



COMANDO DA AERONÁUTICA
DEPARTAMENTO DE ENSINO
CENTRO DE INSTRUÇÃO E ADAPTAÇÃO DA AERONÁUTICA

CONCURSO DE ADMISSÃO AO EAOT 2003

PROVA DE FONOAUDIOLOGIA
CÓDIGO 22 - VERSÃO A

ATENÇÃO: ABRA ESTA PROVA SOMENTE APÓS RECEBER ORDEM.

DATA DE APLICAÇÃO: 28 DE JANEIRO DE 2003.

PREENCHA OS DADOS ABAIXO.

NOME DO CANDIDATO: _____

INSCRIÇÃO Nº: _____

LEIA COM ATENÇÃO:

- 1) ESTA PROVA CONTÉM 40 QUESTÕES OBJETIVAS. CONFIRA SE SUA PROVA ESTÁ COM TODAS AS QUESTÕES IMPRESSAS E SE SÃO PERFEITAMENTE LEGÍVEIS;
- 2) CONFIRA SE A VERSÃO DA PROVA CORRESPONDE À VERSÃO MARCADA NO CARTÃO-RESPOSTA;
- 3) PREENCHA CORRETA E COMPLETAMENTE TODOS OS CAMPOS DO CARTÃO-RESPOSTA (INCLUSIVE O CÓDIGO DA PROVA) COM CANETA DE TINTA PRETA OU AZUL;
- 4) NÃO SE ESQUEÇA DE ASSINAR O CARTÃO-RESPOSTA NO LOCAL INDICADO PARA ASSINATURA;
- 5) A PROVA TERÁ A DURAÇÃO DE 03 (TRÊS) HORAS, ACRESCIDAS DE MAIS 10 (DEZ) MINUTOS PARA PREENCHIMENTO DO CARTÃO-RESPOSTA; E
- 6) SOMENTE SERÁ PERMITIDO RETIRAR-SE DO LOCAL DE PROVA A PARTIR DA METADE DO TEMPO PREVISTO.

BOA PROVA!

- 01 - Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna abaixo.
- A inervação da musculatura intrínseca da laringe está a cargo do _____ par craniano.
- I
 - X
 - II
 - IX
- 02 - O tempo máximo de fonação
- deve ser igual para homens e mulheres.
 - é maior em pacientes com fenda glótica.
 - deve ser superior a 30 segundos para falantes femininos.
 - corresponde a um teste de eficiência glótica por excelência.
- 03 - O registro vocal basal tem as frequências entre
- 10 e 70 Hz.
 - 80 e 560 Hz.
 - 160 e 800 Hz.
 - 250 e 236 Hz.
- 04 - Crianças agressivas ou de temperamento autoritário apresentam, na maioria de suas emissões, ataque vocal
- médio.
 - suave.
 - brusco.
 - aspirado.
- 05 - Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas abaixo.
- Entre as crianças disfônicas, nota-se o predomínio do tipo articulatório _____, seguido pelo tipo _____.
- travado / exagerado
 - exagerado / travado
 - travado / indiferenciado
 - exagerado / indiferenciado
- 06 - A rinolalia aberta é caracterizada pela voz
- pastosa.
 - monótona.
 - hiponasal.
 - hipernasal.
- 07 - As disfonias funcionais podem ter como mecanismo causal os seguintes aspectos:
- Uso incorreto da voz, inaptações vocais e alterações psicoemocionais.
 - Tonicidade excessiva, pregas vocais bem afiladas e fenda glótica constante.
 - Nódulos puntiformes, alterações nas estruturas do trato vocal e edema de Reinke.
 - Nódulos edematosos com fenda e nódulos com fenda triangular média posterior.
- 08 - Marque **V** (verdadeiro) ou **F** (falso) para as afirmativas abaixo, relacionando-as à reabilitação vocal.
- A aplicação de ataques vocais bruscos é indicada nos casos de disfonias hipocinéticas.
 - O método mastigatório é um poderoso recurso para o equilíbrio da produção da voz.
 - A técnica do bocejo facilita o ataque vocal brusco.
 - Escalas musicais em tons graves são indicadas para fendas posteriores e escalas em tons agudos, para fendas anteriores.
- A seqüência correta é
- F, V, F, V.
 - V, V, F, V.
 - V, V, V, F.
 - V, F, F, F.
- 09 - Segundo Behlau e Pontes, em sua casuística, o prolongamento do tempo de terapia fonoaudiológica, principalmente em crianças, tem como causa **MAIS** freqüente os distúrbios
- faríngeos.
 - alérgicos.
 - emocionais.
 - neurovegetativos.
- 10 - Em qualquer um dos métodos para produção da voz esofágica, para que ocorra uma emissão clara e compreensível, o ar deverá ser momentaneamente armazenado na porção
- cervical do esôfago.
 - faríngea baixa.
 - laríngea.
 - inferior do esôfago.
- 11 - Assinale a alternativa que apresenta as funções da trompa de Eustáquio.
- Amplificadora e de absorção.
 - Equipressiva e de drenagem.
 - De equilíbrio sensorial e de drenagem.
 - De irrigação e de pressurização.
- 12 - Os grandes compartimentos do ducto coclear são:
- canal auditivo, perilíngua, nervo acústico e antro pneumático.
 - rampa vestibular, rampa timpânica e canal coclear propriamente dito.
 - janela oval, antro pneumático e anel fibroso.
 - canal semi-circular, canal luminoso, conduto auditivo interno e janela redonda.
- 13 - A curva timpanométrica do tipo **Ar** caracteriza
- indivíduos normais.
 - disfunção da cadeia ossicular.
 - rigidez da cadeia ossicular.
 - otite média secretória.
- 14 - Quando um som enviado para um ouvido é percebido pelo outro, obtém-se o/a
- mascamamento deste ouvido.
 - curva sombra.
 - atenuação inaural.
 - freqüência imediatamente inferior.

