

---

**LÍNGUA PORTUGUESA**  
**TEXTO**

---

Na Arábia, a família Saud era, havia muito tempo, a protetora do wahabismo, um credo islâmico puritano. Quem revigorou a fortuna da família no século 20 foi o rei Ibn Saud, que na prática fundou a nova Arábia Saudita. Ele era um dos homens mais altos do reino, além de um guerreiro habilidoso. Andava de maneira lenta e digna e suas palavras prendiam a atenção. De acordo com uma interpretação liberal do Alcorão, mantinha quatro esposas, quatro concubinas favoritas e quatro “escravas prediletas”. Havia um tipo de escravidão que persistia, com a concordância de Ibn, e um escravo chegou a tornar-se ministro da Fazenda durante seu reinado. A disciplina e o fervor religioso, de acordo com os preceitos do wahabismo, também tinham a benção do rei. A Arábia Saudita, com sua grande extensão de areia em várias tonalidades, não teve valor econômico durante muito tempo. Após a descoberta do petróleo em 1938, a riqueza da nação aumentou, primeiro lentamente e depois com rapidez. O fato de o país possuir as maiores reservas mundiais do recurso fez crescerem as tentações humanas contra as quais o ramo wahhabi do Islã diligentemente alertava. Mesmo envelhecido, o rei tentou deter o fluxo de licenciosidade que vinha do Ocidente. Até 1951, o futebol esteve banido e os estrangeiros que moravam no país eram proibidos de comprar bebidas alcoólicas. De todas as nações árabes, a Arábia Saudita era a única aliada tradicionalmente de Washington. Os dois países trabalhavam harmoniosamente, um fornecendo o petróleo, e o outro, proteção militar. Os Estados Unidos produziam cada vez menos o petróleo que consumiam e dependiam cada vez mais da Arábia Saudita. Lá, os norte-americanos residentes tinham de seguir, pelo menos aparentemente, os preceitos puritanos do Islã. Na década de 1980, praticamente não havia judeus entre os norte-americanos que viviam no país; os banhos de piscina mistos eram proibidos nos hotéis; e os membros das forças armadas norte-americanas concordaram em não celebrar missas de Natal nas bases. (BLAINEY, Geoffrey. Uma Breve História do Século XX. 2 ed. São Paulo: Fundamento, p. 298).

---

**QUESTÃO 01**

---

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

- I – Na Arábia Saudita não há muçulmanos xiitas.
- II – Com o fornecimento da Arábia Saudita, os Estados Unidos produziam cada vez menos petróleo.
- III – A Arábia Saudita foi fundada no ano de 1938.
- (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) Apenas os itens II e III são verdadeiros.

---

**QUESTÃO 02**

---

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

- I – O rei Ibn Saud fundou o wahabismo.
- II – O rei Ibn Saud apreciava o liberalismo ocidental.
- III – O futebol passou a ser permitido na segunda metade do século.
- (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**

---

Na linha 13 do texto, o autor utilizou o verbo “persistir” em qual tempo/modo verbal?

- (A) pretérito perfeito.
- (B) pretérito imperfeito.
- (C) pretérito mais-que-perfeito.
- (D) pretérito quase perfeito.
- (E) pretérito do subjuntivo.

**QUESTÃO 04**

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

I – Na ênclise, o pronome é colocado antes do verbo.

II – Na mesóclise, o pronome é colocado no meio do verbo.

III – Na próclise, o pronome é colocado depois do verbo.

- (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 05**

Ainda no que se refere à classificação gramatical, analise as sentenças abaixo e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Ontem me disseram que houve tiroteio.

II – Não a quero aqui.

III – Isso me traz boas lembranças.

- (A) Apenas o item I está correto.
- (B) Apenas o item II está correto.
- (C) Apenas o item III está correto.
- (D) Apenas os itens I e II estão corretos.
- (E) Todos os itens estão corretos.

**MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO  
LÓGICO  
QUESTÃO 06**

Uma torcida de futebol possui cerca de 22 milhões de torcedores, mas pretende aumentar esse número em 15%. Se isso vier a ocorrer, referida torcida terá quantos torcedores?

- (A) 24.800.000.
- (B) 25.300.000.
- (C) 25.650.000.
- (D) 25.900.000.
- (E) 26.000.000

**QUESTÃO 07**

Calcule o MMC entre 28 e 8:

- (A) 42.
- (B) 48.
- (C) 52.
- (D) 56.
- (E) 64.

