

AS QUESTÕES DE 01 A 40 REFEREM-SE À LÍNGUA PORTUGUESA

Vários planetas são visíveis a olho nu: Marte, Júpiter, Vênus, Saturno e Mercúrio. Esses astros já eram conhecidos não apenas dos gregos mas também de povos ainda mais antigos, como os babilônios. Apesar de sua semelhança com as estrelas, os planetas eram identificados pelos povos da Antiguidade graças a duas características que os diferenciavam. Primeiro: as estrelas, em curtos períodos, não variam de posição umas em relação às outras. Já os planetas mudam de posição no céu com o passar das horas. À noite, esse movimento pode ser percebido com facilidade. Segundo:

as estrelas têm uma luz que, por ser própria, pisca levemente. Já os planetas, que apenas refletem a luz do Sol, têm um brilho fixo. Os planetas mais distantes da Terra só puderam ser descobertos bem mais tarde, com a ajuda de aparelhos ópticos como o telescópio. “O primeiro deles a ser identificado foi Urano, descoberto em 1781 pelo astrônomo inglês William Herschel”, afirma a astrônoma Daniela Lázzaro, do Observatório Nacional do Rio de Janeiro.

Fonte: Revista Superinteressante – agosto/2001.

As questões de 01 a 04 referem-se ao texto acima.

01 – Conforme o texto, a Astronomia, em algumas circunstâncias, pode prescindir de

- a) instrumentos.
- b) astrônomos.
- c) planetas.
- d) estrelas.

02 – Quanto ao telescópio, é possível afirmar que

- a) foi essencial para os gregos desvendarem os planetas.
- b) ajudou a descobrir planetas mais distantes de nosso planeta.
- c) foi descoberto por uma astrônoma em 1781, cujo nome é Daniela Lazzaro.
- d) ajudou os povos da Antiguidade a estabelecerem diferenças e semelhanças entre planetas e estrelas.

03 – Segundo o texto, comparando-se planetas e estrelas, pode-se dizer que

- a) ambos têm luz própria e brilham intensamente.
- b) a luz dos planetas, por ser própria, pisca levemente.
- c) tanto as estrelas quanto os planetas possuem luminosidade, mas cada um à sua maneira.
- d) a luz própria dos planetas é mais irradiante do que a das estrelas, por eles se movimentarem no céu.

04 – Se compararmos as estrelas com os planetas, podemos, segundo o texto, afirmar que as estrelas

- a) têm a posição inalterada.
- b) somente mudam de posição no período noturno.
- c) alteram seu posicionamento em longos períodos de tempo.
- d) são iguais aos planetas em relação à mudança de posicionamento.

05 – Assinale a alternativa em que a palavra destacada deveria ter sido acentuada.

- a) **Colmeia** é o nome dado à habitação das abelhas.
- b) **Halux** é o nome dado ao primeiro dedo das patas traseiras dos animais.
- c) **Androide** é o autômato que tem figura de homem e imita os movimentos humanos.
- d) **Hifens** são pequenos traços horizontais usados para unir os elementos de palavras compostas, separar sílabas em final de linha e marcar ligações enclíticas e mesoclíticas.

06 – Assinale a alternativa em que o uso de todas as vírgulas tenha sido feito adequadamente.

a) No tráfico de pessoas, um subproduto do turismo sexual, as vítimas são aliciadas por agentes aparentemente confiáveis, mas que se condenam por oferecer muitas facilidades a elas. Não se deve acreditar, portanto, em promessas milagrosas de emprego em outro Estado ou país.

b) No tráfico de pessoas, um subproduto do turismo sexual, as vítimas, são aliciadas por agentes aparentemente confiáveis, mas que, se condenam por oferecer muitas facilidades a elas. Não se deve acreditar, portanto em promessas milagrosas de emprego em outro Estado ou país.

c) No tráfico de pessoas, um subproduto do turismo sexual, as vítimas, são aliciadas por agentes, aparentemente confiáveis, mas, que se condenam por oferecer muitas facilidades a elas.

Não se deve acreditar, portanto, em promessas milagrosas de emprego em outro Estado ou país.

d) No tráfico de pessoas, um subproduto do turismo sexual, as vítimas são aliciadas, por agentes, aparentemente confiáveis, mas que se condenam por oferecer muitas facilidades a elas. Não se deve acreditar portanto, em promessas milagrosas de emprego, em outro Estado ou país.

07 – O termo destacado é agente da passiva em que alternativa?

a) O poeta saiu cantando seus versos **de norte a sul**, naquela noite escura e fria.

b) A sua história **de luta e resistência** emocionou a todos daquela plateia.

c) O interesse daquele poeta **pelas histórias em quadrinhos** levou-o à escrita.

d) Naquela noite, o contador de histórias foi aplaudido de pé **por aquela plateia**.

08 – Leia:

*Segundo uma pesquisa recente da Unicamp, três das principais rodovias **que dão acesso à cidade de Campinas** estão com o solo contaminado por materiais potencialmente tóxicos, como cromo e chumbo.*

A oração subordinada destacada no texto acima classifica-se como

a) substantiva completiva nominal.

b) substantiva apositiva.

c) adverbial causal.

d) adjetiva restritiva.

09 – Relacione as colunas quanto à classificação das figuras de linguagem presentes nos trechos destacados. Em seguida, assinale a alternativa com a sequência correta.

1 – hipérbole

2 – antítese

3 – metonímia

4 – eufemismo

() “O sonho de um céu e de um mar/ E de uma vida perigosa/**Trocando o amargo pelo mel**/E as cinzas pelas rosas.”

() “Senhora, partem tão tristes/Meus olhos por vós (...)/tão tristes, tão saudosos,/tão doentes da partida,/tão cansados, tão chorosos/da morte mais desejosos/ **cem mil vezes que da vida**”.

