





Qual foi a primeira rede social?

Direto e reto, cara cajapioense: o vovô do Orkut, do Facebook, do Instagram e do TikTok é o *classmates.com*, criado em dezembro de 1995.

O site segue no ar até hoje e é uma plataforma para conectar colegas de escola, compartilhar fotos antigas — incluindo anuários com fotos de formandos — e combinar encontros nostálgicos de turma. Mas só funciona para escolas dos Estados Unidos (fica a dica para empreendedores brasileiros).

Apesar de ser tão específico, o serviço tem envelhecido bem, acompanhando os novos tempos e está prestes a lançar seu aplicativo.

Há, contudo, quem defenda que as redes sociais existem muito antes disso, desde a pré-história da internet, quando ela ainda não era acessível a todos os mortais.

Dentre esses ancestrais, está o BBS (1973), um servidor que rodava um software que conectava, por meio de um modem ligado à rede telefônica, pessoas e instituições em fóruns para compartilhamento de arquivos, programas, conversas sobre temas e até mensagens de texto.

Outro dinossauro das redes sociais é o Q-Link (abreviação de Quantum Link), lançado pela Quantum Computer Services em 1985.

Embora também fosse restrito — só rodava em computadores Commodore 64 e 128, nos EUA e no Canadá —, ele estava mais para um portal de conteúdo, oferecendo notícias, jogos e, claro, ambientes de interação, como salas de bate-papo e fóruns para compartilhamento de arquivos.

Tanto parecia um portal que, em 1989, o Q-Link ampliou o acesso a todos os computadores pessoais e mudou de nome para dar origem ao America Online, ou AOL — conhece, cara cajapioense?

Disponível em: <https://www.uol.com.br/tilt/colunas/pergunta-pro-jokura/2022/05/30/qual-foi-a-primeira-rede-social.htm> (adaptado)

Questão 01

Percebe-se que o texto é uma resposta a uma pergunta de uma leitora através:

- a) Da utilização de um aposto.
- b) Do uso de um vocativo.
- c) Da presença de um complemento nominal.
- d) Da identificação, em discurso indireto, do leitor.
- e) Da linha argumentativa adotada.

Questão 02

A suposta ancestralidade da rede social *classmates* no texto é firmada no primeiro parágrafo através:

- a) De um substantivo que indica ascendência.
- b) Da utilização de uma gíria iniciando o texto.
- c) Da citação feita de outras redes sociais.
- d) De um verbo nocional indicando estado.
- e) De um complemento verbal.

Questão 03

A prova de que apesar da idade a rede social *classmates* continua se atualizando dá-se no texto por:

- a) Dedução.
- b) Indução.
- c) Exemplificação.
- d) Causa e consequência.
- e) Alusão histórica.

Questão 04

O autor apresenta o “*classmates.com*” como uma rede social:

- a) Que iniciou a comunicação na internet.
- b) Que surgiu a partir do orkut.
- c) Que serve de modelo para todas as outras.
- d) Restrita.
- e) De grande abrangência.

## Questão 05

A tese defendida pelo autor assevera:

- a) O Q-Link como rede social mais antiga que o classmates.
- b) Que sem a AOL não existiria classmates.
- c) Que a BBS é a rede social mais velha de todas.
- d) Que o classmates é um descendente das redes sociais.
- e) O classmates como a primeira rede social.

## Questão 06

A resposta à pergunta que dá título ao texto encontra-se na opção:

- a) BBS.
- b) Classmates.
- c) Q-Link.
- d) AOL.
- e) Orkut.

## Questão 07

A confirmação da resposta à questão anterior dá-se:

- a) pela observação da atividade realizada por cada uma das redes numa linha temporal.
- b) pelo ano e origem de cada uma das redes.
- c) pela localização geográfica de cada uma das redes.
- d) pela georreferenciação do surgimento de cada uma das redes.
- e) pela circunscrição espacial de cada rede.

## Questão 08

*“Há, contudo, quem defenda que as redes sociais existem muito antes disso...”*

Dizer que existem pessoas que defendem uma hipótese sobre determinado assunto equivale a dizer que existe:

- a) A comprovação da certeza.
- b) Uma opinião devidamente não-documentada.
- c) Uma possibilidade estabelecida.
- d) Uma provável dúvida a ser esclarecida.
- e) Um tema já pesquisado pelo leitor.

