

---

**LÍNGUA PORTUGUESA**  
**TEXTO**

---

A mitologia a respeito da vida de Alexandre é tão de outro mundo que pode até ser descrita como a de um deus grego. Uma profetisa o declarou como sendo filho de Zeus ao invés de Felipe da Macedônia. De acordo com Plutarco, sua mãe, antes de consumir o casamento, sonhou que seu útero era atingido por um relâmpago, o que originou uma chama que se espalhou larga e distante antes de desaparecer. O enorme Templo de Ártemis em Éfeso foi incendiado no mesmo dia, por ação da própria deusa que estava preocupadíssima com o nascimento do guerreiro neste mundo. Outras histórias dizem que a Rainha Talestris das amazonas mandou a Alexandre 300 virgens para que procriassem e dessem origem a uma nova super raça. Alexandre, inclusive, é citado na Bíblia e no Corão. No livro de Daniel, escrito 250 anos antes do seu nascimento, o profeta judeu e estadista persa o descreve como sendo um “homem cabra” que “veio do oeste, atravessando a superfície de toda a terra, sem tocar no chão; e a cabra tem um notável chifre entre os olhos”. No Corão é descrito como sendo uma criatura a qual Alá concebeu imenso poder, e viajou ao lugar onde o sol nasce e se põe. Ali ele construiu um muro para cercar Gogue e Magogue, o qual será quebrado no dia do Juízo Final. Alexandre provavelmente ficaria surpreso ao saber que dois livros sagrados monoteístas tanto o elogiaram, enquanto ele vivia a vida de um mortal bêbado e pagão. No entanto, sua gigante reputação é merecida. Era brilhante, bem-educado, ótimo estrategista, astuto politicamente, extremamente bem-sucedido, e esperto o suficiente para eleger escritores para registrarem seus feitos. O reinado de Alexandre se iniciou aos seus 20 anos e terminou com sua morte, 13 anos mais tarde. Ele não só demonstrou a importância da estratégia de batalha, mas também a importância da logística e da política em campanhas militares. (RANK, Michael. Os Maiores Generais da História. São Paulo: LeLivros, 2013, p. 18).

---

**QUESTÃO 01**

---

De acordo com o autor do texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I – Alexandre o Grande é considerado um dos pioneiros do pacifismo.
  - II – O nome do primogênito de Alexandre o Grande era Felipe.
  - III – Alexandre o Grande foi acusado de atear fogo no Templo de Ártemis.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
  - (B) Apenas o item II é verdadeiro.
  - (C) Apenas o item III é verdadeiro.
  - (D) Apenas os itens I e III são verdadeiros.
  - (E) Nenhum dos itens é verdadeiro.

---

**QUESTÃO 02**

---

De acordo com o autor do texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I – Alexandre nasceu em Gogue e faleceu em Magogue.
  - II – O reinado de Alexandre durou 33 anos.
  - III – Alexandre era capacitado em campanhas militares.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
  - (B) Apenas o item II é verdadeiro.
  - (C) Apenas o item III é verdadeiro.
  - (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
  - (E) Todos os itens são verdadeiros.

---

**QUESTÃO 03**

---

De acordo com o autor do texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I – O profeta Daniel conheceu Alexandre pessoalmente.
  - II – Alexandre é citado em todos os livros de religião politeísta.
  - III – Alexandre não era abstêmio.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
  - (B) Apenas o item II é verdadeiro.
  - (C) Apenas o item III é verdadeiro.
  - (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
  - (E) Todos os itens são verdadeiros.

---

**QUESTÃO 04**

---

No início do texto, o autor utiliza a palavra “profetisa”. No que se refere aos seus sinônimos, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I – advinha.
- II – sibila.
- III – pitonisa.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

---

**QUESTÃO 05**

---

Na oração “Alexandre provavelmente ficaria surpreso (...), a expressão em destaque corresponde a um advérbio de:

- (A) certeza.
- (B) tempo.
- (C) negação.
- (D) dúvida.
- (E) intensidade.

---

**QUESTÃO 06**

---

Na oração “enquanto ele vivia a vida de um mortal bêbado e pagão”, a palavra em destaque corresponde a um(a):

- (A) conjunção.
- (B) advérbio.
- (C) preposição.
- (D) adjetivo.
- (E) substantivo.