**QUESTÃO 08**

Uma confeitaria demora 4 dias para fazer 160 bolos utilizando 8 funcionários. Se apenas 6 funcionários estiverem trabalhando, quantos dias serão necessários para essa confeitaria fazer 300 bolos?

- (A) 8.
- (B) 10.
- (C) 11.
- (D) 12.
- (E) 14.

**QUESTÃO 09**

Uma empresa tem 1.800 funcionários, mas pretende aumentar esse número em 30% devido às encomendas de fim de ano. Se isso vier a acontecer, referida empresa contará com:

- (A) 2.240 funcionários.
- (B) 2.260 funcionários.
- (C) 2.300 funcionários.
- (D) 2.320 funcionários.
- (E) 2.340 funcionários.

**QUESTÃO 10**

Das proporções apresentadas abaixo, assinale aquelas que são iguais à razão entre 4 e 6:

- (A) 1 e 2.
- (B) 2 e 3.
- (C) 2 e 4.
- (D) 3 e 4.
- (E) 4 e 8.

---

**LEGISLAÇÃO EDUCACIONAL**  
**QUESTÃO 11**

---

De acordo com o artigo 206, o ensino será ministrado com base nos seguintes princípios, EXCETO:

- (A) igualdade de condições para o acesso e permanência na escola.
- (B) gratuidade do ensino público em estabelecimentos oficiais.
- (C) garantia de padrão de qualidade.
- (D) singularidade de ideias e de concepções pedagógicas, e coexistência de instituições públicas e privadas de ensino.
- (E) liberdade de aprender, ensinar, pesquisar e divulgar o pensamento, a arte e o saber.

---

**QUESTÃO 12**

---

De acordo com o artigo 27 da Lei de Diretrizes e Bases da Educação, os conteúdos curriculares da educação básica observarão as seguintes diretrizes:

- I – orientação para o trabalho.
  - II – consideração das condições de escolaridade dos alunos em cada estabelecimento.
  - III – promoção do desporto educacional e apoio às práticas desportivas não-formais.
- (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 13**

---

De acordo com o artigo 35 da lei de Diretrizes e Bases da Educação, o ensino médio, etapa final da educação básica, com duração mínima de três anos, terá como finalidades:

- I – a consolidação e o aprofundamento dos conhecimentos adquiridos no ensino fundamental, possibilitando o prosseguimento de estudos.
- II – a compreensão dos fundamentos científicos-tecnológicos dos processos produtivos, relacionando a teoria com a prática, no ensino de cada disciplina.
- III – o aprimoramento do educando como pessoa humana, incluindo a formação ética e o desenvolvimento da autonomia intelectual e do pensamento crítico.

- (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 14**

---

De acordo com o artigo 16 do Estatuto da Criança e do Adolescente, o direito à liberdade compreende os seguintes aspectos, EXCETO:

- (A) opinião e expressão.
- (B) crença e culto religioso.
- (C) participar da vida política, na forma da lei.
- (D) participar da vida familiar e comunitária, com discriminação.
- (E) buscar refúgio, auxílio e orientação.

---

**QUESTÃO 15**

---

De acordo com a Base Nacional Comum Curricular, são direitos de aprendizagem e desenvolvimento na educação infantil, EXCETO:

- (A) brincar.
- (B) conviver.
- (C) participar.
- (D) expressar.
- (E) contestar.

**CONHECIMENTOS PEDAGÓGICOS****QUESTÃO 16**

Fernando Becker afirma que, para Piaget, a abstração reflexionante comporta sempre dois aspectos inseparáveis, dois processos complementares, quais sejam:

- (A) reflexionamento e reflexão.
- (B) pensamento e sugestão.
- (C) linguagem e sugestão.
- (D) esquemas e estágios de desenvolvimento.
- (E) estruturação e assimilação.

