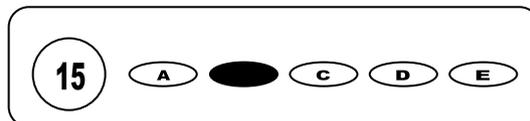




Cargo: Fonoaudiólogo

CONCURSO PÚBLICO 01/2009 PREFEITURA MUNICIPAL DE MESSIAS

- Para fazer a prova você usará este caderno e um cartão-resposta.
- Verifique, no caderno de provas, se faltam folhas, se a seqüência de questões no total de **30 (trinta)**, está correta e se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas. Comunique, imediatamente, ao fiscal qualquer irregularidade.
- O cartão resposta é o documento único e final para correção eletrônica. Não amasse, não dobre, não rasure o seu cartão resposta.
- A adequada marcação deverá ser feita com caneta esferográfica de tinta **azul ou preta**, é de inteira responsabilidade do candidato, sendo este o documento válido para a correção das questões da prova.
- Para cada questão são apresentadas **5 (cinco)** alternativas diferentes de respostas (**A, B, C, D e E**). Apenas **uma** delas constitui a resposta **correta** em relação ao enunciado da questão.
- Suponha que a questão nº 15 tenha a resposta B como correta.
 - Veja como marcar esta resposta.



- Deve-se estar atento para:
- Não rasurar o cartão resposta, pois não será fornecido outro cartão
- Não escrever no verso do cartão resposta
- Preencher completamente o espaço reservado a marcação da resposta correta
- Caso realmente precise, utilize como rascunho os espaços em branco no verso de suas folhas de prova;
- Considerar-se-á excluído do processo seletivo do concurso o candidato que:
- Tornar-se culpado de incorreções ou descortesia com qualquer membro da equipe encarregada da realização da prova;
- For surpreendido, durante a aplicação das provas, em comunicação com outro candidato, verbalmente, por escrito, ou por qualquer outra forma;
- For apanhado em flagrante, utilizando-se de qualquer meio, na tentativa de burlar a prova, ou for responsável por falsa identificação pessoal;
- Ausentar-se da sala de prova, antes da entrega do cartão de resposta e de assinar a ata de presença;
- Recusar-se a proceder a identificação de seu cartão resposta, devidamente assinado no espaço próprio.
- Aos fiscais não existe a autorização para emissão de esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Sendo esta atribuição de única e exclusiva responsabilidade do candidato.