## Questão 09

*“Embora também fosse restrito...”* Esta oração pode ser classificada corretamente como:

- a) Coordenada explicativa.
- b) Coordenada causal.
- c) Subordinada adjetiva explicativa.
- d) Subordinada adverbial comparativa.
- e) Subordinada adverbial concessiva.

## Questão 10

No trecho “O site **segue** no ar até hoje...”, a forma verbal destacada tem como característica:

- a) Ser um verbo dicendi.
- b) Estar na forma imperativa.
- c) Ligar o sujeito ao seu predicativo.
- d) Ser intransitivo.
- e) Ser bitransitivo.

## Questão 11

*“Outro dinossauro das redes sociais é o Q-Link...”*

Sobre este trecho é correto afirmar:

- a) A oração está na ordem inversa.
- b) O predicativo do sujeito é Q-Link.
- c) O sujeito é indeterminado.
- d) Tem-se um verbo intransitivo.
- e) O sujeito é determinado e composto.

## Questão 12

*“O site **segue** no ar até hoje...”* Se colocássemos o verbo *seguir* no imperativo afirmativo, realizando as alterações necessárias, teríamos como nova redação:

- a) Que ele  *siga*  no ar até hoje.
- b)  *Siga*  no ar até hoje.
- c) Se ele  *seguisse*  no ar até hoje.
- d) Quando ele  *seguir*  no ar até hoje.
- e) Ele  *seguira*  no ar até hoje.

## Questão 13

O tom criado no trecho da questão anterior pelo imperativo é o de:

- a) Pedido.
- b) Conselho.
- c) Desejo.
- d) Convite.
- e) Ordem.

## Questão 14

*“... e mudou de nome para dar origem ao America Online, **ou** AOL...”*

O termo em negrito indica entre os elementos em que está inserido uma relação de:

- a) Semelhança.
- b) Adição.
- c) Alternância.
- d) Correção.
- e) Substituição.

## Questão 15

*“Apesar de ser tão específico, o serviço tem envelhecido bem...”*

O item que mostra um substituto adequado do termo sublinhado, realizando as alterações necessárias, é:

- a) À proporção que.
- b) Assim como.
- c) A fim de que.
- d) Conquanto.
- e) Conforme.

## Legislação e Atualidades

### Questões De 16 a 25

## Questão 16

Acerca dos atos administrativos, assinale a alternativa correta:

- a) A competência para a prática de ato administrativo deve decorrer de norma expressa.
- b) Toda competência administrativa é presumida.
- c) A competência administrativa não pode ter como fonte a Constituição Federal.
- d) A competência não pode advir de normas estabelecidas por atos administrativos.
- e) Nada impede que a competência seja transmitida de um órgão para outro por acordo entre as partes.

## Questão 17

Observe os atos informados nos itens abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que informa correta e respectivamente a classificação de cada ato:

- I. Decreto.
  - II. Instrução.
  - III. Concessão.
  - IV. Multa.
- a) Ato normativo; ato negocial; ato ordinatório; ato punitivo.
  - b) Ato ordinatório; ato negocial; ato negocial; ato normativo.
  - c) Ato ordinatório; ato ordinatório; ato negocial; ato normativo.
  - d) Ato normativo; ato normativo, ato normativo; ato punitivo.
  - e) Ato normativo; ato ordinatório; ato negocial; ato punitivo.

## Questão 18

O dever da Administração Pública de prestar um serviço público sem interrupções reflete o requisito da:

- a) Regularidade.
- b) Eficiência.
- c) Continuidade.
- d) Atualidade.
- e) Segurança.

## Questão 19

No que se refere à responsabilidade administrativa do servidor público, o princípio da adequação punitiva informa que:

- a) A decisão punitiva deve ser devidamente motivada.
- b) A sanção aplicada deve se adequar à condição individual e função exercida pelo servidor público sancionado.
- c) O agente público a quem couber a aplicação da sanção deve observar a compatibilidade entre esta e a conduta sancionada.
- d) O nível hierárquico do agente punidor deve ser o maior dentro do órgão que o sancionado atua.
- e) A punição deve ser readequada a condição pessoal do servidor, caso a sanção original seja incompatível com suas funções.