() “Sobre um mar de rosas que arde/Em ondas fulvas, distante, **Erram meus olhos**, diamantes,/Como a nau dentro da tarde”.

() “Às vezes tenho que concordar com a ideia de que **meu filho não atingiu o índice normal de aproveitamento para meninos de sua idade**”.

a) 4 – 2 – 1 – 3

b) 2 – 1 – 3 – 4

c) 3 – 4 – 2 – 1

d) 2 – 4 – 3 – 1

10 – Leia:

- I. O **alcoolismo** é um dos fatores que contribui para a violência contra crianças e mulheres.
 - II. Nos EUA, os gastos com a violência doméstica entre casais **ultrapassa** 5,8 bilhões de dólares anuais.
 - III. O **olhar** dos estrangeiros sobre o Brasil vai além das belezas naturais; o turismo sexual é um forte atrativo do país.
 - IV. As denúncias de turismo sexual precisam ser feitas, a fim de **enfraquecer** esse sistema doente.
- O processo de formação das palavras destacadas acima é, respectivamente, derivação
- a) sufixal / prefixal / regressiva / prefixal e sufixal.
 - b) sufixal / prefixal / imprópria / parassintética.
 - c) prefixal / regressiva / imprópria / sufixal.
 - d) prefixal / sufixal / regressiva / prefixal.

11 – Una as frases abaixo por meio de um pronome relativo e assinale a alternativa correta.

Na Finlândia, a Aurora Boreal encanta os turistas. A magia da Aurora Boreal afaga a alma.

- a) Na Finlândia, a Aurora Boreal, cuja magia afaga a alma, encanta os turistas.
- b) Na Finlândia, a Aurora Boreal, que a magia afaga a alma, encanta os turistas.
- c) Na Finlândia, a Aurora Boreal, cuja a magia afaga a alma, encanta os turistas.
- d) Na Finlândia, a Aurora Boreal, aonde a magia afaga a alma, encanta os turistas.

12 – Leia:

- I. O meu trabalho é **nobre**. É nobilíssimo/nobríssimo.
- II. Cuidado! Esta violeta é **frágil**. É fragilíssima/ fragilíssima.
- III. O anorético quer ficar muito **magro**. Quer ficar magríssimo/macerrimo.

Segundo a norma culta da língua, as duas formas superlativas indicadas para os adjetivos destacados estão corretas apenas em

- a) I.
- b) II.
- c) I e III.
- d) II e III.

13 – Leia:

“Um vento furioso, atrevido e vociferante provocava fantasmagóricos redemoinhos de areia enquanto o faraó Tutankhamon era retirado de seu local de repouso na antiga necrópole egípcia conhecida como Vale dos Reis.”

Assinale a alternativa em que **não** aparece a mesma figura de linguagem presente no trecho destacado.

- a) “Vi a Ciência desertar do Egito.”
- b) “A vida é um incêndio: nela/dançamos, salamandras mágicas.”
- c) “O silêncio de quando nos vimos à primeira vez atravessa a cozinha como um rio profundo.”
- d) “A ilha era deserta e o mar com medo/ da própria solidão já te sonhava./ Ia em vento chamar-te para longe./ E longamente, em espuma te aguardava.”

14 – Leia:

*Amigos, um passeio numa máquina do tempo não seria divertido? Não **seria** incrível? **Imaginem** se, numa das viagens, vocês **pudessem** encontrar um personagem importante da história, como Einstein, e ajudá-lo a elaborar suas teorias! Já pensaram nisso?*

As formas verbais destacadas no texto acima estão conjugadas, respectivamente, no

- a) futuro do presente do indicativo / presente do subjuntivo / pretérito imperfeito do indicativo.
- b) futuro do pretérito do indicativo / imperativo afirmativo / pretérito imperfeito do subjuntivo.
- c) pretérito imperfeito do subjuntivo / presente do subjuntivo / pretérito perfeito do indicativo.
- d) futuro do subjuntivo / imperativo afirmativo / pretérito perfeito do indicativo.

15 – Assinale a alternativa em que o verbo *ver* encontra-se na voz passiva.

- a) De madrugada, **viram** vultos brancos saindo da escuridão.
- b) Creio que seu coração bondoso **verá** minhas dores e súplicas com ternura.
- c) Já não se **veem** locomotivas nas estações das pequenas e grandes cidades. É a modernidade!
- d) A estranha criatura, na sombra projetada no lago, **via-se** imensa, monstruosa, assustadora.

16 – Assinale a alternativa em que há oração coordenada sindética conclusiva.

- a) Não grite, pois estamos em um velório.
- b) Apronte-se logo, pois estamos em cima da hora.
- c) Eles trabalham demais; merecem, pois, descanso.
- d) Façam silêncio, por favor, pois estamos em um velório.

17 – Assinale a alternativa em que os termos destacados estão corretamente classificados.

- a) O encontro **dos jovens** foi emocionante. (predicativo do sujeito)
- b) O sótão daquela velha mansão está cheio **de morcegos**. (predicativo do objeto)
- c) Meu pai e meu avô achavam **ótimo** qualquer filme de terror. (predicativo do objeto)
- d) Teu silêncio **gélido** fulmina meu coração já cansado de gritar por teu amor. (predicativo do sujeito)

18 – Coloque C para as alternativas em que o acento indicador de crase está correto e E para as alternativas em que ele está errado.

- () Aquela é a recepcionista à qual pedimos informações.
- () Centenas de pessoas assistiram àquela peça teatral.
- () Você se refere àquele professor de Filosofia?
- () Estava disposta à dormir cedo no domingo.
- a) E – E – E – E
- b) C – C – C – E
- c) C – C – C – C
- d) E – C – E – C

19 – Quanto à classificação das orações subordinadas substantivas, relacione as colunas. Em seguida, assinale a alternativa com a sequência correta.