BOA SORTE

1. De acordo com o exame otoneurológico, marque a alternativa **incorreta**:
 - a) A prova calórica é o principal suporte para o estudo da função labiríntica, porque permite avaliar cada labirinto separadamente.
 - b) A avaliação do aparelho vestibular deve começar sempre pela pesquisa do nistagmo ou da vertigem postural, sendo sempre realizado com os olhos abertos, pois o nistagmo postural pode estar presente em indivíduos normais com os olhos fechados em determinadas posições da cabeça.
 - c) A presença de nistagmo postural indica sempre um comprometimento vestibular.
 - d) O nistagmo espontâneo com os olhos abertos é observado em pessoas normais. Já com os olhos fechados ele não pode estar presente em indivíduos normais.
 - e) No rastreamento pendular, existem quatro tipos de curvas que podem ser classificados em tipos I, II, III, IV. Nos indivíduos normais as curvas encontradas são a do tipo I ou II.
2. Sobre a anatomia do ouvido é **incorreto** afirmar que:
 - a) Na caixa timpânica encontra-se a cadeia ossicular formada por: martelo, bigorna e estribo, relacionados entre si e revestidos pela mesma mucosa da caixa. Desses o martelo é o maior e mais externo e anterior dos três.
 - b) A cóclea situa-se na parede interna da caixa timpânica em sua porção superior.
 - c) A porção posterior do ouvido interno é formada pelos canais semicirculares, o utrículo e o sáculo. E na porção anterior é formada pela cóclea.
 - d) O meato auditivo externo tem formação tubular revestida por pele. Seu trajeto é sinuoso, fechado em sua extremidade interna pela membrana timpânica.
 - e) O estribo é formado por uma cabeça, dois ramos e a platina.
3. Com relação ao aparelho de amplificação sonora individual (AASI) é correto afirmar que:
 - a) O molde deverá ser mantido em perfeito estado de limpeza e conservação, tanto por razões higiênicas, quanto funcionais. Não sendo necessário ser renovado periodicamente.
 - b) A colocação da prótese auditiva bem próxima da membrana timpânica permite o efeito estético, reduz o efeito de oclusão, mas não melhora o ganho e aumento da direcionalidade do som.
 - c) Uma das vantagens da prótese auditiva analógica são o baixo custo e a miniaturização de seus componentes. E uma desvantagem é o alto consumo de energia.
 - d) As características anatômicas do indivíduo não norteiam a escolha do tipo de prótese que será utilizada, e sim o grau e tipo da perda.
 - e) Uma das vantagens da adaptação binaural de próteses auditivas são: melhor localização do som, somação binaural, eliminação do efeito sombra de cabeça e melhor reconhecimento de fala no ruído.
4. Sobre as aplicações clínicas das emissões otoacústicas (EOA) é **incorreto** afirmar que:
 - a) As EOA são sons gerados pela contração das células ciliadas internas e detectadas na orelha externa, sendo um exame indicado para a avaliação de diversas cocleopatias.
 - b) As emissões nos permitem obter informações sobre diferentes partes da cóclea, já que são seletivas em relação a frequência.
 - c) A amplitude e o espectro das EOA mudam com a idade. Isso pode ser atribuído ao desgaste das células ciliadas externas, fazendo com que a amplitude e o espectro sejam menores nos adultos do que nas crianças.
 - d) O uso clínico das EOA é de grande importância no monitoramento da função coclear de indivíduos expostos ao ruído e a medicamentos ototóxicos.
 - e) A EOA tem utilidade não só científica, mas também é importante como teste complementar na detecção precoce de lesão coclear e no diagnóstico diferencial das patologias retrococleares.
5. Assinale a alternativa correta sobre a imitanciometria:
 - a) O músculo do estapédio é innervado pelo VIII par craniano (nervo vestibulo-coclear), e têm a função de permitir que sons de leve intensidade sejam percebidos e de proteger a orelha interna contra sons muito intensos.
 - b) Na timpanometria, quando a pressão for igual ou próxima de zero é significativo de função tubária alterada, e haverá um aumento da rigidez da membrana timpânica.
 - c) O reflexo estapédico apresenta uma via aferente única, o nervo facial (VII par) e via eferente bilateral o nervo vestibulo – coclear (VIII par).
 - d) Se existe líquido na orelha média, será obtida uma curva timpanométrica achatada e sem pico, conhecida como do tipo D.
 - e) O teste de função tubária com tímpano perfurado é indicado para avaliar a patência dos tubos de ventilação colocados na membrana timpânica para tratar otite média ou para analisar a patência da tuba auditiva quando a membrana timpânica estiver perfurada.
6. A disartria causada por uma lesão no neurônio motor inferior, ou seja, uma lesão do sistema nervoso periférico e que apresenta como uma das suas características a hipernasalidade, voz sopro e rouca é a:
 - a) Flácida
 - b) Espástica
 - c) Hipocinética
 - d) Hipercinética
 - e) Mista

