

LÍNGUA PORTUGUESA

Texto 1

“O mar é belo. / Muito mais belo é ver um barco / no mar.

O pássaro é belo. / Muito mais belo é hoje o homem / voar.

A Lua é bela. / Muito mais bela é uma viagem / lunar.

Belo é o abismo. / Muito mais belo o arco da ponte / no ar [...]”

“Competição”, Cassiano Ricardo. In: *Novo Português através de textos*. Magda Soares, São Paulo: Moderna, 1985.

01. O texto 1 se organiza por comparações entre:
- dados de realidade e produtos da fantasia
 - elementos aéreos e objetos marítimos
 - elementos da natureza e realizações humanas
 - dados de feiúra e requintes de beleza
02. A leitura do texto 1 permite concluir que, sob o ponto de vista do eu lírico:
- a humanidade constrói muito e destrói o meio ambiente
 - a criatividade do ser humano possui grande valor
 - a beleza existe apenas pela superação de obstáculos
 - o avanço tecnológico é só o que merece atenção
03. O texto 1 é um **poema** e apresenta, entre outras características desse tipo de texto:
- narrador
 - argumentos
 - parágrafo
 - rima
04. O verso do poema que está em ordem inversa é:
- O mar é belo.
 - Belo é o abismo.
 - O pássaro é belo.
 - A Lua é bela.
05. O substantivo *viagem* é grafado com **g**. Esta letra, de acordo com as normas ortográficas, **NÃO** ocorre em:
- _ eito
 - _ esto
 - _ estação
 - _ elatina
06. A palavra que obedece à mesma regra de acentuação gráfica que **pássaro** é:
- faísca
 - favorável
 - faraó
 - fábrica
07. O advérbio *hoje* expressa a circunstância de tempo. **NÃO** ocorre advérbio com semelhante função em:
- Não sofro, pois sei que **breve** nos encontraremos.
 - Nunca** presenciei semelhante grosseria.
 - Eles costumam visitar-nos **regularmente**.
 - Você, **antes**, não pensava dessa forma.
08. Observe: *lunar* é um adjetivo derivado de *lua*. Um adjetivo derivado de **mar** é:
- maré
 - marisco
 - maresia
 - marinho
09. Elipse é a omissão de um termo que pode ser facilmente subentendido pelo contexto. No texto 1, ocorre em “*Muito mais belo [é] o arco da ponte*”. Há elipse em:
- “Mudam-se os tempos, mudam-se as vontades...”
 - “És bela – eu moço; tens amor – eu medo.”
 - “A pessoa desconfiada filtra até água filtrada.”
 - “Homens de vida amarga e dura produziram esse açúcar.”
10. “*É importante, sempre, estar atento à beleza do mundo.*” O acento grave é empregado para indicar crase da preposição **a** com a forma feminina do artigo definido. Também é obrigatória a crase em:
- Os carros populares tornaram-se mais acessíveis **a** população.
 - Após o terrível acidente, todos observavam **a** cena.
 - A decisão do juiz foi bastante favorável **a** todos os prejudicados.
 - Chamaram **a** menina para explicar tudo o que ocorrera.

Texto 2

“Veiu uns ômi di saia preta / cheiu di caixinha e pó branco / qui eles disserum qui chamava açucrí / Aí eles falarum e nós fechamu a cara / depois eles arrepetirum e nós fechamu o corpo / Aí eles insistirum e nós comemu eles.”

“Papo de índio” In: *Poesia jovem. Anos 70*. Heloísa B. de Hollanda e C. Pereira (orgs.). São Paulo: Nova Cultural, 1982.

11. O texto 2 é um poema. Porém, possui **estrutura narrativa** porque apresenta:

- A) organização da mensagem em versos e estrofes
- B) explicação de conceitos e temas abstratos
- C) seqüência de ações em progressão temporal
- D) apelo, visando a modificar o comportamento do leitor

O texto 2 reproduz na escrita a fala de um grupo social e apresenta marcas de distanciamento da língua padrão.

As questões 12 a 14 devem ser respondidas observando as normas gramaticais.

12. No contexto, a grafia correta do adjetivo *cheiu* (2º v.) é:

- A) cheias
- B) cheio
- C) cheia
- D) cheios

13. A escrita correta do último verso é:

- A) Aí eles insistirão e nós comemos eles.
- B) Aí eles insistiram e nós lhes comemos.
- C) Aí eles insistiram e nós os comemos.
- D) Aí eles insistirão e nós os comemos.

