1;H1)
- E) =SOMA(A1;B1;\$\$H1)

Questão 09) Sobre o Power Point 2007, é **INCORRETO** afirmar que

- A) através da guia Inserir é possível adicionar um vídeo ao slide.
- B) na guia Animações é possível alterar a transição de slides.
- C) na guia Apresentações de Slides é possível definir temas para os slides.
- D) é possível inserir gráficos através da guia Inserir.
- E) para buscar uma palavra nos slides basta ir na guia Início botão Localizar.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 10) Quais são as fraturas que podem ser causadas pela queda sobre a mão hiperestendida em crianças?

- I. Fratura em galho verde ou extremidade distal do rádio;
- II. fratura do osso cuboide;
- III. fratura da clavícula;
- IV. luxação do fibular longo;
- V. fratura supracondileana do úmero.

Estão corretas:

- A) Apenas I e II.
- B) Apenas I e III.
- C) Apenas I, III e V.
- D) Apenas I, II e IV.
- E) Apenas I, II, III e IV.

Questão 11) Quais são as três razões para imobilização de uma fratura?

- A) Prevenir deslocamentos ou angulações dos fragmentos; prevenir movimento que pode interferir com a consolidação e aliviar a dor.
- B) Prevenir deslocamentos ou angulações dos fragmentos; não prevenir movimento que pode interferir com a consolidação e para alongamento dos ossos.
- C) Manipulação fechada; tração mecânica com ou sem manipulação e aguardar a cirurgia.

D) Aliviar um sangramento; determinar o espaçamento entre um osso e outro e prevenir o aumento de edemas nos ossos.

E) Resguardar o paciente de ser locomovido; permitir melhor funcionamento dos músculos e aliviar a dor.

Questão 12) “ _____ é mais comumente fraturado do que qualquer outro osso no organismo. Na tentativa de impedir uma queda com o braço, a mão é fixada ao solo, de modo que a força é transmitida superiormente em direção ao antebraço”.

A alternativa que completa corretamente a lacuna do trecho acima é:

- A) O rádio distal.
- B) O úmero.
- C) O íliaco.
- D) O ílio.
- E) O fêmur.

Questão 13) Qual alternativa abaixo corresponde à sequência de ossos apresentadas a seguir: dois ossos longos, um osso laminar (plano ou chato) e um osso curto?

- A) Íliaco e tíbia; rádio; falange.
- B) Úmero e esterno, frontal; escápula.
- C) Úmero e fêmur; escápula; semilunar (osso do carpo).
- D) Metatarso e fíbula; cuboide; fêmur.
- E) Ílio e ísquio; fêmur; fíbula.

Questão 14) Assinale a alternativa que corresponde à classificação dos ossos.

- A) Longos; chatos ou planos; curtos; irregulares e sesamóides.
- B) Zona maxilar; sutura coronal; mandíbula.
- C) Articulação temporomandibular; cavidade crânica; costelas típicas.
- D) Esternos; chatos; curtos.
- E) Costela; sutura coronal; irregular.

Questão 15) Observe a seguinte situação: "Em um acidente de carro o motorista sofreu a lesão de chicote". Sobre esse tipo de lesão, é correto afirmar que a lesão ocorre

- A) nas vértebras T1 e T12, sacral e osso patelar.
- B) nas vértebras sacrolombar.
- C) no úmero e coluna vertebral.
- D) somente entre as vértebras cervicais.
- E) na sacral e no íliaco.

Questão 16) Das alternativas abaixo, qual delas corresponde somente aos músculos da boca?

- A) Orbicular da boca, risório, mentoniano, bucinador, grande zigomático.
- B) Risório, mentoniano, temporal, grande peitoral, deltoide.
- C) Grande zigomático, bucinador, esplênio do pescoço, esternocleidomastóideo.
- D) Bucinador, esternocleidomastóideo, risório, deltoide.
- E) Lumbricais, grande zigomático, mentoniano, esplênio do pescoço.