7. São características da perda auditiva induzida por ruído (PAIR), exceto:
- Produz perdas maiores que 75db em frequência altas e 40db nas baixas, porém o fator idade também não excedem esses valores.
 - Ocorre rebaixamento no limiar audiométrico de 3, 4 ou 6 khz.
 - Perda auditiva de caráter irreversível e progressivo.
 - As exposições ao ruído são simétricas.
 - A média da exposição do risco da PAIR está acima de 85db em oito horas de trabalho.
8. A manobra que possibilita melhor fechamento das vias aéreas antes e depois da deglutição ao nível da glote, a qual os pacientes são instruídos a prender a respiração, deglutir e tossir é a:
- Manobra de proteção de via aérea
 - Deglutição super supraglótica
 - Deglutição supraglótica
 - Manobra de esforço
 - Tosse voluntária
9. A articulação temporomandibular (ATM) é composta de estruturas ósseas, cartilaginosas, ligamentos e musculatura associada. Qual das alternativas abaixo não faz parte dos componentes ósseos.
- Processo condilar
 - Colo
 - Fóvea pterigóidea
 - Fossa mandibular e tubérculo articular
 - Disco articular
10. Doença causada pela perda difusa dos neurônios corticais, com perda progressiva da memória e de outras funções cognitivas. Sua forma mais comum é a esporádica e o início se dá após 65 anos. O único exame que confirma o diagnóstico é por necropsia do tecido cerebral.
- Doença de Parkinson
 - Doença de Huntington
 - Esclerose lateral amiotrófica
 - Doença de Alzheimer
 - Esclerose múltipla
11. Qual é o teste que é utilizado com o paciente emitindo a vogal /i/, fechando e abrindo as narinas com os dedos polegar e indicador:
- B prolongado
 - Voz salmodiada
 - Mascaramento auditivo
 - Cul de sac
 - Escape de ar nasal
12. Numere a segunda coluna de acordo com a primeira, relacionando as alterações na afasia.
- Agramatismo () Repetições perseverativas e involuntárias de um determinado comportamento.
 - Anomia () Alteração na estrutura sintática, caracterizada pela omissão de elementos da frase.
 - Neologismo () Sequências fonêmicas ou grafêmicas que obedecem as regras da língua assemelhando palavras que não existem na língua, não sendo compreendidas, nem reconhecidas como palavras que não estão no dicionário.
 - Estereotípias () Incapacidade de nomeação, principalmente dos substantivos.
- Assinale a sequência correta:
- 2,1,3,4
 - 3,4,1,2
 - 4,3,1,2
 - 3,4,2,1
 - 4,1,3,2
13. Distúrbio neuromotor caracterizado por movimentos rápidos, desordenados e amplos, causados por lesões no gânglio basal.
- Miastenia gravis
 - Coréia
 - Distonia
 - Discinesias
 - Mioclonia
14. A língua possui dezessete músculos, oito pares e um ímpar. Sua classificação é em intrínsecos e extrínsecos. Dos músculos abaixo, qual é o maior músculo da língua, que tem forma de leque e se estende da ponta da língua até o osso hióide, o qual sua contração simultânea coloca a língua contra o soalho da boca, e nas contrações parciais conduzem a ponta da língua para baixo e para trás.
- Estiloglosso
 - Hioglosso
 - Genioglosso
 - Palatoglosso
 - Faringoglosso
15. Sobre a avaliação das funções miofuncionais orofaciais, é correto afirmar que:
- O fonoaudiólogo só deve avaliar as estruturas moles e as partes duras como ossos e dentes só são avaliados pelo dentista.
 - O fator socioeconômico do paciente não é interferente nem relevado durante o exame.
 - O importante durante o processo terapêutico para alcançar as modificações pretendidas é o paciente estar consciente do trabalho, não sendo de importância a consciência de sua família.
 - Avaliando a mandíbula, a língua está inserida nela, e seu formato será fortemente influenciado pelo tamanho e profundidade desse osso.
 - Não é necessário, nem importante saber sobre a saúde anterior do paciente.

