

## PORTUGUÊS

Leia o texto abaixo para responder as questões de número 01 e 02.

### Cuide bem da natureza

Hoje acordei cedo, contemplei mais uma vez a natureza.  
A chuva fina chegava de mansinho.  
O encanto e aroma matinal traziam um ar de reflexão.  
Enquanto isso, o meio ambiente pedia socorro.  
Era o homem construindo e destruindo a sua casa.  
Poluição, fome e desperdício deixam o mundo frágil e degradado.  
Dias mais quentes aquecem o “planeta água”.  
Tenha um instante com a paz e a harmonia.  
Refleta e preserve para uma consciência coletiva.  
Ainda há tempo, cuide bem da natureza.

(Gleidson Melo)

01. Qual das alternativas abaixo mais se aproxima da idéia central representada pelo autor no texto?
- (A) Ao observar a natureza, o autor a ouviu pedir socorro, e por isso ele pede que os homens parem de refletir e percebam a importância de preservar a natureza.
- (B) O autor ressalta a importância dos momentos de paz e harmonia, pois só assim poderemos diminuir os impactos ambientais causados pelo homem.
- (C) Ao contemplar a natureza, o autor refletiu sobre a destruição do meio ambiente pelo homem, e pede que se pense sobre a preservação da natureza.
- (D) Acordar cedo é essencial para que o homem perceba o quanto a natureza está sofrendo e o que deve ser feito para preservá-la.
02. Marque a alternativa que melhor justifica o uso da expressão “planeta água” pelo autor.
- (A) A expressão foi utilizada como menção ao derretimento das calotas polares e conseqüente aumento da água nos oceanos.
- (B) Em virtude do aquecimento global, torna-se mais conveniente chamar a Terra de Planeta Água.
- (C) Os dias estão se tornando cada vez mais quentes, fazendo com que a água do planeta evapore.
- (D) O autor utilizou essa expressão fazendo uma referência ao fato de que o Planeta Terra é constituído em sua maior parte por água, e não por terra.

Leia com atenção o texto abaixo e utilize-o para responder as questões de número 03 e 04.

O BICHO  
Vi ontem um bicho.  
Na imundície do pátio  
Catando comida entre os detritos.  
Quando achava alguma coisa,  
Não examinava nem cheirava:  
Engolia com voracidade

O bicho não era um cão  
Não era um gato,  
Não era um rato.

O bicho, meu Deus, era um homem.

(Manuel Bandeira)

03. Por que o autor se refere ao homem do texto como um bicho?
- (A) Porque ele gosta de ficar catando comida entre os detritos, como os animais.
- (B) Porque ele estava executando ações próprias de animais, e não de seres humanos.
- (C) Porque o local onde esse homem está é o mesmo que os animais ficam.
- (D) Porque o homem deveria ter agido racionalmente antes de estar entre os detritos.
04. Qual o trecho do texto que traz o entendimento da situação observada e que evidencia o problema social denunciado pelo autor?
- (A) “O bicho, meu Deus, era um homem.”
- (B) “Engolia com voracidade”.
- (C) “Não examinava nem cheirava”
- (D) “O bicho não era um cão”.

05. Qual a figura de linguagem empregada no texto abaixo?

“Vão chegando as burguesinhas pobres,  
e as crianças das burguesinhas ricas,  
e as mulheres do povo, e as lavadeiras.”

(Manuel Bandeira)

- (A) Metáfora  
(B) Metonímia  
(C) Polissíndeto  
(D) Elipse

06. Marque a alternativa que completa as lacunas das frases abaixo, respectivamente.

- I. Todos querem saber o \_\_\_\_\_ do crime.  
II. Ela queria saber \_\_\_\_\_ não a convidaram.  
III. Achar uma solução foi difícil \_\_\_\_\_ não havia alternativas.

- (A) Porquê, por que, porque.  
(B) Por quê, porque, por que.  
(C) Porquê, por que, por que.  
(D) Por quê, porquê, por que.