1 – objetiva direta

2 – completiva nominal

3 – subjetiva

() Todos sabem onde ocorreu o desastre.

() Sabe-se que o preço da cesta básica aumentará em 2017.

() Durante a noite, Riobaldo teve a sensação de que alguém o fitava.

() Convém que conheçamos o plano de governo do futuro prefeito.

a) 1 – 3 – 2 – 3

b) 2 – 2 – 1 – 3

c) 1 – 3 – 2 – 1

d) 3 – 2 – 1 – 1

20 – Em que alternativa o pronome oblíquo em destaque tem função de objeto direto?

a) Rogo-**te** que fiques, meu pai!

b) Desesperada, a mãe confiou-**nos** a segurança de seu filho.

c) Qualidades não **lhe** faltavam para merecer o reconhecimento.

d) Ah! Quanta beleza! Por isso olhavam-**na** com tanta admiração.

21 – Leia:

“O croissant foi inventado em 1869, quando os turcos otomanos se preparavam para invadir Viena, na Áustria. Durante a madrugada, deram o alarme, e o exército local conseguiu evitara invasão. Então o imperador da Áustria pediu aos padeiros que fizessem um pão que tornasse o fato inesquecível. Assim nasceu o croissant, representando a lua crescente do estandarte otomano.”

Possui função de objeto indireto, no texto acima, o termo

a) na Áustria.

b) aos padeiros.

c) o exército local.

d) do estandarte otomano.

22 – Coloque C para Certo e E para Errado quanto à concordância nominal dos termos destacados nas frases abaixo.

Depois assinale a alternativa com a sequência correta.

() Conheci, na passeata, rapazes e moças com **as quais** travei ótimo relacionamento.

() Deixaram **jogados**, sobre a carteira, o livro de inglês e a gramática.

() Estavam **assustadas** as garotas e o lindo cãozinho.

a) E – C – C

b) E – E – E

c) C – C – C

d) C – E – E

23 – Leia:

“A língua tibetana é complicada até para os nativos, conquanto seja bem antiga, com cerca de 1300 anos. Consoante declara a embaixada chinesa no Brasil, só agora, com o rápido crescimento econômico, algumas palavras têm sido introduzidas no vocabulário tibetano.”

Sobre o trecho acima, é correto afirmar que nele há

- a) uma oração subordinada adverbial causal e uma oração subordinada adverbial concessiva.
- b) uma oração subordinada adverbial final e uma oração subordinada adverbial consecutiva.
- c) uma oração subordinada adverbial concessiva e uma oração subordinada adverbial conformativa.
- d) uma oração subordinada adverbial consecutiva e uma oração subordinada adverbial conformativa.

24 – Assinale a alternativa em que não há oração sem sujeito.

- a) Desconfiou-se do Plano de Governo publicado na página virtual daquele candidato ao cargo de governador.
- b) Não choveu o suficiente no mês de setembro.
- c) Há muitos ipês na cidade de Lorena.
- d) São cinco horas da tarde.

25 – Complete as lacunas das frases abaixo com os verbos indicados e depois assinale a alternativa com a sequência correta.

1 – Que encanto! Metade das folhas dos ipês _____ sobre a calçada, completando a beleza do tapete rosa. (estava/estavam)

2 – Sempre _____ muitos buracos na minha avenida, mas o esplendor dos ipês me fazia esquecê-los. (houve/houveram)

3 – _____ dez anos que não vinha à minha cidade. Mas minha avenida está do mesmo jeito. E os ipês, mais lindos e floridos! (Fazia/Faziam)

4 – Em agosto e setembro, minha avenida fica em festa, e _____ maravilhosos ipês rosa. Um espetáculo para os olhos! (observa-se/observam-se)

- a) estavam/houveram/Faziam/observa-se
- b) estava/houveram/Fazia/observam-se
- c) estavam/houve/Faziam/observa-se
- d) estava/houve/Fazia/observam-se

26 – Assinale a alternativa que classifica, respectivamente, os predicados das frases abaixo.

- 1 – A justificativa do aluno parecia plausível.
 - 2 – O professor considerou plausível a justificativa do aluno.
 - 3 – Finalmente, o professor considerou a justificativa do aluno.
- a) nominal, verbo-nominal, verbal
 - b) verbo-nominal, nominal, verbal
 - c) verbal, nominal, nominal
 - d) nominal, verbal, nominal

27 – Considerando o número dos substantivos, assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas.

1 – Na Itália há vários _____ em atividade.

2 – Os _____ são músculos da mastigação originados na arcada zigomática e inseridos na mandíbula.

3 – Segundo a crença popular, as amásias de padres recebem a seguinte punição: são transformadas em _____.

4 – Os _____ são pássaros cuja língua fina e comprida serve para sugar o néctar das flores.

- a) vulcões, masseter, mulas sem cabeças, beijas-flores
- b) vulcões, masseteres, mula sem cabeça, beijas-flores
- c) vulcões, masseteres, mulas sem cabeças, beija-flores
- d) vulcões, masseteres, mulas sem cabeça, beija-flores

28 – Há predicativo do sujeito em qual alternativa?

- a) O silêncio ensurdecador até agredia os ouvidos naquela calma manhã.
- b) Naquela triste manhã de primavera, a chuva caía fria sobre a cidade.
- c) Alegres e saltitantes sabiás faziam festa sobre a branca areia da praia.
- d) O rei da floresta, naquela tarde, julgou o cãozinho inocente pelo sumiço do gato.