14. A flexão correta do verbo em destaque no segmento “**Veiu** uns ômi” é:

- A) veio
- B) vieram
- C) viram
- D) virão

15. **Fechar a cara** é uma expressão coloquial. Pode ser substituída, em linguagem mais objetiva, sem alteração do significado que possui no texto 2, por:

- A) zangar-se
- B) entristecer-se
- C) penalizar-se
- D) despedir-se

ESPECÍFICO DO CARGO

16. Na composição do chassi radiográfico, o lado que fica voltado para o tubo de raio X durante a exposição radiográfica é caracterizado por ter material:

- A) flexível e transparente a luz visível
- B) composto por uma fina lâmina de chumbo
- C) frágil, presilhas de fechamento do chassi na superfície
- D) opaco e homogeneamente radiotransparente

17. A montagem do lado posterior do chassi com o écran deve obedecer a seguinte ordem:

- A) superfície posterior do chassi, espuma flexível, lâmina de chumbo e écran
- B) superfície posterior do chassi, lâmina de chumbo, espuma flexível e écran
- C) superfície posterior do chassi, écran, lâmina de alumínio e espuma flexível
- D) superfície posterior do chassi, lâmina de alumínio, espuma flexível e écran

18. A janela do chassi radiográfico é definida como a abertura onde:

- A) é visualizada a posição do filme radiográfico
- B) o écran possui maior intensidade de emissão de luz
- C) é feita a identificação da radiografia
- D) há uma fina lâmina de chumbo, que a recobre

19. No processamento radiográfico, a elevação da temperatura do revelador, sem alteração no tempo de processamento, resulta numa radiografia:

- A) com aumento da densidade ótica
- B) sem qualidade na fixação
- C) sem tempo de secagem adequada
- D) com velamento das suas bordas

20. É o agente do fixador responsável pela retirada da emulsão dos haletos de prata não revelados:

- A) alúmen de cromo
- B) hipossulfito de sódio
- C) cloreto de alumínio
- D) sulfito de sódio

21. Segundo a portaria 453/98 do Ministério da Saúde, a dose máxima de radiação anual admissível pelo profissional ocupacionalmente exposto é de:
- A) 5 mSv
 - B) 1 mSv
 - C) 20 mSv
 - D) 50 mSv
22. O filme radiográfico é dos elementos mais importantes em todo processo do exame. Considerando-se os diversos fatores que podem alterar suas características, pode-se afirmar que:
- A) a composição da base deve ser de material opaco
 - B) os halletos de prata são produtos químicos fotograficamente ativos, compostos por 10% de brometo de prata e 90% de iodeto de prata
 - C) a emulsão fotográfica deve possuir boa permeabilidade aos agentes químicos do revelador
 - D) a camada protetora é uma gelatina transparente aderida à base do filme
23. Dentre os objetos abaixo, aquele pertencente à sala de exames é o:
- A) exaustor
 - B) espessômetro
 - C) luz de segurança
 - D) termômetro
24. Segundo a Portaria 453/98, do Ministério da Saúde, o dosímetro individual de corpo inteiro deve ser utilizado:
- A) no nível da cintura pélvica
 - B) na região da tireóide
 - C) na altura do tórax
 - D) na região do abdome
25. Durante a preparação para a realização de um exame no leito, o auxiliar de radiologia deve transportar os seguintes equipamentos de proteção individual obrigatórios para uso do técnico em radiologia:
- A) avental plumbífero e protetor de gônadas
 - B) avental plumbífero e luvas plumbíferas
 - C) protetor de tireóide e protetor de gônadas
 - D) avental plumbífero e protetor de tireóide
26. **NÃO** é atribuição do auxiliar de radiologia:
- A) realizar exames radiológicos no leito
 - B) repor o estoque de filme radiográfico
 - C) limpar os conjuntos chassi/écran periodicamente
 - D) efetuar registro, em livros próprios, de exames realizados
27. A luz de segurança do interior da câmara escura destina-se a:
- A) facilitar o procedimento de limpeza da câmara escura
 - B) avaliar o controle de temperatura no interior da câmara escura
 - C) permitir a manipulação dos filmes radiográficos sem alterar suas características físicas
 - D) ser afixada até no máximo 1,2 m do local de manuseio do filme radiográfico
28. O agente químico responsável pelo processo de preservação comum ao fixador e ao revelador é o:
- A) hidroquinona
 - B) brometo de potássio
 - C) alúmem de cromo
 - D) sulfito de sódio
29. É um cuidado que se deve ter na armazenagem de películas radiográficas:
- A) as caixas, em estoque, devem ser colocadas na posição horizontal
 - B) a temperatura no local deve ficar entre 10°C e 21°C
 - C) a umidade relativa do ar, no local de armazenagem, deve ser superior a 50%
 - D) os filmes devem ser armazenadas na parte úmida da câmara escura
30. Uma radiografia apresenta-se sub-revelada (pouco revelada). Para esse resultado insatisfatório, pode ter contribuído a seguinte alteração no sistema de processamento:
- A) solução química do revelador concentrada
 - B) baixa temperatura do sistema de secagem
 - C) solução química do revelador oxidada
 - D) alta temperatura da solução química do revelador
31. É o agente responsável pela alcalinidade do revelador:
- A) carbonato de sódio
 - B) hidroquinona
 - C) iodeto de potássio
 - D) sulfito de sódio