## Questão 20

Sobre o abuso de autoridade, observe os itens a seguir e, em seguida, assinale a alternativa correta:

- I. Os crimes de abuso de autoridade somente podem ser cometidos por agentes públicos servidores.
  - II. Não configura abuso de autoridade divergência em avaliação de fatos e provas.
  - III. Alguém que exerce cargo público de forma transitória ou sem remuneração não é considerado agente público para fins de verificação de abuso de autoridade.
- a) Apenas I é verdadeiro.
  - b) Apenas II é verdadeiro.
  - c) Apenas III é verdadeiro.
  - d) Apenas I e II são verdadeiros.
  - e) Apenas II e III são verdadeiros.

## Questão 21

Acerca da ética aplicada ao serviço público, observe os itens a seguir e assinale a única alternativa incorreta:

- a) O servidor público deve exercer suas funções observando o zelo, a eficácia e o decoro.
- b) O bem comum é o objetivo e a razão maior do exercício da função pública.
- c) O servidor público deve estar ciente que o que ele faz em sua vida privada repercute em sua vida profissional, por isso deve manter-se vigilante quanto à ética e conduta a todo momento.
- d) A remuneração do servidor público não pode, em nome da moralidade administrativa, provir do pagamento dos tributos pela sociedade.
- e) Dispensar um péssimo atendimento aos cidadãos também é uma forma de falta de ética no exercício da função pública.

## Questão 22

Acerca do Município de Estreito e seus aspectos gerais, assinale a única alternativa incorreta:

- a) O nome Estreito é a uma alusão à parte mais estreita do Rio Tocantins.
- b) Em 1909, Virgílio Franco e Antônio Marinho fundaram um povoado que seria o passo inicial para o surgimento do Município de Estreito muitos anos depois.
- c) O povoamento de Estreito surgiu na localidade Beira Rio, à beira do Rio Tocantins.
- d) O povoado foi elevado à categoria de Vila no ano de 1948, ficando subordinado ao Município de Carolina.
- e) Estreito passou a ser chamada de Vila Paranaidji após sua elevação à categoria de Vila.

## Questão 23

Em 2 de outubro de 2022 será realizada as eleições gerais para Presidente da República, Deputados Estaduais, Deputados Federais e Senadores. Em relação especificamente ao Senado Federal, serão eleitos, no pleito de 2022:

- a) 27 Senadores.
- b) 54 Senadores.
- c) 81 Senadores.
- d) 113 Senadores.
- e) 513 Senadores.

## Questão 24

O desenvolvimento sustentável é o meio pelo qual se busca alcançar a sustentabilidade. Já a sustentabilidade é dividida em três dimensões, que são:

- a) Alimentação, moradia e saúde.
- b) Fauna, flora e recursos hídricos.
- c) Sustentabilidade ambiental, sustentabilidade social e sustentabilidade econômica.
- d) Meio urbano, meio rural e meio ambiente.
- e) Governos, sociedades e empresas.

## Questão 25

Com os recentes e progressivos aumentos dos combustíveis, o Governo Federal decidiu agir para impedir que o custo continuasse a aumentar para os usuários finais. Para isso, foi apresentado ao Congresso Nacional projeto de lei que limitou a alíquota de determinado imposto em 17% ou 18%, uma vez que a incidência desse imposto específico era considerada elevada e em boa parte responsável sobre o preço praticado nas bombas. Assinale a alternativa que informa corretamente qual imposto sofreu essa limitação:

- a) Imposto sobre operações financeiras.
- b) Imposto sobre a propriedade de veículos automotores.
- c) Imposto sobre serviços.
- d) Imposto sobre a produção de produtos industrializados.
- e) Imposto sobre circulação de mercadorias e serviços.