29 – Leia:

*“**Muita** gente ainda **se** ofende com a insistência dos cientistas em **nos** chamarem de macacos evoluídos. Mas devíamos nos orgulhar de **nossos** antepassados, **que** encontraram meios de sobreviver em um ambiente austero e cheio de predadores.”*

A correta e respectiva classificação dos pronomes destacados no texto acima é

- a) indefinido / reto / oblíquo átono / possessivo/ interrogativo.
- b) demonstrativo / reto / oblíquo tônico / demonstrativo / relativo.
- c) possessivo / oblíquo átono / oblíquo tônico / demonstrativo / interrogativo.
- d) indefinido / oblíquo átono / oblíquo átono / possessivo / relativo.

30 – Cada espaço abaixo corresponde a uma conjunção. Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, cada um deles.

1 – A poligamia faz parte da tradição do povo tibetano, _____ hoje está em desuso, afinal essa prática é proibida pelo governo chinês.

2 – O candidato gastou uma fortuna na campanha, fez inúmeras promessas, distribuiu cestas básicas, _____ não ganhou a eleição.

3 – Por favor, abaixem o som, _____ eu quero estudar.

- a) porque, pois, logo
- b) pois, e, entretanto
- c) entretanto, e, que
- d) logo, pois, que

31 – Leia:

“Eram aves gigantescas, palmípedes monstruosos, que mal se sustinham nas asas grosseiras, e que traziam ainda, na fragilidade dos ossos, a umidade do barro modelado da véspera.”

Substituindo-se por pronome pessoal oblíquo o complemento de traziam, obtém-se

- a) a traziam.
- b) traziam-na.
- c) traziam-lhe.
- d) lhe traziam.

32 – Em todas as alternativas há aposto, exceto em uma.

Assinale-a.

- a) Aqui está a mercadoria perdida: batata, cebola e alho.
- b) O poeta Mário de Andrade participou da Semana de Arte Moderna.
- c) Tiradentes, que fica em Minas Gerais, é a mais simpática das cidades históricas.
- d) Ouro Preto, a antiga Vila Rica do período da mineração, recebe milhares de visitantes todos os anos.

33 - Leia:

Quixote não desanimava em suas investidas. Ele acumulava sucessivas derrotas.

Una as duas orações acima, fazendo as adaptações necessárias, e depois assinale a alternativa que contém a conjunção/locução conjuntiva que estabelece a correta relação entre elas.

- a) a fim de que
- b) uma vez que
- c) mesmo que
- d) caso

34 – Em relação ao gênero do substantivo, assinale a alternativa incorreta.

- a) O champanha que compramos para a ceia de Natal não era francês. Fomos enganados!
- b) Todos ficaram com muito dó das vítimas do último ataque terrorista.
- c) O eclipse da Lua até hoje inspira os poetas.
- d) A maracajá é uma espécie de jaguatirica.

35 – Leia:

I. A euforia e o calor **daquela noite** expulsaram da sala o silêncio.

II. **Naquela noite**, sob o calor da euforia, o silêncio partiu.

Os termos destacados, nos textos acima, são, na sequência,

- a) adjunto adnominal / adjunto adnominal.
- b) adjunto adverbial / adjunto adnominal.
- c) adjunto adnominal / adjunto adverbial.
- d) adjunto adverbial / adjunto adverbial.

36 – Assinale a alternativa em que as lacunas devem ser preenchidas, respectivamente, com Z, S, Z.

- a) calabre ___a / qui ___er / vi ___inho
- b) parali___ar / improvi ___ar / ga ___es
- c) anali ___ ar / cicatri ___ / finali ___ar
- d) catequi ___ar / atra ___ar / va ___amento

37 – Leia:

- 1 – A extinção **de grandes áreas de vegetação** no Brasil ocorre, em muitos casos, devido a queimadas provocadas pelo próprio nativo.
- 2 – Durante o inverno, as pousadas de Maromba, Visconde de Mauá e Maringá ficam cheias **de turistas**.
- 3 – A aldeia dos tupinambás fica perto **da área litorânea** para facilitar o contato com o mar.

Sobre os termos destacados acima, é correto afirmar que

- a) há apenas dois complementos nominais.
- b) há apenas dois adjuntos adnominais.
- c) todos são complementos nominais.
- d) todos são adjuntos adnominais.

38 – Leia:

“Naquele tempo, as janelas da escola eram muito grandes e as ruas eram um teatro – não como são hoje as ruas de São Paulo, tomadas pelos carros, sem calçadas. Tinha o sujeito que vinha com a matraca, vendendo biju, tinha o padeiro que trazia o cheiro do pão e a beleza de seus arranjos na perua.”

Em qual alternativa há duas locuções adjetivas retiradas do texto acima?

- a) do pão / na perua
- b) da escola / de São Paulo
- c) pelos carros / sem calçadas
- d) com a matraca / muito grandes

39 – Assinale a alternativa em que o termo destacado é advérbio.

- a) O **bravo** chefe falou com o empregado.
- b) Rodolfo foi o **melhor** aluno que eu já tive.
- c) Aquele candidato ao cargo de vereador discursava **mal**.
- d) Meu irmão fez um **mau** negócio ao comprar aquele sítio.

40 – Conforme a norma culta, coloque C para as frases corretas e E para as erradas quanto à regência nominal e verbal dos termos destacados. Em seguida, assinale a alternativa com a sequência correta.