- 15 - O ouvido interno (células ciliadas externas) de indivíduos com audição normal tem capacidade de reemitir, em forma de eco, a energia sonora recebida através do ouvido externo. A avaliação moderna, rápida e não-invasiva que capta esse eco através de um microfone com sonda, colocado em um conduto auditivo externo, denomina-se
- Impedanciometria ou Timpanometria.
 - PAC – (Processamento Auditivo Central).
 - BERA – (Audiometria de Respostas Elétricas de Tronco Cerebral).
 - EOE – (Emissões Otoacústicas Evocadas).
- 16 - Entre os procedimentos **MAIS** utilizados na avaliação audiológica de crianças entre 13 e 30 meses, segundo Kátia Rabinovich, estão:
- audiometria tonal, avaliação instrumental, avaliação de choro e observação do reflexo patelar.
 - avaliação do balbucio, avaliação neuropsicológica e pesquisa do reflexo de moro.
 - observação da relação mãe-filho e avaliação lingüística-prosódica.
 - avaliação instrumental, observação do reflexo cocleopalpebral e reação à voz.
- 17 - Conforme os princípios e procedimentos básicos para a realização do exame audiométrico, expresso no Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional, o trabalhador permanecerá em repouso auditivo por período mínimo de 14 horas até o momento da realização do exame audiométrico. Além disso, o responsável pela execução do exame audiométrico inspecionará o meato acústico externo de ambas as orelhas e anotar os achados na ficha de registro. Caso identifique alguma anormalidade, encaminhará ao médico responsável.
- A assertiva acima é
- totalmente verdadeira.
 - falsa, pois não há esse tipo de recomendação no Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional.
 - falsa, pois o trabalhador deverá permanecer em repouso auditivo por um período mínimo de 48 horas.
 - falsa, pois no Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional não há orientação para que o responsável inspecione o meato acústico externo de ambas as orelhas.
- 18 - A avaliação do processamento auditivo central permite o diagnóstico
- do processo gnósico auditivo.
 - topográfico das perdas auditivas condutivas.
 - das patologias do X par craniano.
 - do processo sensorial periférico do córtex cerebelar.
- 19 - Com relação ao Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional, analise o texto abaixo:
- Para a avaliação e acompanhamento da audição em trabalhadores expostos a níveis elevados de pressão sonora, a interpretação dos resultados do exame audiométrico de referência obedece às seguintes diretrizes e parâmetros mínimos: são considerados sugestivos de desencadeamento de perda auditiva induzida por níveis de pressão sonora, os casos cujos audiogramas na frequência de 3.000 e/ou 4.000 e/ou 6.000 Hz apresentam limiares auditivos acima de 25 dB (NA) e mais elevados do que nas outras frequências testadas, estando estas comprometidas ou não, tanto no teste da via aérea quanto na via óssea, em um ou em ambos os lados.
- A assertiva contida no texto está
- incompleta, pois devem ser incluídas as frequências de 2.000 e/ou 8.000 Hz.
 - incorreta, pois os parâmetros apresentados são para interpretação dos resultados do exame audiométrico seqüencial e não de referência.
 - totalmente correta.
 - correta, porém o assunto mencionado não está relacionado ao Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional.
- 20 - Num aparelho auditivo, o transdutor que transforma as variações de tensão elétrica em variações de pressão sonora é chamado de
- amplificador.
 - alimentador.
 - microfone.
 - auricular.
- 21 - Os músculos intrínsecos da língua são inervados pelo nervo
- hipoglosso.
 - facial.
 - glossofaríngeo.
 - vago.
- 22 - A faixa elástica muscular, responsável por manter a integridade do arco dental e que funciona como mecanismo antagonônico da língua, compreende os músculos
- orbicular dos lábios e masseter.
 - orbicular e mentalis.
 - masseter e mentalis.
 - bucinador e orbicular dos lábios.
- 23 - A coordenação entre sucção, deglutição e respiração só é possível a partir do/da
- 3º mês de vida.
 - 34ª semana gestacional.
 - 30º dia de vida.
 - 40ª semana gestacional.
- 24 - A maioria dos maus hábitos labiais está relacionada com o/a
- lábio superior.
 - lábio inferior.
 - projeção da língua.
 - projeção dos dentes.