## MATEMÁTICA

07. Subi em uma balança e o ponteiro indicou que tenho 75 quilos. Qual é o meu peso ideal, sabendo que para chegar até ele preciso perder 12% do meu peso atual?
- (A) 63 kg  
(B) 65 kg  
(C) 66 kg  
(D) 72 kg
08. Marina comprou uma televisão. Deu 30% do valor da televisão de entrada e vai pagar o restante em 5 parcelas de R\$210,00. Qual o valor da televisão?
- (A) R\$ 1.000,00  
(B) R\$ 1.050,00  
(C) R\$ 2.100,00  
(D) R\$ 3.500,00
09. Analise as proposições abaixo:
- I. Paralelogramo é o quadrilátero que possui os quatro lados opostos paralelos.  
II. Nem todos os lados de um losango são congruentes.  
III. Trapézio é o quadrilátero que apresenta todos os lados opostos paralelos.  
IV. Quadrado é o paralelogramo cujos quatro lados e os quatro ângulos são congruentes.
- Estão corretas as proposições:
- (A) I e IV  
(B) I, II e IV  
(C) II, III e IV  
(D) Todas estão corretas
10. Um triângulo escaleno é aquele que:
- (A) Possui os três lados com medidas diferentes.  
(B) Possui os três lados congruentes.  
(C) Possui dois lados congruentes.  
(D) Nenhuma das alternativas.
11. Dados os conjuntos  $A = \{1, 2\}$ ,  $B = \{1, 2, 4\}$  e  $C = \{2, 8, 10, 12\}$ , assinale a alternativa verdadeira:
- (A)  $B \subset A$   
(B)  $A \subset B$   
(C)  $B \subset C$   
(D)  $C \subset B$
12. Sabendo que  $x \cdot y = -10$  e que  $(x + y) = -6$ , o valor de  $(x \cdot y) \cdot (x + y)$  é:
- (A) -16  
(B) -60  
(C) 16  
(D) 60

## CONHECIMENTOS GERAIS – SAÚDE

13. Assinale a alternativa CORRETA.
- (A) A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.
  - (B) A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido somente através de políticas sociais que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.
  - (C) A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido, apenas, mediante políticas econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.
  - (D) A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem apenas à redução do risco de doença de acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.
14. Ao sistema único de saúde compete, além de outras atribuições, nos termos da lei, EXCETO:
- (A) Controlar e fiscalizar procedimentos, produtos e substâncias de interesse para a saúde e participar da produção de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos, hemoderivados e outros insumos;
  - (B) Executar as ações de vigilância sanitária e epidemiológica, bem como as de saúde do trabalhador;
  - (C) Receber ordens diretamente do Chefe do Executivo para que possa compor o grupo de recursos humanos de toda a área de saúde;
  - (D) Participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico.
15. Assinale a alternativa INCORRETA.
- (A) A saúde tem como fatores determinantes e não condicionantes, apenas a alimentação, saneamento básico, renda, a educação, e o acesso aos bens e serviços essenciais.
  - (B) 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, constitui o Sistema Único de Saúde (SUS).
  - (C) As ações e serviços de saúde, executados pelo Sistema Único de Saúde (SUS), seja diretamente ou mediante participação complementar da iniciativa privada, serão organizados de forma regionalizada e hierarquizada em níveis de complexidade crescente.
  - (D) Dever-se-á obrigatoriamente levar em consideração a realidade local e as especificidades da cultura dos povos indígenas e o modelo a ser adotado para a atenção à saúde indígena, que se deve pautar por uma abordagem diferenciada e global, contemplando os aspectos de assistência à saúde, saneamento básico, nutrição, habitação, meio ambiente, demarcação de terras, educação sanitária e integração institucional.
16. Não compete à direção municipal do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (A) Planejar, organizar, controlar e avaliar as ações e os serviços de saúde e gerir e executar os serviços públicos de saúde;
  - (B) Participar do planejamento, programação e organização da rede regionalizada e hierarquizada do Sistema Único de Saúde (SUS), em articulação com sua direção estadual;
  - (C) Participar da execução, controle e avaliação das ações referentes às condições e aos ambientes de trabalho;
  - (D) Definir e coordenar os sistemas de redes integradas de assistência de alta complexidade.
17. A Conferência de Saúde reunir-se-á:
- (A) A cada 04 anos;
  - (B) A cada 03 anos;
  - (C) A cada 02 anos;
  - (D) Sempre que necessário.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