- 32.** Em caso de contaminação da solução química do revelador, o procedimento adequado é:
- adicionar o agente reforçador da solução química do revelador
 - aumentar a taxa de reposição da solução química do revelador
 - trocar a água e a solução química do revelador
 - lavar os tanques e racks internos da máquina processadora, repondo a solução química
- 33.** As etapas do processo automático de revelação se realizam na seguinte ordem:
- revelação, lavagem, fixação e secagem
 - fixação, revelação, lavagem e secagem
 - revelação, fixação, lavagem e secagem
 - revelação, fixação, secagem e lavagem
- 34.** As tampas internas dos tanques externos de abastecimento do revelador e fixador, tem por finalidade:
- manter a homogeneidade e concentração dos químicos
 - evitar o processo de oxidação dos químicos
 - manter o controle da temperatura dos químicos
 - facilitar o controle de volume dos químicos nos reservatórios
- 35.** Para se gerar uma imagem digital em aparelho convencional, utiliza-se sistema baseado em écran de fósforo de armazenamento. A imagem contida neste écran, após o mesmo ser exposto ao Raio-X, é digitalizada através de um escaneamento a laser. Sabe-se, porém, que essa imagem se degrada, embora possa ser mantida por até 24 horas. Deve-se, portanto, realizar seu escaneamento em até:
- 30 minutos
 - 240 minutos
 - 120 minutos
 - 60 minutos
- 37.** A Lei 8.080/90 dispõe sobre as condições para promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes, bem como as competências de cada esfera de governo. À Secretaria Municipal de Saúde compete:
- planejar, gerir e avaliar os serviços públicos de saúde
 - supervisionar, controlar e avaliar as redes hierarquizadas do SUS
 - participar da formulação da política e da execução de ações de saneamento básico
 - formular, avaliar e apoiar políticas de alimentação e nutrição
- 38.** A Constituição Federal de 1988 na Seção II da Saúde no artigo 196 define que:
- o INAMPS é responsável pela saúde do trabalhador
 - a saúde é um direito de todos e dever do estado
 - os serviços hospitalares ficam a cargo dos planos de saúde
 - as entidades filantrópicas assistem à população carente
- 39.** “Conjunto de ações de saúde no âmbito individual e coletivo, que abrange a promoção e a proteção da saúde, a prevenção de agravos, o diagnóstico, o tratamento, a reabilitação e a manutenção da saúde”, é o conceito referente à:
- média complexidade
 - alta complexidade
 - atenção quaternária
 - atenção básica
- 40.** De acordo com o Guia Prático do Programa de Saúde da Família do Ministério da Saúde, a composição mínima de uma equipe é a seguinte:
- um enfermeiro, um auxiliar de enfermagem e três agentes comunitários
 - um médico clínico, um médico especialista, dois auxiliares de enfermagem
 - um médico, um enfermeiro, um auxiliar de enfermagem e cinco ou seis agentes comunitários
 - um médico, um dentista, um técnico de enfermagem, um técnico de higiene bucal e quatro agentes comunitários

LEGISLAÇÃO DO SUS

- 36.** De acordo com o Guia Prático do Programa de Saúde da Família, o número de pessoas sob a responsabilidade de uma equipe é denominado:
- comunidade
 - micro-área
 - organização civil
 - população adstrita