**Conhecimentos Específicos****Questões De 26 a 50****Questão 26**

O esqueleto é o conjunto de tecidos de cor esbranquiçada, duros e resistentes denominados ossos, que estão situados no meio das partes moles e desempenham diversas e importantes funções como: suporte, movimento, proteção, estoque de minerais e formação de células do sangue. De acordo com essa informação, assinale a alternativa correta em relação aos ossos de acordo com sua forma, em logos, curtos e chatos (irregulares):

- a) Ossos longos são aqueles que possuem um eixo longo, apresentando suas três dimensões aproximadamente iguais.
- b) Ossos curtos são aqueles que possuem largura e comprimento maiores que a espessura, tais como escápula, parietais, frontal, vértebras e etc.
- c) Ossos chatos (irregulares) são aqueles cujo comprimento é maior que a largura e a espessura.
- d) Ossos longos são compostos por três partes fundamentais, as epífises, duas extremidades e a parte média, denominada diáfise.
- e) Ossos curtos são formados por um tipo de osso conhecido como esponjoso, com muitas cavidades minúsculas nas quais encontra-se a medula óssea, responsável pela formação das hemácias.

**Questão 27**

A coluna vertebral é constituída de 33 vértebras, que são ossos curtos e apresentam basicamente as seguintes partes corpo, forame vertebral, processo espinhoso e processo transversos. As vértebras são classificadas como cervical, torácica, lombar, sacral e coccix. De acordo com as informações assinale a alternativa correta na divisão das vértebras.

- a) Cervical 8 vértebras, torácica 15 vértebras, lombar 4 vértebras, sacral 3 vértebras e coccix 2 a 4 vértebras.
- b) Cervical 7 vértebras, torácica 13 vértebras, lombar 7 vértebras, sacral 4 vértebras e coccix 3 a 5 vértebras.
- c) Cervical 9 vértebras, torácica 10 vértebras, lombar 4 vértebras, sacral 4 vértebras e coccix 2 a 5 vértebras.
- d) Cervical 7 vértebras, torácica 12 vértebras, lombar 5 vértebras, sacral 5 vértebras e coccix 3 a 5 vértebras.
- e) Cervical 8 vértebras, torácica 12 vértebras, lombar 5 vértebras, sacral 3 vértebras e coccix 2 a 6 vértebras.

**Questão 28**

O sistema endócrino é constituído de várias glândulas que estão localizadas em diversas partes do corpo, produzindo certas substâncias denominadas hormônios, que são lançados diretamente na corrente sanguínea. Assinale a alternativa correta sobre as principais glândulas endócrinas:

- a) Hipófise, também chamada de glândula pituitária, é responsável pela produção do hormônio insulina e glucagon. Localiza-se em cima do cerebelo, no interior da sela turca.
- b) Suprarrenais têm forma triangular, estão localizadas no polo inferior de cada rim, cada glândula possui duas partes distintas, o corpo e a medula.
- c) Tireóide localizada anteriormente à parte superior da traquéia, próximo a junção com a laringe, divide-se em lobo direito e esquerdo, secreta três hormônios, dois deles estão relacionados com a regulação da taxa de metabolismo nas células do corpo e o outro regula o nível de cálcio e fósforo no sangue.
- d) Paratireóides estão mergulhadas na porção inferior da tireóide e são constituídas geralmente por cinco massas celulares semelhantes a discos ovais e achatados.
- e) Pâncreas, localizado na frente do estômago, entre o baço, o intestino delgado e intestino grosso, possui função única por produzir hormônios endócrinos e exócrinos.

**Questão 29**

A radiação é a propagação espacial de energia através de partículas ou ondas. A radiação eletromagnética é uma forma de energia que se propaga com a combinação de campos elétricos e magnéticos. De acordo com a informação, assinale a alternativa correta sobre radiação corpuscular e radiação eletromagnética:

- a) A radiação eletromagnética trata-se da interação da matéria que pode resultar em uma reflexão, refração ou difusão.
- b) A radiação corpuscular trata-se de ações lesivas ao organismo humano, podendo causar a morte de um número elevado de células provocando colapso do tecido, que deixa de exercer suas funções do organismo.
- c) A radiação corpuscular trata-se da produção de elétrons em certa velocidade que partem do catodo, onde são desacelerados ao chocarem-se com um objeto, tendo parte de sua energia perdida em forma de calor.
- d) A radiação eletromagnética trata-se do transporte de energia através do espaço por uma combinação (oscilação) de um campo elétrico com outro magnético.
- e) A radiação corpuscular trata-se da radiação capaz de ionizar, ou seja, extrair elétrons, direta ou indiretamente dos átomos do meio material pelo qual passa.