**QUESTÃO 17**

Vinha (2000) relata que viveu uma situação profissional na qual havia uma criança que, ao jogar, percebendo que iria perder, afirmava que não queria mais jogar. Foi assim na primeira vez, na segunda os meninos falaram que não queriam mais jogar com ela. O que Piaget ensina é que nós protegemos muito as crianças. Não permitimos que elas sintam a consequência do ato. Quando brigam, vamos lá imediatamente e pedimos para se desculparem. É importante que o adulto permita que as crianças sintam as consequências dos atos. Sobre o assunto, Piaget leciona que, quando for necessário tomar uma atitude diante de transgressões e regras e/ou conflitos vividos por uma criança, o educador deve:

- (A) promover uma moral heterônoma a ser observada em sala de aula.
- (B) se valer de sanções por reciprocidade.
- (C) se abster de qualquer atitude.
- (D) criar regras de devem ser seguidas pela maioria.
- (E) estabelecer sanções e recompensas para diferentes comportamentos, sempre respeitando o nível socioeconômico dos alunos.

**QUESTÃO 18**

Como se sabe, no Brasil, a partir da metade do século XX começaram a surgir novas teorias na área da psicologia educacional, sustentando que o conhecimento é construído em ambientes naturais de interação social, estruturados culturalmente. São expoentes dessa teoria:

- (A) Salomon e Luria.
- (B) Piaget e Vygotsky.
- (C) Freire e Mendelsohn.
- (D) Freire e Luria.
- (E) Luria e Bachelor.

**QUESTÃO 19**

De acordo com a obra de Isabel Solé, o professor pode desenvolver boas estratégias durante a leitura de textos com seus alunos, entre elas:

- (A) avaliação crítica do texto.
- (B) identificação de referência a outros textos.
- (C) avaliação normativa de texto.
- (D) localização do nome do autor na capa do livro.
- (E) antecipação ou criação de expectativas sobre o texto.

**QUESTÃO 20**

No que se refere ao pensamento de Vygotsky acerca da aprendizagem humana, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – A aprendizagem humana é o desenvolvimento dos esquemas motores e cognitivos a partir da idade pré-escolar.

II – A aprendizagem humana é a possibilidade do desenvolvimento do ser humano como sujeito de determinada cultura.

III – A aprendizagem humana é a compreensão dos conteúdos formais e científicos do currículo.

- (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.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****QUESTÃO 21**

Assinale a alternativa que NÃO apresenta um hardware:

- (A) CPU.
- (B) Processador de texto Word.
- (C) Placa mãe.
- (D) Mouse.
- (E) Teclado.

**QUESTÃO 22**

No que se refere aos componentes de um computador, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Hardware é a parte lógica do computador, composto de sistemas e aplicativos que interagem com o usuário na execução das atividades, como programas, aplicativos e sistemas operacionais.

II – Hardware é a parte física do computador, ou seja, o conjunto de peças, equipamentos e dispositivos eletrônicos, tais como placa de som, monitor e processador.

III – Software é a parte física do computador, ou seja, o conjunto de peças, equipamentos eletrônicos, como monitor, por exemplo.

- (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 23**

Que nome se dá ao software de e-mail que NÃO é um web Mail?

- (A) Loft Mail.
- (B) Seel Mail.
- (C) Windows Mail.
- (D) Hotmail.
- (E) Gmail.

**QUESTÃO 24**

Que nome se dá ao tipo de backup que copia todas as alterações realizadas desde o último backup completo, independentemente do número de backups?

- (A) Backup diferencial.
- (B) Backup cumulativo.
- (C) Backup diverso.
- (D) Backup incremental.
- (E) Backup sequencial.

**QUESTÃO 25**

Assinale a alternativa que apresenta um exemplo de sistema operacional gratuito para uso em computadores do tipo desktop:

- (A) IOS.
- (B) Linux.
- (C) Android.
- (D) Versus.
- (E) Apple MacOS.

**QUESTÃO 26**

No que se refere ao uso de e-mail, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Para que uma mensagem consiga ser enviada, é necessário que o campo “Assunto” esteja preenchido, não havendo a possibilidade de enviar mensagens com esse campo em branco.

II – Para enviar uma mensagem a vários destinatários de modo que nenhum deles saiba que os outros também a receberam, basta incluir todos os destinatários no campo Cco.

III – Um destinatário incluído no campo “Para” e um outro incluído no campo “Cc” receberão a mensagem, contudo, o segundo não saberá que o primeiro recebeu.

- (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**

---

Que nome se dá aos programas desenvolvidos para monitorar a navegação dos usuários na Web e exibir propagandas não solicitadas?

- (A) Worms.
- (B) Lexus.
- (C) Keyloggers.
- (D) Double Masters.
- (E) Spywares.