18. As substâncias evidenciadoras de placa dental mais empregadas são:
- (A) eritrosina, fucsina, fluoresceína
  - (B) clorexidina, fluoresceína, fucsina
  - (C) fucsina, clorexidina, nefidipina
  - (D) fluoresceína, eritrosina, nefidipina
19. Uma grande massa palpável, acima da superfície do epitélio, é denominada:
- (A) bolha
  - (B) nódulo
  - (C) pápula
  - (D) vesícula
20. A forma mais indicada para o hidróxido de cálcio, em um dente com necessidade de proteção pulpar indireta é:
- (A) pasta
  - (B) cimento
  - (C) suspensão
  - (D) solução
21. No que se refere ao processo de Desinfecção é correto afirmar:
- (A) a imersão de instrumental utilizado na prática odontológica em solução aquosa de hipoclorito de sódio a 0,5% deve ser por 30 minutos.
  - (B) a imersão de instrumental utilizado na prática odontológica em solução aquosa de álcool etílico a 70% (peso a peso por 15 minutos).
  - (C) visa eliminar microorganismos na forma vegetativa, excetuando os esporos bacterianos.
  - (D) a imersão de instrumental utilizado na prática odontológica em solução aquosa de glutaraldeído a 1% por 15 minutos.
22. Dentre os cuidados locais na área exposta a material biológico, é correto afirmar:
- (A) em caso de exposição em mucosa, lavagem rigorosa com água e sabão.
  - (B) em caso de exposição em mucosa, lavagem rigorosa com soro fisiológico.
  - (C) lavagem rigorosa com água e sabão, em caso de exposição percutânea.
  - (D) lavagem rigorosa com água e sabão, e uso de solução anti-séptica degermante, em caso de exposição percutânea.
23. Todos os materiais abaixo são utilizados na etapa de obturação dos canais radiculares, exceto.
- (A) Cimentos Endodônticos.
  - (B) Condensadores de McSpadden.
  - (C) Alargadores Endodônticos.
  - (D) Espaçadores Digitais.
24. São utilizados para isolamento absoluto do campo operatório, exceto.
- (A) Perfurador de AINSWORTH.
  - (B) Arco porta-dique de OSTBY.
  - (C) Pinça de MATHIEU
  - (D) Grampos Metálicos.
25. A forma de contorno da abertura coronária varia de acordo com a anatomia dos grupos dentais. Baseado nessa afirmação, assinale a alternativa correta.
- (A) Incisivos – Forma de contorno triangular com ápice voltado para a face incisal.
  - (B) Molares Superiores – Forma de contorno Triangular ou trapezoidal com base voltada para a face palatina.
  - (C) Pré-Molares – Forma de contorno circular com paredes excludivas.
  - (D) Molares Inferiores – Forma de contorno Trapezoidal com base voltada para a face mesial.
26. O instrumento rotatório adequado para a remoção da dentina cariada remanescente em um preparo cavitário é:
- (A) broca cilíndrica em baixa velocidade.
  - (B) broca esférica em baixa velocidade.
  - (C) broca esférica em alta velocidade.
  - (D) ponta diamantada cilíndrica em alta velocidade.

27. Em relação aos instrumentais operatórios para preparos de cavidades, é incorreto afirmar que:
- (A) os instrumentos cortantes manuais são constituídos de três partes: cabo, intermediário e ponta ativa ou lâmina.
  - (B) o sistema jato-abrasivo é uma categoria de instrumento.
  - (C) o laser pode ser classificado como um sistema alternativo.
  - (D) as brocas são instrumentos rotatórios de desgaste.
28. A estrutura dentária pode ser perdida após a sua formação por uma variedade de fatores causais, além de casos óbvios, relacionados às cáries ou fraturas traumáticas. A perda patológica dentária, causada por uma reação química, além de associada a bactérias, é:
- (A) Atrição.
  - (B) Abrasão.
  - (C) Erosão.
  - (D) Abfração.
29. Constitui-se de um sistema formado de um pó e um líquido; tem o fluoreto estanhoso como um componente importante pois aumenta a sua resistência; após a sua reação de presa consiste em uma matriz de gel amorfo que adere quimicamente à estrutura do dente e é pouco solúvel em água; tem o pH do líquido de aproximadamente 1,7, mas este é rapidamente neutralizado pelo pó. Estamos nos referindo ao:
- (A) Cimento fosfato de zinco.
  - (B) Cimento de ionômero de vidro.
  - (C) Verniz cavitário.
  - (D) Cimento de policarboxilato de zinco
30. Quais são os elementos dentários mais afetados por distúrbios de desenvolvimento quanto à forma e ao tamanho?
- (A) Incisivos centrais superiores e primeiros molares.
  - (B) Incisivos laterais inferiores e primeiros pré-molares.
  - (C) Terceiros molares e incisivos laterais superiores.
  - (D) Incisivos laterais superiores e primeiros pré-molares inferiores.
31. A definição da doença cárie como uma condição patológica de etiologia multifatorial pode levar alguns profissionais a acreditar que diferentes fatores, isoladamente, são capazes de desencadear suas atividades. Comprovadamente, qual o único evento que exibe relação direta com o aparecimento de lesões cariosas?
- (A) Suscetibilidade do hospedeiro.
  - (B) Dieta cariogênica.
  - (C) Ausência do flúor ativo.
  - (D) Presença e permanência de uma placa cariogênica.
32. Quanto ao cimento de ionômero de vidro como material restaurador, é correto afirmar que:
- (A) este cimento apresenta resistência à abrasão consideravelmente mais alta do que a das resinas compostas.
  - (B) em decorrência do comprovado potencial de adesão à estrutura dental, não existe praticamente necessidade de preparos típicos com retenções mecânicas adicionais, quando este material é empregado.
  - (C) o aumento da quantidade de pó no momento de sua espatulação, aumenta a solubilidade e diminui a resistência à abrasão.
  - (D) o cimento deve ser inserido na cavidade quando estiver com uma aparência opaca (sem brilho) resultando em uma adesão otimizada à estrutura dental.