---

**QUESTÃO 07**

---

No que se refere à classificação dos numerais, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I – Cardinais: indicam contagem, medida; por exemplo, um, dois, cinco etc.
- II – Fracionários: indicam a ordem ou lugar do ser numa série dada.
- III – Coletivos: referem-se ao conjunto de algo.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e III são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

---

**QUESTÃO 08**

---

No que se refere aos pronomes de tratamento, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I – Vossa Alteza / príncipes e princesas.
- II – Vossa Excelência / altas autoridades dos Poderes Executivo, Legislativo e Judiciário.
- III – Vossa Santidade / bispos católicos.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

---

**QUESTÃO 09**

---

Assinale a alternativa que NÃO apresenta um tipo de conjunção:

- (A) Conclusivas.
- (B) Receptivas.
- (C) Explicativas.
- (D) Adversativas.
- (E) Aditivas.

**QUESTÃO 10**

Assinale a alternativa que apresenta o substantivo coletivo da palavra “cabra”:

- (A) cabralhada.
- (B) penca.
- (C) récuca.
- (D) plêiade.
- (E) alhada.

**MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO**

**QUESTÃO 11**

A taxa de consumo de peças por 2 máquinas em centenas é dada pelas retas. Quando elas terão o mesmo consumo?

$$X=Y+2$$

$$X= 4Y+2$$

- (A)  $\frac{8}{15}$
- (B) 3
- (C) 500
- (D) 750
- (E) 0

**QUESTÃO 12**

A soma de todos os números de  $[0;1000]$  é:

- (A) 10.000
- (B) 100.000
- (C) 499.500
- (D) 501.500
- (E) 500.500

**QUESTÃO 13**

De um total de 46 pessoas:

- 10 apresentam somente a doença anemia
- 3 somente tuberculose e pneumonia
- 1 está com as 3 doenças
- 20 pessoas têm pneumonia
- 4 tem somente anemia e pneumonia
- 20 tem anemia
- 6 tem anemia e tuberculose.

Quantas pessoas apresentam apenas tuberculose?

- (A) 11
- (B) 10
- (C) 15
- (D) 9
- (E) Não é possível saber.

**QUESTÃO 14**

Em uma determinada loja de roupas, vendem-se camisetas a R\$ 45,00 (quarenta e cinco reais). Por meio de uma promoção, na compra de 4 (quatro) unidades, o estabelecimento oferece desconto de 20% (vinte por cento). Se alguém adquirir as quatro camisetas, quanto pagará considerando o desconto acima mencionado?

- (A) R\$ 124,00.
- (B) R\$ 138,00.
- (C) R\$ 140,00.
- (D) R\$ 144,00.
- (E) R\$ 154,00.

**QUESTÃO 15**

Assinale a alternativa que apresenta corretamente o resultado para a seguinte operação com números decimais:

$$16,3 + 23,9 - 12,1$$

- (A) 27.
- (B) 27,4.
- (C) 27,8.
- (D) 27,9.
- (E) 28,1.

---

**ATUALIDADES**

---

**QUESTÃO 16**

---

No final do ano de 2019, alguns cientistas foram condenados judicialmente por editarem genes de bebês humanos. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o nome do país onde ocorreu tal julgamento:

- (A) Bélgica.
- (B) Austrália.
- (C) Japão.
- (D) China.
- (E) Rússia.

---

**QUESTÃO 17**

---

Tem-se discutido ultimamente a implementação de uma moeda comum no continente africano. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o nome de tal moeda:

- (A) Eco.
- (B) Marco.
- (C) Naira.
- (D) Peso.
- (E) Euro.

---

**QUESTÃO 18**

---

No mês de novembro de 2019, Evo Morales renunciou ao cargo de Presidente da Bolívia. Assinale o nome de seu(sua) sucessor(a)

- (A) Marta Gomez.
- (B) Jeanine Áñez.
- (C) Osmar Obrador.
- (D) Nelson Correa.
- (E) Augusto Macri.

---

**QUESTÃO 19**

---

No mês de dezembro de 2019, uma senadora brasileira teve seu mandato cassado pelo Tribunal Superior Eleitoral, decisão essa que foi confirmada também pelo Senado Federal. Assinale o nome de tal política:

- (A) Carla Maia.
- (B) Lígia Campos.
- (C) Estela Oliveira.
- (D) Selma Arruda.
- (E) Luciana Duarte.