- 25 - Assinale a alternativa que apresenta a estrutura de **MENOR** importância durante a deglutição.
- Língua
 - Lábios
 - Úvula
 - Palato
- 26 - Com relação ao processo de deglutição, marque **V** para Verdadeiro ou **F** para Falso.
- () Na deglutição, o músculo masseter apresenta pouca ou nenhuma contração.
- () No momento da deglutição, sempre ocorre hiperabdução das fibras inferiores do orbicular e contração generalizada de toda rede muscular da face.
- () A deglutição atípica em lactentes e crianças menores de cinco anos não pode ser considerada normal.
- () A deglutição atípica moderada ocorre quando a língua se projeta além da ponta cortante de qualquer dos dentes laterais ou anteriores, superiores ou inferiores.
- A seqüência correta é
- V, F, F, F.
 - V, F, F, V.
 - V, F, V, F.
 - F, V, F, F.
- 27 - Marvin Hanson preconiza como **PRIMEIRA** etapa na correção da deglutição atípica a/o
- postura de repouso da língua e dos lábios.
 - manejo e a deglutição da saliva.
 - mastigação e a deglutição de alimentos.
 - automatização dos novos padrões de deglutição.
- 28 - As maiores dificuldades do bebê fissurado, sob o ponto de vista fonoaudiológico, dizem respeito à
- falta de pressão intra-oral e ao tempo breve de alimentação.
 - alta pressão intra-oral e à fraca sucção.
 - alta pressão de sucção e à regurgitação.
 - regurgitação, à falta de pressão intra-oral e ao tempo prolongado de alimentação.
- 29 - Marque **V** (verdadeiro) ou **F** (falso) e, a seguir, assinale a alternativa correta.
- () Mordedura de lábios e bochechas não é suficiente esforço para causar qualquer assimetria do arco dental.
- () A respiração bucal posiciona a língua para frente e para baixo.
- () Os principais músculos da mastigação são: masseter, bucinador, pterigóideo interno e externo.
- () A função das vias aéreas nasais é realizar a respiração, aquecimentos, limpeza, umedecimento e até mesmo a esterilização do ar.
- F, V, F, V
 - V, V, F, V
 - F, V, V, V
 - V, F, F, F
- 30 - O recém-nato pré-termo apresenta refluxo gastro-esofágico devido à/ao
- dificuldade de sucção e à imaturidade do esfíncter esofágico.
 - imaturidade do esfíncter crico-faríngeo e à presença prolongada de sonda.
 - carência emocional e às respostas inadequadas aos reflexos básicos.
 - excesso de alimentação e à inabilidade materna no manuseio da criança.
- 31 - São fatores determinantes do desenvolvimento da linguagem infantil:
- intenção, interlocutor, contexto e capacidades cognitivas.
 - forma, escolaridade, interlocutor e conteúdo.
 - capacidades cognitivas, marcha cruzada e normalidade de estruturas estomatognáticas.
 - integridade da musculatura orofacial, conteúdo e escolaridade.
- 32 - A apraxia oral pode ser caracterizada pela
- inabilidade para executar os movimentos orofaciais involuntariamente.
 - habilidade para executar movimentos voluntários e involuntários, independente das condições físicas musculares.
 - inabilidade para executar movimentos orofaciais voluntariamente, quando os músculos da laringe, da faringe, da língua e dos lábios estão funcionando normalmente.
 - inabilidade de execução de movimentos voluntários pelo comprometimento concomitante das estruturas musculares envolvidas.
- 33 - Considerando a comunicação característica do paciente com afasia amnésica de Pitres, pode-se afirmar que
- o ritmo, a prosódia e a articulação não estão afetados.
 - o ritmo, a prosódia e a articulação estão afetados.
 - somente o ritmo está afetado.
 - somente a articulação está afetada.
- 34 - Considerando o comportamento do paciente com parafasia fonética, analise os itens abaixo:
- I – Escolhe mal a série de sílabas ou fonemas.
 II – Escolhe mal o gesto articulatório.
 III – Combina mal os símbolos lingüísticos.
- Está(ão) correto(s) somente o(s) item(ns)
- II.
 - I e II.
 - II e III.
 - I.
- 35 - Considerando as bases neurofisiológicas da recepção da linguagem, pode-se afirmar que
- no córtex auditivo primário, as zonas posteriores são mais sensíveis às freqüências baixas, enquanto as zonas anteriores são mais sensíveis às mais altas.
 - uma surdez central só ocorre se forem destruídos os dois córtex auditivos.
 - o hemisfério esquerdo contribui de maneira exclusiva na decodificação da informação lingüística.
 - a informação recebida pelo córtex auditivo provém dos dois ouvidos, embora, preferencialmente, do lado homolateral.