- () O professor **residia** à Rua dos Ipês.
 - () A lírica pós-moderna não é **acessível** de todos.
 - () O projeto de que éramos **favoráveis** não foi discutido durante a reunião.
 - () Aquele colega de trabalho **ansiava-lhe**. Já não aguentava mais tanta angústia.
- a) C – E – C – E
 - b) C – C – E – C
 - c) E – E – E – E
 - d) E – E – C – C

AS QUESTÕES DE 41 A 100 REFEREM-SE AS DISCIPLINAS ESPECÍFICAS

41 – Quanto ao sistema respiratório, é correto afirmar que

- a) a faringe é uma estrutura tubular que conecta as cavidades nasais à laringe sendo dividida em duas regiões: nasal e laríngea.
- b) a laringe é um tubo muscular oco, de aproximadamente 25 cm de comprimento, que atravessa o diafragma em uma abertura chamada hiato diafragmático.
- c) os pulmões e a parede do tórax são revestidos por uma membrana serosa, denominada pleura. A pleura visceral cobre os pulmões, enquanto a parietal reveste o tórax.
- d) cada pulmão é dividido em lobos. O pulmão direito é dividido em lobos inferior e superior, enquanto o pulmão esquerdo é dividido nos lobos superior, médio e inferior.

42 – Quanto às valvas cardíacas, marque V para verdadeiro e F para falso e assinale a alternativa correta.

- () Durante a diástole, as valvas tricúspide e mitral são abertas, permitindo que o sangue nos átrios flua livremente para dentro dos ventrículos relaxados.
- () A valva tricúspide separa o átrio esquerdo do ventrículo esquerdo, e a valva mitral situa-se entre o átrio direito e o ventrículo direito.
- () As valvas semilunares estão fechadas durante a diástole e são forçadas a abrir durante a sístole ventricular.
- () As valvas semilunares são compostas de dois folhetos, que têm a forma semelhante a meias-luas. a) F – V – F – V
- b) V – F – F – V
- c) V – F – V – F
- d) F – V – V – F

43 – Sobre a função sensorineural, complete a lacuna e marque a resposta correta. “O(A) _____ é uma coleção de fibras pigmentadas, altamente vascularizada, que circunda a pupila”. a) Íris

- b) córnea
- c) esclera
- d) cristalino

44 – A bile desempenha importante papel na digestão e na absorção das gorduras no trato gastrointestinal. A bile é produzida no (a)

- a) vesícula biliar.
- b) estômago.
- c) pâncreas.
- d) fígado.

45 – Sobre a função neurológica, complete as lacunas e marque a resposta correta. “O sistema nervoso consiste em duas partes principais: o sistema nervoso central, que inclui o cérebro e o (a) _____; e o sistema nervoso periférico, que inclui os nervos cranianos, nervos espinais e o (a) _____.”

- a) sistema nervoso simpático - sistema nervoso parassimpático
- b) sistema nervoso parassimpático - sistema nervoso simpático
- c) medula espinal - sistema nervoso autônomo
- d) sistema nervoso autônomo - medula espinal

46 – Como é chamada a presença de proteína na urina?

- a) Glicosúria
- b) Proteinúria
- c) Bacteriúria
- d) Uremia

47 – Quando começa o processo de digestão?

- a) na alimentação
- b) na mastigação
- c) na deglutição
- d) na salivação

48 – Após a coleta de resíduos acondicionados nas lixeiras (fixas) da unidade geradora de resíduos, estes são encaminhados para um local adequado, determinado pelo PGRSS (Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviço de Saúde) onde será aguardada a coleta externa. Este local, denominado armazenamento temporário ou sala de utilidade é conhecido como

- a) Sala de Resíduos.
- b) Área de Insumos.
- c) Sala de Coleta.
- d) Expurgo.

49 – A inflamação de uma veia, categorizada como química, mecânica ou bacteriana define-se por a) Flebite.

- b) Infecção.
- c) Hematoma.
- d) Tromboflebite.

50 – Deve-se realizar o revezamento dos locais de injeção de insulina subcutânea dentro de uma área anatômica para evitar

- a) lipodistrofia.
- b) glaucoma.
- c) embolia.
- d) flebite.

51 – Define-se como a aspiração de líquido ou de ar do espaço pleural:

- a) biópsia
- b) paracentese
- c) broncoscopia
- d) toracocentese

52 – De acordo com o capítulo V “Das Infrações e Penalidades” do código de ética, Art.121, as infrações serão consideradas leves, graves e gravíssimas, segundo a natureza do ato e as circunstâncias de cada caso.

Correlacione as colunas abaixo e assinale a alternativa correta.

1 – Leve

2 – Grave

3 – Gravíssima

() Perigo de vida.

() Ofensa à integridade física, metal ou moral.

() Deformidade permanente.

() Debilidade temporária de membro, sentido ou função.

a) 2 – 1 – 3 – 3

b) 3 – 2 – 1 – 2

c) 2 – 1 – 3 – 2

d) 3 – 1 – 2 – 3

53 – Calcule quantos gramas de glicose, a 50%, tem em uma ampola de 10ml.

- a) 150 g
- b) 50 g
- c) 15 g
- d) 5 g

54 – Qual é a escala aplicada para classificar os pacientes que possuem risco de desenvolver úlceras por pressão?

- a) Escala de Apgar.
- b) Escala de Braden.
- c) Escala de Coma de Glasgow.
- d) Escala de Acidente Vascular Cerebral.

55 – As precauções baseadas na transmissão podem ser por contato, por gotículas e pelo ar. Exemplo de doença em que é necessário realizar precaução pelo ar:

- a) varicela
- b) caxumba
- c) escabiose
- d) meningite

56 – O edema de pés e tornozelos, ascite, anorexia e náusea são características

- a) da insuficiência cardíaca esquerda.
- b) da insuficiência cardíaca direita.
- c) do infarto agudo do miocárdio.
- d) do edema agudo de pulmão.

57 – Leia: “O medicamento deverá ser administrado no centro V formado pelos dedos indicador e médio. Encontre o local colocando a palma da mão na porção lateral do trocanter maior, o dedo indicador na espinha ilíaca anterossuperior e o dedo médio estendendo-se até a crista ilíaca.” Qual o nome dado a este local utilizado para administração de medicação via intramuscular (IM)?