---

**QUESTÃO 20**

---

No mês de junho de 2020, Pierre Nkurunziza, presidente de um pobre país do continente africano, faleceu vítima de ataque cardíaco. Assinale a alternativa que apresenta o nome do país que tal presidente governava:

- (A) Lesoto.
- (B) Nigéria.
- (C) África do Sul.
- (D) Marrocos.
- (E) Burundi.

---

**NOÇÕES DE INFORMÁTICA**

---

**QUESTÃO 21**

---

Em se tratando do MS Word 2010 (versão em português), assinale a alternativa que apresenta o atalho que deve ser utilizado para formatar fonte:

- (A) Alt + B.
- (B) Alt + F.
- (C) Ctrl + D.
- (D) Ctrl + F.
- (E) Ctrl + P.

---

**QUESTÃO 22**

---

No que se refere ao mecanismo de busca de internet do Google, a colocação de uma frase entre aspas é capaz de realizar a seguinte ação:

- (A) Pesquisa por uma frase somente no idioma atual.
- (B) Pesquisa por uma frase exata e na ordem exata.
- (C) Pesquisa por uma frase traduzida apenas do inglês.
- (D) Pesquisa por uma frase contendo apenas as palavras mais conhecidas.
- (E) Pesquisa por uma frase citada exclusivamente em obras literárias.

---

**QUESTÃO 23**

---

Como se sabe, o MS Power Point é um programa usado para a criação e utilização de apresentações gráficas. Assinale a alternativa que apresenta a extensão padrão de um arquivo do MS Power 2010:

- (A) Apresentação.pptx
- (B) Apresentação.ptpp
- (C) Apresentação.zip
- (D) Apresentação.hlm
- (E) Apresentação.tpc

---

**QUESTÃO 24**

---

No que se refere aos gráficos do MS Excel 2010, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I – Pode-se vincular os títulos do gráfico e dos eixos ao texto correspondente nas células da planilha, criando uma referência a essas células.
  - II – Nos gráficos de colunas, as categorias são geralmente organizadas ao longo do eixo horizontal; e os valores ao longo do eixo vertical.
  - III – Alguns tipos de gráfico possuem eixos, mas não podem exibir títulos de eixo.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
  - (B) Apenas o item II é verdadeiro.
  - (C) Apenas o item III é verdadeiro.
  - (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
  - (E) Todos os itens são verdadeiros.

---

**QUESTÃO 25**

---

No que se refere ao MS Word 2010, assinale a tecla de atalho utilizada para a abertura de um novo documento:

- (A) Ctrl + J
- (B) Ctrl + O.
- (C) Ctrl + V
- (D) Ctrl + A
- (E) Ctrl + T.

---

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

---

**QUESTÃO 26**

---

No que se refere aos princípios do Sistema Único de Saúde, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I – Universalização.
  - II – Parcialidade.
  - III – Equidade.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
  - (B) Apenas o item II é verdadeiro.
  - (C) Apenas o item III é verdadeiro.
  - (D) Apenas os itens I e III são verdadeiros.
  - (E) Todos os itens são verdadeiros.

---

**QUESTÃO 27**

---

De acordo com o artigo 6º da Lei n. 8.080/1990, estão incluídas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS) a execução de ações de:

- I – vigilância sanitária.
  - II – vigilância epidemiológica.
  - III – vigilância de substâncias entorpecentes.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
  - (B) Apenas o item II é verdadeiro.
  - (C) Apenas o item III é verdadeiro.
  - (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
  - (E) Todos os itens são verdadeiros.

**QUESTÃO 28**

De acordo com a Lei n. 8.142/1990, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – O Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) e o Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde (Conasems) terão representação no Conselho Nacional de Saúde.

II – A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e Conferências será paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.

III – As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio, aprovadas pelo respectivo conselho.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e III são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

**QUESTÃO 29**

Ainda de acordo com a Lei n. 8.142/1990, para que os Municípios, Estados e o Distrito Federal possam receber os recursos, deverão contar com:

I – fundo de Saúde.

II – plano de saúde.

III – contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e III são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

**QUESTÃO 30**

No que se refere à Reforma Sanitária, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – O termo foi usado no Brasil pela primeira vez em razão da reforma sanitária italiana.

II – Está relacionado com o pensamento médico-social ou abordagem marxista da saúde.

III – As obras “O Dilema Preventivista” (Sergio Arouca) e “Medicina e Sociedade (Cecília Donnangelo) foram fundamentais para a reforma.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

**QUESTÃO 31**

Assinale a alternativa cuja opção faz parte do quadro clínico de paralisia do nervo troclear (IV par craniano):

- (A) torcicolo.
- (B) estrabismo.
- (C) paralisia do músculo obtuso convexo.
- (D) olho sem movimento lateral.
- (E) precipitação assimétrica.

**QUESTÃO 32**

Concernente à doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC), analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – A deficiência de alfa-1-antitripsina (AAT) é uma doença genética associada com altos níveis da proteína AAT e maior risco de desenvolver DPOC.

II – A tosse é o sintoma mais frequente no portador de DPOC.

III – É uma doença frequente, prevenível e curável. Caracteriza-se por obstrução ao fluxo de ar, persistente e geralmente progressiva.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e III são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

**QUESTÃO 33**

Como é cediço, a prova tuberculínica é conduta indicada no manejo clínico da família do paciente com tuberculose. No tocante a essa prática, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Trata-se de método eficaz no rastreamento de infecção latente, e essa prova deve ser feita somente com indivíduos a partir dos 10 (dez) anos de idade.

II – Restringe-se a indivíduos sintomático-respiratórios.

III – A repetição da prova em indivíduos com teste inicial negativo não é necessária.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (E) Nenhum dos itens é verdadeiro.

**QUESTÃO 34**

A insuficiência cardíaca com fração de ejeção reduzida foi mais comum em homens e está associada com edema, doença coronariana, insuficiência renal crônica, escores de Boston mais elevados, uso de álcool, cigarro e hospitalizações. Considerando as fases dessa patologia, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – A digoxina em pacientes com fração de ejeção maior ou igual a 45% e ritmo sinusal deve ser utilizada com evidência IIIb na IC crônica incluindo a etiologia Chagásica.

II – Os betabloqueadores estão indicados na IC sistólica crônica, incluindo a etiologia Chagásica.

III – Os inibidores da enzima de conversão (IECA) e o betabloqueador do receptor da angiotensina (BRA) estão indicados na IC sistólica crônica, incluindo a etiologia Chagásica.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.
- (E) Nenhum dos itens é verdadeiro.

**QUESTÃO 35**

Assinale a alternativa que apresenta uma doença que não está entre as mais comuns na população idosa:

- (A) insuficiência cardíaca.
- (B) infecção urinária.
- (C) câncer.
- (D) diabetes.
- (E) artrite reumatoide.

**QUESTÃO 36**

No que se refere à asma, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Fatores ambientais e genéticos podem gerar e/ou agravar a asma.

II – É uma doença respiratória pulmonar pouco comum.

III – Não tem cura, mas, com tratamento adequado, os sintomas podem melhorar e, até mesmo, desaparecer ao longo do tempo.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e III são verdadeiros.
- (E) Nenhum dos itens é verdadeiro.

**QUESTÃO 37**

No que tange aos sopros cardíacos, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Para saber se um sopro cardíaco é patológico, é necessário realizar exames complementares.

II – Os sopros “inocentes” podem ser verificados em quase todas as faixas etárias.

III – O eletrocardiograma é o melhor exame para diferenciação entre sopros inocentes e patológicos.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e III são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

**QUESTÃO 38**

Assinale a alternativa que apresenta os três sintomas mais comuns na doença pulmonar obstrutiva crônica:

- (A) dispneia, dor torácica e sibilância.
- (B) edema de membros inferiores, arritmia e broncoespasmo.
- (C) expectoração, febre e broncoespasmo.
- (D) dispneia, produção de escarro e tosse.
- (E) cianose, febre e dispneia.

**QUESTÃO 39**

No que se refere à sífilis adquirida, a fase secundária tem como lesões patognomônicas:

- I – alopecia e micropoliadenopatia.
  - II – gomas e formação de nódulos.
  - III – roséolas das regiões palmar e plantar.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
  - (B) Apenas o item II é verdadeiro.
  - (C) Apenas o item III é verdadeiro.
  - (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
  - (E) Todos os itens são verdadeiros.