Questão 17) Observe a seguinte situação: em uma partida de futebol, um jogador sofreu uma lesão no joelho, o que foi confirmado após o exame de videoartroscopia. Quais são os músculos e tendões do joelho, relacionados abaixo que poderiam ter sofrido as lesões?

- A) Menisco lateral e supinador longo.
- B) Ligamento cruzado, menisco e patela.
- C) Ligamento cruzado, patela e carpo.
- D) Sartório, tensor da fáscia lata e serrátilo anterior.
- E) Gastrocnêmio, supinador longo e masseter.

Questão 18) Para se realizar a abdução do quadril, são utilizados os músculos principais e os músculos acessórios. Tais músculos são denominados, respectivamente:

- A) grande adutor, longo adutor, pectíneo, grácil.
- B) quadrado femural, piriforme, grande adutor, longo adutor.
- C) obturador, glúteo médio, pequeno adutor.
- D) reto femural, glúteo médio, tensor da fáscia lata, gêmeo superior.
- E) glúteo médio, glúteo superior, pequeno glúteo, tensor da fáscia lata, pequeno glúteo (fibras superiores).

Questão 19) Qual é a divisão correta das vértebras da coluna?

- A) Coluna cervical, coluna torácica, cóccix.
- B) Coluna cervical, coluna torácica, coluna lombar, sacro e cóccix.
- C) Coluna lombo sacra, cóccix.
- D) Coluna torácica, coluna lombar, sacro.
- E) Coluna cervicolumbar, sacral, cóccix.

Questão 20) As funções do menisco são:

- I. ajudar a preencher espaços "vazios" entre as conformações ósseas defeituosas, servindo dessa maneira como "preenchimento" fisiológico, tendendo a reduzir a quantidade da frouxidão na articulação.
- II. agir como absorvedores de choque, possivelmente pela natureza elástica do disco e servindo para proteger a superfície articular.
- III. permitir movimento entre ossos e entre o disco e articulação.
- IV. agir como um apoio para prevenir o deslizamento em direção imprópria.

Assinale a alternativa correta.

- A) Somente a I e a III.
- B) Somente a I e a IV.
- C) Somente a II e a IV.
- D) Todas as proposições estão corretas.
- E) Somente a II e a III.

Questão 21) Sobre a Membrana Sinovial, só **NÃO** é correto afirmar que

- A) representa uma condensação de tecido conjuntivo que reveste a superfície interna da cápsula fibrosa e forma um saco envolvendo a cavidade sinovial.
- B) reveste os tendões que passam através da articulação, e também as margens livres das estruturas intra-articulares, como ligamentos e menisco.
- C) não reveste os tendões que passam através da articulação, nem as margens livres das estruturas intra-articulares, como ligamentos e menisco.
- D) tem dobras que circundam a margem da cartilagem articular, mas não reveste a superfície de carga da cartilagem.
- E) em articulações onde a membrana fibrosa da cápsula se fixa a uma certa distância à extremidade da cartilagem articular, a membrana sinovial forma uma camada fibrosa para ser refletida de volta ao lombo do periósteo até a extremidade da cartilagem.

Questão 22) Dos testes relacionados abaixo, qual deles **NÃO** se refere ao teste de lesões ligamentares de joelho?

- A) Teste de Valsalva.
- B) Teste de gaveta anterior.
- C) Teste de *Lachman*.
- D) Teste do *pivot shift*.
- E) Teste de estresse de adução.

Questão 23) Uma sessão de treinamento intensivo, seguida por um curto intervalo de tempo de repouso antes da próxima sessão, causa uma resposta física mais extrema. Das alternativas abaixo, qual delas **NÃO** caracteriza uma resposta a este tipo de sessão de treinamento intensivo?

- A) Taquicardia.
- B) Débito de oxigênio mais precoce.
- C) Aumento da frequência respiratória.
- D) Exaustão precoce.
- E) Espondilolistese.

Questão 24) Dentre as lesões de morte encefálica, podemos afirmar que essas abaixo são as mais comuns, com **EXCEÇÃO** de

- A) acidente vascular encefálico hemorrágico (AVEH).
- B) traumatismo craniano encefálico (TCE).
- C) acidente vascular encefálico (AVE).
- D) tumores no Sistema Nervoso Central - SNC.
- E) miomas do miocárdio.