16. Quanto ao atraso de linguagem é **incorreto** afirmar que:
- No atraso grave da linguagem, se não ocorrer através do contexto em que suas expressões são produzidas, a compreensão é difícil. A área do significado é pequena em quantidade e qualidade.
 - O atraso leve da linguagem têm diferentes formas de simplificação fonológica.
 - No atraso moderado da linguagem, a fala desse tipo de criança dá a impressão de ser fala de bebê.
 - Uma atitude paterna como a superproteção não influencia no estabelecimento do atraso de linguagem.
 - Na primeira entrevista com os pais, além de recolher informações habituais sobre a história em extenso do problema, antecedentes e escolaridade, pode-se observar o estilo de comunicação que os pais empregam com os filhos.
17. Dificuldade de produção oral, ocasionada por alterações anatômicas e/ou fisiológicas dos órgãos articulatórios, cuja causa é de origem periférica.
- Disartria
 - Apraxia
 - Disglossia
 - Agnosia
 - Ataxia
18. Coloque V para verdadeiro e F para falso em seguida assinale a alternativa que apresenta a seqüência correta.
- () A manobra de Masako têm o objetivo de limpar resíduos . Nela o paciente degluti com a língua entre os dentes.
 () A manobra de Mendelsohn eleva a laringe.
 () Na deglutição de esforço o objetivo é limpar resíduos. Solicita que o paciente degluta com esforço voluntário associado.
 () As manobras posturais de cabeça, têm como objetivo proteger a via aérea inferior e minimizar resíduos.
- V,V,F,V.
 - V,V,F,F.
 - V,V,V,V.
 - F,F,V,V.
 - F,F,V,F.
19. A linguagem é uma função cognitiva, semiótica, fruto de uma evolução que se inicia no período sensório-motor e tem dois pólos formadores de esquemas, o da acomodação e o da assimilação. Essa proposição é de:
- Chomsky
 - Vygotsk
 - Piaget
 - Freud
 - Wallon
20. Das alternativas abaixo, marque a alternativa **incorreta** sobre fissuras labiopalatais.
- Na fissura submucosa ocorre a tríade associada à voz de qualidade nasal: úvula bífida, diástase da musculatura velar e a chanfradura na borda posterior do palato.
 - A postura de alimentação deverá ser totalmente horizontal, para impedir o refluxo nasal e a aspiração broncopulmonar.
 - Na criança com fissura labiopalatal as tentativas de comunicação são pouco efetivas e frustrantes em decorrência do distúrbio articulatório.
 - O único sinal observável na fissura submucosa oculta é a qualidade vocal predominantemente nasal. Seu diagnóstico é realizado através do estudo nasolaringoscópico da região velar.
 - Nas fissuras palatais é observado o hipodensenvolvimento muscular da aponeurose palatina e do músculo tensor do véu palatino.
21. A iniciativa privada poderá participar do SUS mediante contrato ou convênio, observadas a respeito, as normas de direito público, tendo preferência entidades filantrópicas e sem fins lucrativos, em caráter:
- Emergencial
 - Obrigatório
 - Provisório
 - Complementar
 - Especial
22. Com relação à Lei nº 8.080/1990, que trata dos Recursos Humanos do Sistema Único de Saúde, podemos afirmar que:
- As especializações na forma de treinamento em serviço sob supervisão serão regulamentadas pelo Conselho Nacional de Saúde, garantida a participação das entidades profissionais correspondentes.
 - As especializações na forma de treinamento em serviço sob supervisão serão regulamentadas pelo Conselho Nacional de Saúde, podendo permitir a participação das entidades profissionais correspondentes.
 - As especializações na forma de treinamento em serviço sob supervisão serão regulamentadas por Comissão Nacional, garantida a participação das entidades profissionais correspondentes.
 - As especializações na forma de treinamento em serviço sob supervisão serão regulamentadas por Comissão Nacional, podendo permitir a participação das entidades profissionais correspondentes.
 - As especializações na forma de treinamento em serviço sob supervisão serão regulamentadas pelo Ministério da Saúde, garantida a participação das entidades profissionais correspondentes.
23. São consideradas como outras fontes para o SUS os recursos provenientes dos itens abaixo cotados:
- Ajuda, contribuições, doações e donativos
 - Alienações patrimoniais e rendimentos de capital
 - Contribuições federativas (cooperativas, sindicatos e conselhos de saúde)
 - Serviços que possam ser prestados sem prejuízo da assistência à saúde
- Podemos afirmar que o (s) item (itens) está (ao) correto (s), com exceção:
- Apenas dos itens 1, 2 e 3
 - Apenas dos itens 2 e 4
 - Apenas dos itens 3 e 4
 - Apenas do item 3
 - Apenas dos itens 2 e 3
24. O Sistema Único de Saúde estabelecerá mecanismos de incentivos à participação do setor privado:
- Na assistência à saúde para garantir a cobertura à população
 - Nos serviços de saúde dos estados, Distrito Federal e municípios
 - Na definição de normas e mecanismos de controle da assistência a saúde
 - No investimento em ciência e tecnologia
 - Para melhorar os serviços particulares de assistência a saúde