---

**QUESTÃO 28**

---

Qual é o comando que usa para mover arquivos em um computador com sistema operacional Linux, utilizando linha de comando?

- (A) mv.
- (B) rt.
- (C) cmp.
- (D) mkdir.
- (E) setting.

---

**QUESTÃO 29**

---

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

I – O Windows é um software que permite gerenciar o hardware.

II – Quando um computador não possui hardware, basta ligá-lo e instalar através do Windows.

III – Nenhuma rede de computador permite compartilhamento de recursos.

- (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 30**

---

Assinale a alternativa que NÃO é aplicável à segurança dos dados e nem à prevenção de vírus em um computador:

- (A) Taskmanager.
- (B) Anti-spam.
- (C) Windows Defender.
- (D) Anti-Malware.
- (E) Windows Security Essentials.

---

**QUESTÃO 31**

---

No que se refere aos sistemas operacionais Microsoft Windows e Linux, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – O Microsoft Windows é um software livre, já que, uma vez adquirido, pode ser distribuído.

II – Tanto o Linux quanto o Microsoft Windows são livres.

III – O Microsoft Windows é um software livre, enquanto o Linux é um software proprietário.

- (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 32**

---

Assinale a alternativa que apresenta corretamente o tipo de backup que deve ser realizado para fazer a cópia apenas das alterações referentes ao último backup:

- (A) Analógico.
- (B) Incremental.
- (C) Sequencial.
- (D) Complexo.
- (E) Simples.

---

**QUESTÃO 33**

---

No tocante aos mecanismos de segurança referentes ao filtro antiphishing, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Permitem o bloqueio de sites conhecidos por exporem propagandas e a determinação da reputação dos sites que o usuário acessa.

II – Já vem integrado à maioria dos navegadores Web e serve para alertar os usuários quando uma página suspeita de ser falsa é acessada.

III – Permite que o usuário controle a execução de códigos Java e Java Script. O usuário pode decidir quando permitir a execução destes códigos e se eles serão executados temporariamente ou permanentemente.

- (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 34**

---

Como se sabe, o webmail é uma interface da Word Wide Web que permite ao usuário ler e escrever e-mail utilizando um:

- (A) Microsoft Outlook.
- (B) Navegador.
- (C) Windows Mail.
- (D) Programa de e-mail.
- (E) Programa off roast.

---

**QUESTÃO 35**

---

Como se sabe, mensagens de e-mail possuem basicamente duas seções principais, quais sejam:

- (A) cabeçalho e corpo.
- (B) texto e anexo.
- (C) face e interface.
- (D) cópia e comando.
- (E) resposta e encaminhamento.

---

**QUESTÃO 36**

---

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

I – O antivírus é um elemento de hardware do computador.

II – O scanner é um dispositivo periférico.

III – O disco rígido é um elemento de hardware de computador.

- (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 37**

---

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

I – O tamanho de um determinado arquivo depende diretamente do sistema de arquivos que o sistema operacional utiliza.

II – O Painel de Controle do sistema operacional Windows é uma ferramenta que pode ser usada para configurar conexões de rede e de internet.

III – Os sistemas operacionais Linux e Microsoft Windows não permitem a criação de um arquivo sem conteúdo.

- (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 corretamente o nome do arquivo malicioso que permite que alguém acesse remotamente outro computador, obtendo dados confidenciais da vítima para enviar para outra pessoa:

- (A) Worm.
- (B) Zap.
- (C) Sniffer.
- (D) Toller.
- (E) Cavalo de Troia.

---

**QUESTÃO 39**

---

No que se refere aos arquivos anexados em um e-mail, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Não há restrição de tamanho de arquivo quanto ao encaminhamento de anexo em um e-mail.

II – Por segurança, deve-se usar um antivírus em arquivos anexados em um e-mail.

III – É possível encaminhar qualquer extensão de arquivo como anexo em um e-mail.

- (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 40**

---

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

I – Os softwares básicos são programas considerados essenciais para o funcionamento de um computador, como BIOS, por exemplo.

II – Os softwares aplicativos são programas utilizados na execução de tarefas específicas, como Windows, por exemplo.

III – Os softwares utilitários foram desenvolvidos com a finalidade de facilitar a vida dos usuários e otimizar o desempenho do computador, como, por exemplo, Winrar.

- (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.