



CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO SUL
CARGO: RADIOLOGISTA ODONTOLÓGICO



LÍNGUA PORTUGUESA

1- A única frase em que o a deve receber um acento grave é:

- A) Esta notícia é igual a que ouvimos.
- B) Vamos a Roma e de La diretamente a Lisboa.
- C) As crianças se retiraram uma a uma.
- D) De segunda a sexta houve expediente normal.

2- A única frase em que não há crase é:

- A) À noite gosto muito de ler.
- B) Ele fez uma promessa à Nossa Senhora de Fátima.
- C) O réu dirigiu-se à sala do Júri.
- D) Referiu-se àquilo que viu.

3- Assinale a concordância falha:

- A) Vinte por cento dos alunos foram reprovados.
- B) Um quinto dos bens cabem ao menor.
- C) A maioria dos restaurantes estavam fechados.
- D) Um bando de papagaios pousaram na árvore.

4- Assinale a alternativa em que há emprego incorreto entre mal e mau:

- A) Chegamos ao local, muito mau-cheiroso.
- B) Ele caiu de mau jeito.
- C) De um mau espera-se todo mal.
- D) Mau fazer é substantivação de fazer mal.

5- Assinale a alternativa em que o plural está errado:

- A) Corrimãos, guarda-chuvas
- B) Noves, empadinhas
- C) Balãozinhos, cidadãos
- D) Amores-perfeitos, guardas-noturnos

6- Assinale a palavra cuja grafia está incorreta:

- A) Obsessão
- B) Deslizar
- C) Vazar
- D) Espontâneo

7- A morfologia, segundo a Nomenclatura Gramatical Brasileira, trata da:

- A) Palavra, sua estrutura, forma e classificação
- B) Palavra, forma, classe e significação
- C) Formação, derivação e estrutura das palavras
- D) Estrutura, formação, flexões e classificação das palavras

8- Assinale a alternativa com erro de concordância:

- A) Faltam fazer dois testes

- B) Faltam dois testes
- C) Retirou-se ele e seus amigos
- D) Vossa Senhoria é bondoso

9- O romance A Hora dos Ruminantes, obra importante da Literatura Brasileira Contemporânea, foi escrita por:

- A) Dinah Silveira de Queiroz
- B) Antônio Olavo Pereira
- C) José J. Veiga
- D) João Guimarães Rosa

10- Antônio Carlos Callado foi jornalista, romancista, teatrólogo e ensaísta contemporâneo. Uma de suas principais obras é o romance:

- A) A madona de Cedro
- B) A Estrela Sobe
- C) Rua do Sol
- D) Corpo Vivo

CONHECIMENTOS GERAIS

11- O atual Presidente da Câmara Municipal de Vereadores de Rio do Sul é o Vereador:

- A) Dionísio Maçaneiro
- B) Mário Miguel
- C) José Eduardo Rothbarth Thomé
- D) Roberto Schulze

12- Os atuais Senadores da República pelo Estado de Santa Catarina são:

- A) Luiz Henrique da Silveira e Paulo Bauer
- B) Luiz Henrique da Silveira, Cacildo Maldaner e Paulo Bauer
- C) Jorge Bornhausen, Luiz Henrique da Silveira e Paulo Bauer
- D) Luiz Henrique da Silveira e Cacildo Maldaner

13- O Presidente da República, quando da eclosão do movimento revolucionário deflagrado em 31 de março de 1964 era:

- A) Jânio Quadros
- B) Juscelino Kubitschek
- C) João Goulart
- D) Leonel de Moura Brizola

14- A Lei dos Sexagenários foi promulgada em:

- A) 28 de setembro de 1885
- B) 28 de setembro de 1888
- C) 13 de maio de 1885
- D) 13 de maio de 1888



CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO SUL
CARGO: RADIOLOGISTA ODONTOLÓGICO



15- O livro Ágape do Padre Marcelo Rossi é o mais novo campeão de vendas em todo o Brasil. Assinale a alternativa que representa a origem do significado da palavra ágape:

- A) Amor Eterno
- B) Esmola entre os primeiros cristãos
- C) Qualquer refeição comunitária
- D) Banquete

16- Assinale a alternativa que não representa uma das competências do Município de Rio do Sul, segundo o Artigo 5º da Lei Orgânica em vigor:

- A) Elaboração do plano plurianual
- B) Elaboração da lei das diretrizes orçamentárias
- C) A instituição e arrecadação dos seus tributos
- D) Manter o serviço de transporte coletivo