25. O órgão público que fiscaliza a movimentação dos recursos financeiros do Sistema Único de Saúde – SUS, depositados em conta especial em cada esfera de atuação, é:

- a) Fundo Nacional de Saúde c) Conselho de Gestores e) Ministério da Saúde
b) Secretaria de Saúde d) Conselho de Saúde

Texto

Descobertas científicas mais importantes do ano de 2007

A revista Science elegeu as dez descobertas científicas consideradas mais importantes pelos editores daquela publicação no ano 2007. O Site Inovação Tecnológica publicou todas as descobertas escolhidas que estão em sua área de cobertura, assim que elas aconteceram.

Entre os principais feitos, a revista destacou descobertas relacionadas à variação genética humana, à reprogramação de células adultas e à origem dos raios cósmicos. Esta última descoberta teve participação importante de pesquisadores brasileiros.

Segundo a revista, a comunidade científica se surpreendeu com uma série de avanços nas pesquisas sobre o genoma humano que demonstram existir uma diferença muito maior do que se imaginava entre o DNA de diferentes pessoas.

"Por muitos anos temos ouvido sobre como as pessoas são idênticas entre elas e até em relação a outros primatas. Mas, neste ano, avanços em várias frentes levaram pela primeira vez a concluir que há uma grande diferença entre os genomas de cada indivíduo", disse o editor de ciências físicas da publicação, Robert Coontz, que coordenou o processo de seleção dos principais avanços do ano.

"É um imenso salto conceitual que afetará a vida humana desde como os médicos tratam as doenças até como nos vemos enquanto indivíduos", destacou.

Agência FAPESP - 21/12/2007

26. Segundo o texto:

- I – O Site Inovação Tecnológica já havia publicado todas as descobertas que foram eleitas as melhores de 2007.
II – O Site Inovação Tecnológica escolheu as descobertas mais importantes e publicou na Revista Science.
III – Todas as descobertas que fazem parte da área de cobertura da Revista Science foram publicadas no site Inovação Tecnológica.

Está (ão) incorreta (s):

- a) apenas I b) apenas II c) I, II e III d) Apenas II e III e) Apenas I e III

27. Sobre a análise linguística do segundo parágrafo, temos:

- I – O termo "esta última" é um elemento anafórico de coesão referencial que retoma "origem dos raios cósmicos".
II – A crase é obrigatória nos três casos do parágrafo e passaria a ser proibida se substituíssemos as palavras "variação, reprogramação e origem" por "problema, alcance e efeito".
III – Apenas houve participação de pesquisadores brasileiros na última descoberta citada pelo parágrafo.

Está (ão) correta (s):

- a) apenas I b) apenas II c) apenas III d) Apenas II e III e) I, II e III

28. O conectivo que inicia o terceiro parágrafo poderia ser substituído, sem alteração de sentido, por:

- a) Para que b) Contudo c) Logo d) Portanto e) Conforme

29. "...a comunidade científica se surpreendeu com uma série de avanços nas pesquisas sobre o genoma humano que demonstram existir uma diferença muito maior do que se imaginava entre o DNA de diferentes pessoas." Segundo esse trecho é correto afirmar:

I - a comunidade científica só se surpreendeu com uma série de avanços que demonstram existir uma diferença muito maior do que se imaginava.

II - a comunidade científica se surpreendeu com todos os avanços nas pesquisas sobre o genoma humano, pois todas demonstram existir uma diferença muito maior do que se imaginava.

III – Há um outro grupo de avanços nas pesquisas sobre o genoma humano que não demonstram existir diferenças.

Está (ão) correta (s):

- a) apenas I b) apenas II c) apenas III d) Apenas I e III e) I, II e III

30. "**Mas**, neste ano, avanços em várias frentes levaram pela primeira vez a concluir que há uma grande diferença entre os genomas de cada indivíduo." O conectivo destacado matém relação semântica de _____ com a outra oração.

A alternativa que completa a afirmação acima é:

- a) conformidade b) adversidade c) adição d) conclusão e) explicação