- a) Deltóide
- b) Vasto Lateral da coxa
- c) Glúteo Dorsal ou Dorso Glúteo
- d) Glútea Ventral ou Vento Glútea

58 – Qual a manobra que aumenta a pressão intratorácica e reduz o risco de embolia gasosa no momento da retirada do cateter venoso central?

- a) Leopold
- b) Valsalva
- c) Blomberg
- d) Heimlich

59 – Com relação às infrações e penalidades previstas no Código de Ética, são consideradas circunstâncias atenuantes, exceto:

- a) ser reincidente
- b) ter bons antecedentes profissionais
- c) realizar atos sob coação e/ou intimidação
- d) realizar ato sob emprego real de força física

60 – As intervenções de enfermagem para promover a cicatrização da ferida também incluem o manejo dos drenos cirúrgicos. Assinale a alternativa que não é considerada tipo de dreno de ferida. a) Penrose
b) Torácico
c) Hemovac
d) Jackson - Pratt

61 – Analise as afirmativas abaixo e marque a opção correta.

I – A cicatrização por segunda intenção é o método em que as bordas da ferida não são aproximadas cirurgicamente e o tegumento regenera-se por granulação.

II – A cicatrização por primeira intenção é o método em que as bordas da ferida são aproximadas cirurgicamente.

III – A deiscência é a separação das bordas da ferida com protrusão de órgão pela incisão.

- a) Apenas a I está correta.
- b) Apenas a I e a II estão corretas.
- c) Apenas a II e a III estão corretas.
- d) I, II e III estão corretas.

62 – Sobre a oximetria de pulso, leia as sentenças abaixo e responda. I – Os valores normais da saturação de oxigênio variam de 95 a 100%. II – Os valores da saturação de oxigênio obtidos na oximetria de pulso não são confiáveis se o paciente tem hipotermia. III – Valores abaixo de 85% indicam que os tecidos não estão recebendo oxigênio suficiente, tornando necessária uma avaliação adicional.

- a) I, II e III estão corretas.
- b) Somente a I e a II estão corretas.
- c) Somente a I e a III estão corretas.
- d) Somente a II e a III estão corretas.

63 – Contagem de plaquetas abaixo de 20.000/mm³, equimoses, menstruação intensa e petéquias em membros e tronco são características de

- a) hemofilia.
- b) anemia ferropriva.
- c) trombose venosa profunda.
- d) púrpura trombocitopênica idiopática.

64 – Qual das alternativas não apresenta exemplo de complicações da diálise peritoneal?

- a) peritonite
- b) sangramento
- c) extravasamento do dialisado
- d) estenose da fístula arteriovenosa

65 – Correlacione as colunas e marque a opção correta.

1 – hipotireoidismo

2 – hipertireoidismo

- () a doença de graves é o tipo mais comum.
- () a doença de Hashimoto é uma de suas causas.
- () a exoftalmia é um sinal frequente.
- () pode ser causada pela deficiência de iodo.
- () pele ruborizada.

- a) 2 – 2 – 1 – 2 – 1
- b) 1 – 2 – 1 – 1 – 2
- c) 2 – 1 – 2 – 1 – 2
- d) 1 – 1 – 2 – 2 – 1

66 – Conforme o calendário de vacinação padronizado pelo Ministério da Saúde, ao nascer, o recém-nascido tem como dose única qual vacina?

- a) SRC (Tríplice Viral)
- b) BCG - ID
- c) Hepatite B
- d) DTP + Hib

67 – A Escala de coma de Glasgow avalia a gravidade da agressão neurológica. Não faz parte da Escala:

- a) abertura ocular
- b) resposta verbal
- c) resposta motora
- d) pressão intracraniana

68 – Qual dos fatores abaixo não influencia o aparecimento da hipertensão arterial?

- a) Ser portador de diabetes
- b) Praticar atividade física regular
- c) Consumir sal de forma excessiva
- d) Fumar, o que aumenta o risco de doenças cardiovasculares

69 – Leia as afirmativas abaixo e marque a resposta certa

- () Úlcera é a perda da pele que se estende além da epiderme.
- () Vesícula é uma massa palpável, circunscrita e elevada, contendo líquido seroso.
- () Cisto é uma massa semissólida ou cheia de líquido encapsulada no tecido subcutâneo.
- a) V – V – V
- b) F – V – F
- c) V – F – V
- d) F – F – F

70 – São características diabetes insípido:

- a) Secreção excessiva do hormônio do crescimento, resultando na síndrome de cushing.
- b) Destruição das células beta do pâncreas, diminuição da insulina e hiperglicemia.
- c) Deficiência de vasopressina, sede excessiva e grandes volumes de urina diluída.
- d) Secreção excessiva de ocitocina, resultando em alteração do ciclo menstrual.

71 – As diferentes formas de manifestação da gravidez podem ser classificadas em três grupos: presunção, probabilidade e certeza. Marque a alternativa que apresenta sinal de presunção da gravidez.

- a) Linha nigra
- b) Amolecimento do colo do útero
- c) Aspecto violáceo da mucosa vulvar e vaginal
- d) Aumento do diâmetro anteroposterior do útero

72 – Quanto às modificações fisiológicas na gravidez, marque V para verdadeiro e F para falso e assinale a alternativa correta. Na gestante ocorre ou pode ocorrer

- () aumento da frequência cardíaca.
- () suscetibilidade à infecção urinária.
- () aumento da pigmentação cutânea na face.
- () aumento da motilidade gastresofágica, intestinal e biliar.
- a) F – V – V – F
- b) V – V – V – F
- c) V – F – F – V
- d) F – F – F – V

73 – “Conjunto de valores e princípios que norteiam as ações das pessoas na sociedade”. Essa é a definição de

- a) Ética.
- b) Moral.
- c) Bioética.
- d) Beneficência.