17- De acordo com a Lei Orgânica do Município de Rio do Sul, a implementação de emendas a Lei Orgânica compete:

- A) Ao Poder Executivo Municipal
- B) Ao Prefeito Municipal com a aprovação da Câmara de Vereadores
- C) Exclusivamente à Câmara Municipal de Vereadores
- D) Por iniciativa da comunidade riosulense

18- O índice de desenvolvimento social de Rio do Sul, segundo classificação SDM/SC é:

- A) Médio
- B) Baixo
- C) Alto
- D) Muito alto

19- O ponto mais alto do território de Rio do Sul é:

- A) Serra do Mar
- B) Serra do Mirador
- C) Serra do Alto vale
- D) Serra do Miramar

20- Ele morreu recentemente e foi escritor, poeta, desenhista, jornalista, humorista, tradutor, dramaturgo e cenografista. Seu nome é:

- A) Chico Anysio
- B) Millôr Fernandez
- C) Antônio Tabucdhi
- D) João Mineiro

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21- De acordo com a Portaria nº 453, de 1º de junho de 1998, da Secretaria de Vigilância Sanitária que procedimentos devem ser tomados pelo operador de raios X, em relação à proteção do paciente, antes das tomadas radiográficas?

- A) Determinar o uso do avental e do colarinho de chumbo pelo paciente
- B) Oferecer ao paciente o avental e colarinho de chumbo
- C) Ficar a uma distância de no mínimo 2 metros da fonte emissora
- D) Deve haver um anteparo adequado entre o operador e a fonte

22- Na região de terceiros molares inferiores direito, foi observado que o elemento dentário 48 apresentava imagem radiolúcida, associada totalmente, com a coroa do dente em questão, não erupcionado, com lesão de contorno regular multiloculada, com halo radiopaco. A imagem apresenta aspecto radiográfico de:

- A) Cisto de erupção
- B) Cisto de Gorlin
- C) Cisto periapical
- D) Cisto dentígero

23- Segundo Leonardo (2005), a técnica radiográfica utilizada na endodontia que lança mão da variação do ângulo vertical é a:

- A) De Le Máster
- B) De Clark
- C) De Heckel Almeida
- D) De Berbert

24- Segundo White e Pharoah (2007), qual dos problemas abaixo pode ser relacionado com uma radiografia de má qualidade considerada clara?

- A) Exposição acidental à luz
- B) Kilovtagem pico excessiva
- C) Fixação inadequada
- D) Miliampereagem insuficiente

25- Em relação à Técnica Periapical da Bisetritz, assinale a alternativa incorreta:



CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO SUL
CARGO: RADIOLOGISTA ODONTOLÓGICO



A) A angulação vertical é negativa no exame radiográfico da maxila, com o cone voltado para baixo em relação ao plano oclusal, e positiva no exame da mandíbula, com o cilindro localizador posicionado para cima

B) A borda livre do filme, que sobre passa o plano oclusal, deve ser paralela a este plano, ultrapassando-o em cerca de 5mm, para o registro radiográfico das cúspides e bordas incisais

C) Angulações verticais deficientes provocam "alongamento" das imagens e angulações verticais aumentadas determinam "encurtamento" da imagem dos dentes

D) Na angulação horizontal, a direção dos raios centrais deve ser paralela às faces proximais dos dentes

26- Levando em consideração a utilização das técnicas radiográficas extrabucais convencionais para imagens da ATM, que técnica radiográfica cranial convencional, também conhecida como projeção transfaringeana ou Técnica de Parma, tenta evitar a sobreposição da porção petrosa do temporal e passa pela incisura mandibular do lado oposto a ser radiografado?

- A) Lateral transfacial (intracranial)
- B) Lateral de Gillis
- C) Lateral transcranial de Grewcock
- D) Lateral de Lindblom

27- Marque a opção com os autores que em suas análises cefalométricas utilizam uma linha traçada do ponto A ao pogônio para identificar a posição do incisivo inferior:

- A) Steiner e Jarabak
- B) Ricketts e McNamara
- C) Jarabak e McNamara
- D) Ricketts e Tweed

28- A alteração da estrutura dentária em que, radiograficamente, os dentes têm coroas bulbosas, constrição cervical, raízes delgadas e obliteração precoce das câmaras pulpares, denomina-se:

- A) Amelogênese Imperfeita Hipomaturada

B) Dentinogênese Imperfeita

C) Amelogênese Imperfeita Hipocalcificada

D) Amelogênese Imperfeita Hipoplásica

29- São características da Tomografia Computadorizada do Feixe Cônico, exceto:

A) Resultam em imagens mais detalhadas, porém com nitidez inferior

B) Necessita de apenas um giro ao redor da área de interesse para obter as informações necessárias para a reconstrução das imagens

C) O tamanho do *voxel* é determinado pelo tamanho de cada pixel no receptor de imagem, gerando *voxels* isotrópicos

D) Reduzida dose de exposição do paciente à radiação (em até 98% em relação à TC médica)

30- A "regra de CIESZYNSKI", baseada em um antigo teorema geométrico que estabelece que dois triângulos são iguais quando eles têm dois ângulos iguais e um lado comum é também conhecida como:

- A) Regra do paralelismo
- B) Regra do cone longo
- C) Regra da Bissetriz
- D) Regra do Isóceles

31- As radiografias do tipo "Bite-Wing" têm as seguintes indicações, exceto:

- A) Diagnóstico de lesões no periapice
- B) Avaliar presença de cáries interproximais
- C) Observar o nível das cristas ósseas
- D) Verificação de nódulos pulpares

32- Na Odontologia, os dois tipos de radiografias mais utilizados são as periapicais (retiradas de _____ da boca) e as panorâmicas. A radiografia panorâmica, um dos mais importantes mecanismos, de uso amplo, que possibilita determinar, na face do paciente, a situação do osso, bem como a arcada dentária, em uma só tomada radiográfica, é de grande facilidade, já que o filme é colocado _____ da boca do paciente. Assinale a alternativa que preencha corretamente as lacunas:

- A) fora; dentro



CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO SUL
CARGO: RADIOLOGISTA ODONTOLÓGICO



- B) dentro; fora
- C) fora; fora
- D) dentro; dentro

33- Assinale a alternativa que contenha quesitos nos quais o Filme Radiográfico pode ser classificado:

- A) Utilização e tamanho
- B) Sensibilidade e quantidade
- C) Tamanho e sensibilidade
- D) Todas as alternativas acima estão corretas

34- Quais os procedimentos seguintes reduzem a exposição do paciente às radiações ionizantes:

- A) Uso de cones
- B) Uso de filtro
- C) Uso de écrans rápidos
- D) Todas as alternativas acima estão corretas

35- Se a temperatura do revelador de uma processadora automática de filmes radiográficos estiver muito abaixo da temperatura ideal, sem alteração do tempo do processamento, teremos como resultado uma radiografia:

- A) Mais escura que o normal
- B) Absolutamente normal
- C) Com aparência de filme velado
- D) Nenhuma das alternativas acima estão corretas

36- Um filme radiográfico exposto à luz solar, depois de processado, apresentou, ainda, razoável transparência. Esse resultado deve-se à seguinte causa:

- A) O processamento foi muito lento
- B) O fixador estava fora do prazo de validade ou pouco aquecido
- C) O secador mostrava-se frio ou com ventilação deficiente
- D) O revelador encontrava-se saturado ou pouco aquecido

37- As diretrizes básicas de radioproteção em radiologia médica e odontológica foram estabelecidas no Brasil, em 1º de Junho de 1998:

- A) Pela Agência Internacional de Unidades Radiológicas
- B) Pelo Instituto de Radioproteção e Dosimetria da Comissão Nacional de Energia Nuclear
- C) Pela Secretaria de Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde
- D) Pela Agência Nacional de Energia Atômica

38- A curva característica de um filme radiográfico mostra:

- A) A sensibilidade em função do véu de base
- B) A sensibilidade em função do contraste
- C) A densidade óptica em função do tempo de exposição
- D) Nenhuma das alternativas acima estão corretas

39- A finalidade básica do disco rígido (HD) de um computador é:

- A) Armazenar os arquivos do sistema operacional instalado
- B) Armazenar todos os dados do computador de forma permanente
- C) Armazenar todos os dados do computador enquanto este estiver ligado
- D) Permitir o armazenamento de arquivos temporários

40- As redes do tipo Wireless são cada vez mais utilizadas para suprir funcionalidades de uma arquitetura de rede convencional. Este tipo de infraestrutura possui uma característica física peculiar que é:

- A) Ausência de cabos para transmissão dos dados
- B) Capacidade de transmissão de dados superior
- C) Opera somente em ambientes internos
- D) Opera somente em ambientes corporativos