- 36 - A dissociação entre leitura global e a conservação relativa da leitura analítica é característica da
- alexia afásica.
 - agrafia paragrafática.
 - agrafia jargonográfica.
 - alexia agnósica.
- 37 - A alteração no formato, direção e/ou sentido do traçado dos grafemas que, de qualquer forma, comprometa a decodificação do produto gráfico é conceituada como
- disortografia.
 - dislexia.
 - disfasia.
 - disgrafia
- 38 - A desordem no reconhecimento auditivo resultante de lesões nas vias auditivas e ao nível cortical é chamada de
- apraxia motora.
 - perda auditiva neurosensorial.
 - agnosia auditiva.
 - afasia de Broca.
- 39 - Uma das instruções básicas a ser seguida pelos pais de uma criança com gagueira é
- solicitar que o filho repita palavras ou frases nas quais demonstra sua disfluência.
 - pedir que o filho fale calma e pausadamente, repetindo com eles o que emitiu de forma disfluente.
 - "ler" contos junto com a criança e comentar o que se vê na televisão, calmamente, com pronúncia clara e frases simples.
 - auxiliar a criança a terminar suas frases, adiantando-se ao que vai dizer para eliminar sua ansiedade.
- 40 - Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas abaixo.
- O surgimento das condutas simbólicas, por volta dos dois anos de idade, no desenvolvimento infantil, sugere término do período _____ e início do período _____.
- representativo / sensório-motor
 - convencional / representativo
 - sensório-motor / representativo
 - sensório-motor / imitativo