74 – Sobre os conceitos que são usados para descrever a relação que caracteriza a estática fetal, relacione as colunas e marque a alternativa correta.

1 – Atitude fetal

2 – Situação fetal

3 – Apresentação do feto

() É a relação entre as diversas partes fetais entre si.

() É a relação entre o eixo longitudinal do feto com o eixo longitudinal da mãe.

() Corresponde à parte do corpo fetal que ocupa o estreito superior da bacia no momento do exame obstétrico.

a) 1 – 2 – 3

b) 3 – 1 – 2

c) 2 – 3 – 1

d) 2 – 1 – 3

75 – Muitas gestantes chegam às maternidades com indício de falso trabalho de parto e, após avaliação de um profissional, retornam aos seus lares com as devidas orientações dos sinais e sintomas característicos do trabalho de parto verdadeiro. Sobre trabalho de parto verdadeiro, marque V para verdadeiro e F para falso e assinale a alternativa correta.

() as contrações uterinas são irregulares, a frequência e intensidade não se modificam.

() surgem alterações plásticas do colo do útero.

() há perda do tampão mucoso.

a) F – V – F

b) F – V – V

c) V – F – V

d) V – F – F

76 – Quanto às intervenções de enfermagem no período puerperal, marque V para verdadeiro e F para falso e assinale a alternativa correta.

() Avaliar abdome, trato geniturinário, incluindo-se o débito urinário.

() Monitorar a frequência cardíaca fetal a cada hora na fase de transição e a cada 15 minutos na fase ativa.

() Observar edema de membros inferiores e atentar para a possibilidade de edema generalizado.

() Avaliar secreção vaginal (cor, volume e odor) e atentar para sangramento volumoso com emissão de coágulos.

a) V – F – V – V

b) F – V – F – F

c) V – F – F – V

d) F – V – V – F

77 – Marque V para verdadeiro ou F para falso e assinale a opção correta.

() A cirurgia de apendicectomia é classificada como suja.

() A cirurgia para remoção de Projétil de Arma de fogo é classificada como suja.

() A cirurgia para remoção de cálculo renal é classificada como limpa.

a) F – V – V

b) F – V – F

c) V – F – V

d) V – F – F

78 – Quanto aos mecanismos de perda de calor, correlacione as colunas e marque a alternativa correta

- 1 – Evaporação
- 2 – Convecção
- 3 – Condução
- 4 – Radiação

() Perda de calor durante o contato direto da pele com um objeto mais frio. Exemplo: contato do recém-nascido com a balança.

() Perda de calor que acompanha a vaporização de um líquido a partir da superfície corporal. Exemplo: recém-nascido molhado pelo líquido amniótico ao nascer.

() Perda de calor para superfície mais fria do ambiente que não está em contato direto com o recém-nascido. Exemplo: colocar a incubadora próxima à parede ou janela.

() Perda de calor durante o contato da pele com a corrente de ar circunjacente. Exemplo: colocar o recém-nascido diretamente no fluxo de ar de um ar condicionado.

- a) 3 – 1 – 4 – 2
- b) 1 – 2 – 3 – 4
- c) 4 – 3 – 2 – 1
- d) 2 – 4 – 1 – 3

79 – “Consiste no retorno do conteúdo gástrico para o esôfago devido a uma incompetência da junção esofagogastrica”. Essa definição refere-se à(ao)

- a) atresia do esôfago.
- b) refluxo gastroesofágico.
- c) síndrome de Pierre Robin.
- d) hérnia diafragmática congênita.

80 – Durante a reanimação neonatal, a administração de epinefrina está indicada se, após 30 segundos de massagem cardíaca, o recém-nascido mantiver batimento cardíaco menor que 60 por minuto. Qual a via inicialmente preferida para administrar tal medicação?

- a) Via Oral
- b) Via Retal
- c) Via Endovenosa
- d) Via Endotraqueal

81 – A manutenção das vias aéreas permeáveis é importante para uma adequada ventilação. Qual dispositivo não invasivo abaixo também pode ser utilizado no auxílio da abertura das vias aéreas?

- a) Combitube
- b) Tubo orotraqueal
- c) Cânula de guedel
- d) Cânula de traqueostomia

82 – A quimioterapia é uma das opções de tratamento contra o câncer. Quanto às vias de administração de medicação, leia os itens abaixo e assinale a alternativa correta.

- I – Oral
- II – Endovenosa
- III – Intramuscular
- a) I, II e III estão corretos.
- b) Somente os itens I e II estão corretos.
- c) Somente os itens I e III estão corretos.
- d) Somente os itens II e III estão corretos.

83 – Considerando as doenças que mais causam internação de crianças, complete as lacunas: _____
é uma síndrome de má absorção de água e eletrólitos provocada, na maioria das vezes, por um agente infeccioso (vírus, bactérias ou protozoário) localizado em qualquer nível do _____.

- a) Desnutrição – trato urinário
- b) Desidratação – trato urinário
- c) Desnutrição – trato respiratório
- d) Diarréia aguda – trato intestinal

84 – A assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente as lacunas do texto abaixo. A desnutrição, em especial nas crianças menores de dois anos de idade, pode causar danos permanentes irreversíveis no corpo e na mente. A desnutrição do tipo _____ resulta de uma deficiência global de energia, com déficit de hidratos de carbono, gordura e proteína. A desnutrição do tipo _____ resulta de uma grave deficiência de proteína e ingestão adequada de calorias.

- a) Kwashiorkor – Marasmo-Kwashiorkor
- b) Marasmo – Marasmo-Kwashiorkor
- c) Marasmo – Kwashiorkor
- d) Kwashiorkor – Marasmo

85 – Em relação aos traumas que acometem ligamentos, músculos e ossos, correlacione:

- 1 – Entorse
- 2 – Fratura
- 3 – Luxação

() “Deslocamento dos ossos que compõem uma articulação, podendo ocorrer ruptura da cápsula articular e tecidos adjacentes.”