**QUESTÃO 40**

No que se refere à doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC), analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I – A espirometria é essencial para confirmar o diagnóstico.
  - II – Em nenhum caso acomete crianças.
  - III – Parar de fumar aumenta a sobrevida, reduz a mortalidade, mas não retarda o progresso da doença.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
  - (B) Apenas o item II é verdadeiro.
  - (C) Apenas o item III é verdadeiro.
  - (D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.
  - (E) Todos os itens são verdadeiros.

**QUESTÃO 41**

No que se refere à rinite, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I – Os pacientes podem apresentar sintomas perenes ou intermitentes.
  - II – A rinite não alérgica é definida pela presença de um ou mais sintomas como prurido, espirros, congestão nasal não desencadeados por mecanismos dependentes de IgE.
  - III – Os sintomas nasais característicos da rinite alérgica são bem diferentes dos sintomas da rinite não alérgica.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
  - (B) Apenas o item II é verdadeiro.
  - (C) Apenas o item III é verdadeiro.
  - (D) Apenas os itens I e III são verdadeiros.
  - (E) Nenhum dos itens é verdadeiro

**QUESTÃO 42**

No que se refere à embriologia da orelha, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I – Os tubérculos mesenquimais originários do segundo arco branquial dão origem ao antítrego, à anti-hélice e à concha.
  - II – O nervo facial é originário do primeiro arco branquial e inerva o músculo tensor do tímpano.
  - III – As conchas nasais inferior e média possuem a mesma origem.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
  - (B) Apenas o item II é verdadeiro.
  - (C) Apenas o item III é verdadeiro.
  - (D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.
  - (E) Todos os itens são verdadeiros.



---

**QUESTÃO 43**

---

No que se refere à tontura de origem central, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – A esclerose múltipla pode ter como único sintoma a tontura.

II – As causas vasculares e de enxaqueca são as mais comuns.

III – Os sintomas da tontura são mais discretos quando comparados a tontura de origem periférica.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

---

**QUESTÃO 44**

---

Assinale a alternativa que apresenta a única cartilagem hialina da via aérea que possui um anel completo:

- (A) Anóide.
- (B) Cricoide.
- (C) Tinoide.
- (D) Epiglótica.
- (E) Aritenoide.

---

**QUESTÃO 45**

---

No que se refere à vertigem posicional paroxística benigna (VPPB), analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Acomete principalmente crianças.

II – A maioria dos pacientes descrevem a vertigem com duração de horas.

III – Acomete com mais frequência um único canal semicircular, via de regra, o posterior.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

---

**QUESTÃO 46**

---

No que se refere à tonsila palatina, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Os linfócitos B predominam na área extrafolicular.

II – Uma das funções principais é a produção de células T nos centros germinativos.

III – Com o envelhecimento, há redução na zona do manto e do epitélio reticular das criptas.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

---

**QUESTÃO 47**

---

No que se refere aos osteomas, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Recidiva após a remoção completa é extremamente comum.

II – Os osteomas esfenoidais são raros.

III – Se não tratados, continuam a crescer lentamente durante toda a vida do paciente.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.
- (E) Nenhum dos itens é verdadeiro.

---

**QUESTÃO 48**

---

Assinale a alternativa que apresenta o tipo histológico mais provável em se tratando de suspeita de lesão maligna na prega vocal:

- (A) Carcinoma espinocelular.
- (B) Linfoma.
- (C) Sarcoma.
- (D) Carcinoma de Husch.
- (E) Carcinoma epidermoide.

---

**QUESTÃO 49**

---

No que se refere à função fonatória da laringe, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – O efeito Bernoulli auxilia a abertura das pregas vocais.

II – A vibração das pregas vocais depende de um componente mioelástico e de outro aerodinâmico para ocorrer.

III – As pregas vocais convertem a energia aerodinâmica gerada pelo fluxo expiratório em energia elétrica.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e III são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

---

**QUESTÃO 50**

---

No que se refere à rinosinusite aguda, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Está frequentemente associada à polipose nasal.

II – Ocorre exclusivamente em pacientes imunodeprimidos.

III – Costuma ser difícil diferenciar a rinosinusite aguda viral da bacteriana.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.