**Questão 30**

O sistema cardiovascular é formado por artérias responsáveis por conduzir o sangue para todo o corpo, veias que conduzem o sangue para o coração, capilares que realizam as trocas gasosas e o coração que bombeia sangue para o corpo. Sobre as câmaras do coração, marque a alternativa correta:

- a) O ventrículo direito é mais espesso que o ventrículo esquerdo, pois ele é responsável por bombear sangue para os pulmões.
- b) A válvula mitral separa o átrio direito do ventrículo direito.
- c) O ventrículo esquerdo é mais espesso que o ventrículo direito, pois bombeia sangue para todo corpo.
- d) O coração é formado por 4 câmaras cardíacas, onde o sangue venoso fica concentrado no átrio e ventrículo esquerdo e o sangue arterial concentrado no átrio e ventrículo direito.
- e) Sangue rico em oxigênio é conhecido como sangue arterial.

**Questão 31**

Os meios de contraste são drogas geralmente administradas por via oral, parenteral, intratecal, endocavitária ou endovenoso, muito utilizados para visualizar órgãos como o cérebro, rins, fígado, vasos sanguíneos e etc. Os meios de contraste vêm passando por diversas evoluções desde 1896, quando Haescheck e Lindenthal realizaram a primeira angiografia. Sobre os meios de contraste responda, qual contraste mais utilizado na realização de uma tomografia?

- a) Sulfato de bário.
- b) Gadolínio.
- c) Iodado iônico.
- d) Tecnécio.
- e) Iodado não iônico.

**Questão 32**

Paciente de 35 anos chega a um pronto-atendimento com sintomas de dores abdominais intensa à palpação, distensão abdominal, calafrios e dificuldade para deglutir, o médico plantonista solicita uma endoscopia e um raios-X do trânsito intestinal, na endoscopia é diagnosticado uma perfuração no trato gastrointestinal, na realização do trânsito intestinal, qual é o meio de contraste mais indicado?

- a) Sulfato de bário.
- b) Gadolínio.
- c) Iodo iônico.
- d) Iodo não iônico.
- e) Nenhuma das alternativas.

**Questão 33**

Paciente 29 anos, vítima de queda da própria altura, encontra-se em um pronto-atendimento. Ao ser examinada o médico ortopedista solicitou uma radiografia básica de cotovelo para avaliar possível fratura. De acordo com o caso exposto, qual(is) incidências devem ser realizadas e os fatores técnicos utilizados:

- a) AP, perfil, filme 18x24; Raio central perpendicular ao filme.
- b) PA, perfil e oblíqua; filme 18x30; Raio central 15° caudal.
- c) AP, perfil e oblíqua; filme 18x24; Raio central perpendicular.
- d) PA, 18x24; Raio central 10° caudal;
- e) PA, perfil, filme 18x24; Raio central perpendicular.

**Questão 34**

Os membros superiores e inferiores são compostos por 126 ossos e estão distribuídos ao longo do esqueleto apendicular, os membros superiores compreendem os ossos das mãos, do antebraço, do braço e da cintura escapular. Sobre o esqueleto das mãos, assinale a alternativa que preenche corretamente os seguintes espaços do texto a seguir:

O esqueleto das mãos constitui-se de falanges. \_\_\_\_\_ pares, que estão dispostas da seguinte maneira: o primeiro quirodáctilo contém \_\_\_\_\_ falanges, e os demais \_\_\_\_\_ falanges. Além das falanges, há também os ossos do metacarpo com \_\_\_\_\_ pares, formadores da face palmar e da face dorsal das mãos, e os ossos do carpo com \_\_\_\_\_ pares.

- a) Treze, quatro, sete, oito e quatro.
- b) Catorze, duas, três, cinco e oito.
- c) Quinze, oito, três, duas e seis.
- d) Doze, cinco, quatro, seis e três.
- e) Dez, três, cinco, sete e quatro.