() “Estiramento dos ligamentos adjacentes a uma articulação, além dos limites da sua amplitude.” () “Solução de continuidade de um osso provocando perda de função da área afetada.”

- a) 3 – 2 – 1
- b) 1 – 3 – 2
- c) 2 – 3 – 1
- d) 3 – 1 – 2

86 – A taquicardia ou bradicardia, dispneia, dificuldade de deambulação, cefaléia, tontura, náusea, vômitos e hipertermia são sinais graves do acidente com que tipo de aranha?

- a) Marrom
- b) Tarântula
- c) Armadeira
- d) Viúva-negra

87 – Quanto à queimadura, é correto afirmar que

- a) a queimadura de 2º grau é caracterizada por dor, hiperemia e flictena.
- b) nos primeiros socorros à vítima, é recomendado retirar as roupas aderidas à área lesada.
- c) a queimadura de 1º grau atinge a hipoderme, tem aspecto esbranquiçado e é indolor.
- d) uma vítima com queimadura de cabeça e pescoço, tronco anterior e períneo, tem 46% de área corporal queimada.

88 – Considerando o método START (Triagem Simples e Tratamento Rápido), correlacione as colunas de acordo com a prioridade da triagem pré-hospitalar.

- 1 – Cor vermelha
- 2 – Cor amarela
- 3 – Cor verde
- () vítima em parada cardiorrespiratória
- () vítima com queimadura extensa
- () vítima com dispneia leve
- () vítima com hematemese
- () vítima com luxação
- a) 1 – 1 – 3 – 2 – 3
- b) 3 – 1 – 2 – 1 – 2
- c) 3 – 2 – 1 – 1 – 3
- d) 1 – 3 – 2 – 3 – 1

89 – A respeito da leptospirose, assinale a alternativa incorreta.

- a) É uma doença infecciosa e causada por um vírus denominado *Leptospira interrogans*.
- b) Dor de cabeça, mialgias, dores abdominais, febre, náuseas e vômitos são sinais e sintomas.
- c) Andar descalço após as inundações em locais de risco favorece a contaminação.
- d) Uma das formas de transmissão é a ingestão de líquidos e alimentos contaminados.

90 – Qual a doença em que os agentes etiológicos mais comuns são as bactérias *Escherichia coli*, *Shigella* e *Salmonella*?

- a) Dengue
- b) Hepatite B
- c) Leptospirose
- d) Doenças diarreicas

91 – O exame que tem o objetivo de registrar a atividade elétrica do coração é

- a) ecocardiograma.
- b) eletrocardiograma.
- c) cateterismo cardíaco.
- d) estudo eletrofisiológico.

92 – O Programa de Prevenção e Controle de Doenças Imunopreveníveis tem como objetivo prevenir e manter sob controle as doenças passíveis de imunização. Não é uma doença imunoprevenível:

- a) Difteria
- b) Rotavírus
- c) Hepatite C
- d) Coqueluche

93 – Assinale a alternativa que não representa uma medicação anticonvulsivante:

- a) Fenitoína
- b) Dobutamina
- c) Fenobarbital
- d) Carbamazepina

94 – Quanto às vias de transmissão das hepatites virais, assinale a alternativa que apresenta a transmissão por via parenteral:

- a) Hepatite E e Hepatite A
- b) Hepatite B e Hepatite C
- c) Hepatite A e Hepatite B
- d) Hepatite C e Hepatite E

95 – A tuberculose pulmonar é uma doença infecciosa muito comum e é considerada oportunista para quais pacientes?

- a) Pacientes diabéticos
- b) Pacientes hipertensos
- c) Pacientes desnutridos
- d) Pacientes HIV-positivo

96 – Assinale a alternativa que completa corretamente as lacunas do texto abaixo: A imunização _____ é adquirida em consequência de uma infecção ou artificialmente, mediante a inoculação de agente imunogênico, que é _____.

- a) ativa – soro
- b) passiva – soro
- c) ativa – vacina
- d) passiva – vacina

97 – Sobre as doenças reumáticas, podemos afirmar que

I – a artrite reumatóide é uma reação autoimune que ocorre principalmente no tecido sinovial.

II – o Lúpus Eritematoso ocorre com uma frequência maior em homens que nas mulheres.

III – na gota ocorre secreção excessiva de ácido úrico.

- a) I, II e III estão corretas.
- b) Apenas a I e a II estão corretas.
- c) Apenas a I e a III estão corretas.
- d) Apenas a II e a III estão corretas

98 – A punção lombar é um procedimento realizado em pacientes com afecções neurológicas e infecções meníngeas e tem por finalidade

- a) obter material para exame.
- b) restabelecer os movimentos respiratórios.
- c) diminuir a hipertermia.
- d) aliviar edema de membros inferiores.

99 – Droga de eleição no choque séptico, neurotransmissor do sistema nervoso simpático, cuja finalidade é elevar a PA em pacientes hipotensos, que não responderam à ressuscitação por volume e a outros inotrópicos menos potentes. Essa é a definição de

- a) noradrenalina.
- b) nitroglicerina.
- c) nipride.
- d) narkan.

100 – Sistema desenvolvido pelo DATASUS em 1998, cujo objetivo centra-se em agregar, armazenar e processar as informações relacionadas à atenção básica, usando como estratégia central a estratégia de saúde da família (ESF). Esse é o conceito do

- a) VERSIA - Sistema de Verificação das Informações Ambulatoriais.
- b) CADSUS - Sistema de Cadastramento de Usuários do SUS.
- c) SIA - Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS.
- d) SIAB - Sistema de Informação da Atenção Básica.