Questão 25) Algumas anormalidades do pé estão descritas abaixo.

I. Antepé varo: a observação clínica desta anormalidade do pé demonstra um antepé invertido na bissecção, na porção posterior do calcâneo, quando a articulação subtalar está em posição neutra. Lembra um pé plano ou achatado.

II. Antepé valgo: esta anormalidade no pé pode ser definida como uma versão do antepé em relação ao retropé. A deformidade em valgo do antepé contrasta diretamente com o antepé varo.

III. Tíbia vara: esta é uma anormalidade extrínseca que cria um desvio do 1/3 inferior da tíbia na direção da inversão. A tíbia distal ficará mais perto da linha média do corpo que a porção proximal, produzindo a deformidade comum de varo.

IV. Equino: Já que é necessária uma mínima amplitude de 10° de dorsiflexão da articulação do tornozelo durante a fase de apoio de marcha, o equino de tornozelo pode ser definido como uma limitação destes 10° de variação, quando a articulação subalar está na posição neutra, o médio-pé pronado e o joelho estendido.

- A) Somente I e IV estão corretas.
- B) Somente II e III estão corretas.
- C) Todas estão corretas.
- D) Somente II e IV estão corretas.
- E) Todas estão incorretas.

Questão 26) Na abdução do ombro de 90°, quais são os músculos utilizados para realizar esse movimento?

- A) Deltoide (fibras médias); supra espinhoso.
- B) Deltoide e serráteo.
- C) Supraespinhoso e masseter.
- D) Grande peitoral e bíceps braquial.
- E) Coracobraquial e deltoide.

Questão 27) Ao realizarmos a flexão do pescoço, a maior parte do movimento se processa na articulação _____, e o músculo principal utilizado para essa realização é o _____.

A alternativa que preenche corretamente as lacunas, respectivamente, é:

- A) C3 e trapézio.
- B) Atlanto-occipital e esternocleidomastoideo.
- C) T2 e esplênio da cabeça.
- D) C5 e semiespinhal da cabeça.
- E) C3 e esplênio do pescoço.

Questão 28) Os objetivos do Sistema Único de Saúde são:

- I. a identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde;
- II. a prestação de serviços apenas a portadores de deficiências congênitas.
- III. a assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e a recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades preventivas.

Assinale a alternativa correta.

- A) Somente a I está correta.
- B) Somente a III está correta.
- C) Somente a I e a III estão corretas.
- D) Somente a II e a III estão corretas.
- E) Todas estão corretas.

Questão 29) Sabendo que a artroplastia de quadril pode ser parcial e total, assinale a alternativa correta no que se refere à artroplastia parcial de quadril.

- A) A artroplastia parcial de quadril constitui a substituição apenas do componente femoral (parte femoral proximal), ocorrendo a preservação do osso parietal.
- B) A artroplastia parcial de quadril constitui a substituição apenas do ílio, ocorrendo a preservação do úmero.
- C) A Artroplastia parcial de quadril constitui a substituição apenas do componente femoral (parte femoral proximal), ocorrendo a preservação do acetábulo normal.
- D) A artroplastia parcial de quadril constitui a substituição apenas do componente tibial, ocorrendo a preservação do acetábulo normal.
- E) A artroplastia parcial de quadril constitui a substituição apenas do componente femoral (parte femoral proximal), ocorrendo a preservação do esterno.

Questão 30) De acordo com a lei 8.080/90, entende-se por vigilância sanitária:

- A) um conjunto de ações capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde.
- B) um conjunto de ações que proporcionam o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos.
- C) um conjunto de atividades que se destina, através das ações de vigilância à promoção e proteção da saúde dos trabalhadores, assim como visa a recuperação e a reabilitação da saúde dos trabalhadores submetidos aos riscos e agravos advindos das condições de trabalho.
- D) um conjunto de pessoas e leis que primam pela assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades preventivas.
- E) o conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público.