**Questão 35**

O movimento do corpo acontece em torno de um eixo que é sempre perpendicular ao plano no qual o movimento se realiza. Assim, todo movimento é realizado em um plano determinado e o eixo de movimento é perpendicular ao plano. Sobre os movimentos angulares, assinale a alternativa correta correspondente aos seguintes itens:

- (1) Quando um osso é movimentado em um plano ântero-posterior, em um trajeto que diminui o ângulo entre ele e o osso adjacente.
- (2) Quando uma parte do corpo, tal como um membro, é movimentada para longe da linha mediana do corpo.
- (3) Movimento de um osso ao redor de um eixo central, sem que haja nenhum deslocamento desse eixo.
- (4) Envolve o movimento de uma parte do corpo em direção a linha mediana do mesmo;
- (5) Rotação do antebraço para fora, fazendo com que a palma da mão fique em posição anterior e o rádio e a ulna paralelos entre si.

- a) 1-Pronação, 2-adução, 3-rotação, 4-circundução e 5-abdução.
- b) 1-Flexão, 2-adução, 3-supinação, 4-rotação e 5-extensão.
- c) 1-Rotação, 2-abdução, 3-adução, 4-flexão e 5-supinação.
- d) 1-Extensão, 2-adução, 3-flexão, 4-supinação e 5-pronação.
- e) 1-Flexão, 2-abdução, 3-adução, 4-rotação e 5-supinação.

**Questão 36**

A tomografia computadorizada é um exame de imagens que é realizado por meio de raios X. Esses raios têm como principal intuito a captação de imagem em alta definição de estruturas do corpo, como é o caso de órgãos, ossos e outras partes específicas do corpo humano. O aparelho de tomografia computadorizada tradicional apresenta três componentes principais, são eles:

- a) Gantry, mesa e computador.
- b) Detector, tubo e multicorte.
- c) Fótons, detectores e feixe.
- d) Pixel, matriz e voxel.
- e) Ruído, delay e scout.

**Questão 37**

Os raios X podem ser produzidos quando os elétrons com certa velocidade são desacelerados ao chocarem-se com um objeto (ânodo). O tubo (ampola) é um componente do aparelho de raios X que dificilmente pode ser visto, pois está contido na calota (carcaça) protetora. São componentes do tubo (ampola) de raios X:

- a) Rotor, filamento, foco, gerador, estator, vácuo e tungstênio.
- b) Rotor, calota, recipiente para expansão de óleo, cátodo, filamento e fonte.
- c) Capa focalizadora, rotor, filamento, cátodo e ânodo.
- d) Tungstênio, cátodo, ânodo, filamento e gerador.
- e) Elétrons, filamento, rotor, cátodo e ânodo.

**Questão 38**

Pacientes 30 anos, com possível velamento dos seios frontais e dos seios maxilares procurou a urgência, onde o médico decidiu passar uma radiografia para melhor estudo. De acordo com essas informações, assinale a alternativa que possui as incidências que devem ser realizadas e os fatores técnicos utilizados:

- a) Incidências Cavum, Frontonaso e Mentonaso, filme 18x30 e raio central perpendicular ao filme.
- b) Incidências Lateral Axial Direita e Esquerda, filme 18x24 e raio central com angulação de 25 a 30° cefálico.
- c) Incidências Frontonaso e Mentonaso, filme 18x24 e raio central angulado 15° podálico em direção ao osso nasal e perpendicular em direção ao acântio.
- d) Incidência AP axial Waters, filme 18x30 e raio central entre 10° a 15° cefálico.
- e) Incidência método de Rhese, filme 18x24 e raio central perpendicular ao filme direcionado para o centro da órbita.

**Questão 39**

O princípio básico de proteção radiológica que estabelece que as instalações e as práticas devem ser planejadas, implantadas e executadas de modo que a magnitude das doses individuais, o número de pessoas expostas e a probabilidade de exposições acidentais sejam tão baixos quanto razoavelmente exequíveis, levando-se em conta fatores sociais e econômicos, além das restrições de dose aplicáveis é:

- a) Justificação da prática e das exposições.
- b) Otimização da proteção radiológica.
- c) Prevenção de acidentes.
- d) Limitação de dose individuais.
- e) Princípio "ALARA".

**Questão 40**

O ombro é a articulação do corpo com maior arco de movimento. Para que isso seja possível, o úmero tem sua extremidade, que se liga a articulação do ombro envolvidas por vários músculos. São músculos do manguito rotador:

- a) Deltoide, supraespinhal, infraespinhal e redondo maior.
- b) Redondo maior, redondo menor, deltoide e subescapular.
- c) Supraespinhal, infraespinhal, redondo maior e subescapular.
- d) Grande dorsal, deltoide, trapézio e acrômio.
- e) Supraespinhal, infraespinhal, redondo menor e subescapular.

**Questão 41**

Assinale a opção que apresenta os elementos que contém na anatomia típica dos ossos da face:

- a) Maxila, concha nasal inferior, zigomático, palatino, nasal, lacrimal, a mandíbula e o vômer.
- b) Maxila, temporal, zigomático, palatino, lacrimal, a mandíbula e o vômer.
- c) Occipital, frontal, parental, palatino, lacrimal, vômer e nasal.
- d) Etmoide, Frontal, Temporal, Parietal, Esfenoide, Occipital.
- e) Palatino, Esnoide, Escafoide, têmporo-mandibular e nasal.

**Questão 42**

O plano que divide o corpo nas regiões superior e inferior, aproximadamente igual é:

- a) Coronal.
- b) Axial.
- c) Médio-sagital.
- d) Médio-axial.
- e) Sagital.

**Questão 43**

Acerca da finalidade do método Stenvers, assinale a alternativa correta:

- a) Visualização da mastóide.
- b) Visualização dos ossos do punho.
- c) Visualização dos ossos do face.
- d) Visualização da ATM.
- e) Visualização dos ossos da cintura escapular.

**Questão 44** ◆

O conhecimento sobre a anatomia humana é muito importante na área de imagens radiológicas. O estudo abrange pequenas e grandes estruturas e sistemas do corpo humano. O estribo é um osso do:

- a) Crânio.
- b) Punho.
- c) Pé.
- d) Braço.
- e) Vestíbulo-coclear.

**Questão 45** ◆

Na incidência médio lateral do fêmur, o paciente deve estar em qual posição e com perna fletida em torno de quantos graus?

- a) Decúbito lateral/65°.
- b) Decúbito lateral/45°.
- c) Decúbito lateral/35°.
- d) Supina/65°.
- e) Supina/45°.

**Questão 46** ◆

Os membros superiores na anatomia, são formados pela cintura escapular ou ombro, braço ou úmero, antebraço, mão, basicamente. Qual o nome da estrutura óssea onde se articula a cabeça do úmero?

- a) Crista ilíaca.
- b) Acetábulo.
- c) Cavidade glenoidal.
- d) Fossa ilíaca.
- e) Acrômio.

**Questão 47** ◆

A incidência Fleischner é realizada para o estudo do:

- a) Ápices dos pulmões.
- b) Joelho.
- c) Cotovelo.
- d) Pulmões.
- e) Abdome agudo.

**Questão 48** ◆

O sistema cardiovascular, também denominado sistema circulatório, é o sistema que engloba os vasos sanguíneos e o coração, sendo que cada um desses vasos exerce uma função nesse sistema. Sobre isso, marque a alternativa correta:

- a) A artéria esplênica irriga o estômago.
- b) A artéria mesentérica superior irriga o baço.
- c) O tronco celíaco é uma artéria curta e larga, da qual saem três artérias responsáveis pela vascularização de grande parte dos órgãos abdominais.
- d) A artéria hepática irriga o coração.
- e) A artéria femoral irriga o pâncreas.

**Questão 49** ◆

A qualidade das imagens radiográficas refere-se a quão fielmente a estrutura anatômica examinada é mostrada na radiografia. Em tomografia computadorizada o pixel é denominado:

- a) Elemento de volume.
- b) O contraste da imagem.
- c) A penumbra da imagem.
- d) A densidade da imagem.
- e) Elemento de imagem.

**Questão 50** ◆

O uso correto dos equipamentos de proteção é fundamental para a saúde dos radiologistas. O monitoramento individual do profissional exposto se dá através do:

- a) Contador Geiger.
- b) Dosímetro individual.
- c) Protetor de tireoide.
- d) Colimador luminoso.
- e) Aventais.