

LÍNGUA PORTUGUESA

O poema servirá de base para as questões de 01 a 03:

Revogue-se

Relacionamentos se constroem ao longo dos anos de sua duração: os dois parceiros vão tramar consciente ou inconscientemente a teia que os vai envolver ou separar, o casulo onde vão abrigar ou sufocar seus filhos.

Amor não deveria ser prisão ou dever, mas crescimento e libertação. Porém se gostamos de alguma coisa ou de alguém, queremos que esteja sempre conosco. Perda e separação significam sofrimento, mas não o fim da vida nem o fim de todos os afetos.

Certa vez me entregaram um bilhete que dizia:

"Se você ama alguém, deixe-o livre."

Poucas afirmações são tão difíceis de cumprir, poucas contêm tamanha sabedoria em relação aos amores, todos os amores: filhos, amigos, amantes. Amor é risco, viver é risco. Pois permitir, até querer que o outro cresça ao nosso lado, pode significar que crescerá afastando-se de nós.

Mas - essa é a força e a beleza do desafio de uma vida a dois - o outro, crescendo, pode-se abrir mais para nós, que participaremos dessa expansão. Instaura-se uma instigante parceria amorosa, na qual o tempo não servirá para desgaste, mas para construção. É um processo de refinamento da cumplicidade que brilha em algumas relações mesmo depois de muitos anos, muitas perdas, e muitos difíceis recomeços - desde que haja sobre o que reconstruir.

[...]

LUFT, Lya. Pensar é transgredir. Rio de Janeiro: Record, 2005. p. 145-146. (Fragmento).

QUESTÃO 01

Segundo a autora do texto:

- A) A liberdade é um pressuposto para a construção de um relacionamento duradouro;
- B) O tempo sempre desgasta os relacionamentos, impedindo que se tornem duradouros;
- C) Deve-se ter o controle sobre os próprios sentimentos e, sobretudo, sobre as pessoas que amamos;
- D) As pessoas escolhem de forma sempre conscientes os relacionamentos que serão construídos ao longo da vida.

QUESTÃO 02

Quanto ao gênero e tipologia textual predominante, o texto pode ser classificado, respectivamente, como:

- A) Artigo de opinião, Narração;
- B) Crônica Argumentativa, Dissertação;
- C) Crônica Argumentativa, Descrição;
- D) Notícia, Narração.

QUESTÃO 03

Analise os aspectos linguísticos do texto, julgando as afirmativas em certas (C) ou erradas (E):

- () Pode-se inferir que a palavra "Revogue-se" título do texto, significa "Anule-se";
- () "Poucas afirmações são tão difíceis de cumprir, poucas **contêm** tamanha sabedoria." A palavra destacada está acentuada para indicar que o verbo está no plural;
- () "**Se** você ama alguém, deixe-o livre." A palavra destacada é classificada morfológicamente como pronome pessoal do caso oblíquo;
- () Assim como "expansão", escreve-se com "x" extinção, expulsão e extorsão.

A sequência correta de cima para baixo é:

- A) E, C, E, C;
- B) C, E, C, E;
- C) C, C, E, E;
- D) C, C, E, C.

QUESTÃO 04

O anúncio publicitário servirá de base para a questão:

Leia para uma criança.

A cada livro,
o Brasil inteiro vira a página.

Gostar de ler é o início de
uma história cheia de descobertas
e aprendizados na vida da criança.
E tudo começa quando você abre
um livro para ela.



Época, n. 698, 3 out. 2011 (adaptado).

Sobre o texto, analise as proposições:

- I. No texto predomina a função apelativa;
- II. O objetivo do texto é mostrar a importância da leitura na formação das crianças;
- III. "E tudo começa quando você abre um livro para ela." O elemento coesivo "E" semanticamente tem valor de oposição;
- IV. "A cada livro, o Brasil inteiro vira a página." A vírgula fora usada para isolar adjunto adverbial.

São corretas somente as afirmativas:

- A) I e II;
- B) II, III e IV;
- C) I, II e IV;
- D) II e III.

QUESTÃO 05

A concordância nominal está de acordo com a Gramática Normativa na frase:

- A) Ela parecia meia tensa com os últimos acontecimentos;
- B) Foram elas mesmos que exigiram o atendimento prioritário;
- C) Não é permitido a entrada de animais neste estabelecimento;
- D) A carta segue inclusa ao documento.

RACIOCÍNIO LÓGICO MATEMÁTICO**QUESTÃO 06**

Observe a sequência lógica:

ESTUDARESTUDARESTUDAR...

A 73ª letra dessa sequência é:

- A) E;
- B) S;
- C) T;
- D) U.

QUESTÃO 07

Se $A = \{3, 5, 7, 9, 11, 13\}$

$B = \{0, 2, 4, 6, 8, 10, 13\}$

$C = \{3, 4, 5, 6\}$

Então $(A \cup C) \cap (B \cup C)$ é:

- A) $\{2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9\}$;
- B) $\{3, 4, 5, 6, 7, 9\}$;
- C) $\{3, 4, 13\}$;
- D) $\{3, 4, 5, 6, 13\}$.

QUESTÃO 08

Observe a proposição:

Comprarei um computador ou uma bicicleta.

Para que a proposição se torne FALSA deve-se ter que:

- A) Comprarei o computador, porém não comprarei a bicicleta;
- B) Não comprarei o computador, porém comprarei a bicicleta;
- C) Não comprarei o computador e nem comprarei a bicicleta;
- D) Comprarei ambos tanto o computador como a bicicleta.

QUESTÃO 09

Alison desde muito cedo lia muitos livros e com o hábito ele desenvolveu ler muito rapidamente seus livros. Ele lê a página de um livro em 30 segundos. Marque a alternativa que corresponde o tempo de leitura das páginas numeradas de: 1 a 20 desse livro e o somatório dessas 20 páginas:

- A) 600 segundos e o somatório é 190;
- B) 600 segundos e o somatório é 210;
- C) 600 segundos e o somatório é 225;
- D) 1.200 segundos e o somatório é 240.

QUESTÃO 10

Observe a proposição:

Isabela é atriz ou Marcos é estudante.

Se a primeira parte da proposição for representada por P e a segunda parte por Q, então uma forma simbólica de representar a proposição "Isabela é atriz ou Marcos é estudante." é:

- A) $P \vee Q$;
- B) $P \leftrightarrow Q$;
- C) $P \rightarrow Q$;
- D) $P \wedge Q$.

INFORMÁTICA BÁSICA

QUESTÃO 11

Um computador pessoal costuma possuir diversos componentes de hardware, como: processador, placa mãe, placa de vídeo etc. Dentre os dispositivos, alguns são destinados a guardar dados, os dispositivos de memória. Marque a opção que contém um tipo de memória que mantém todos os seus dados mesmo quando o computador é desligado:

- A) Memória Cache;
- B) Memória Lach;
- C) Memória RAM;
- D) Memória ROM.

QUESTÃO 12

As redes sociais, são espaços virtuais onde grupos de pessoas ou empresas se relacionam através do envio de mensagens, da partilha de conteúdo, entre outros. Atualmente existem diferentes redes sociais, cada uma com um propósito e um público-alvo específico.

Fonte: www.todamateria.com.br

Atualmente as redes sociais são o tipo de conteúdo mais acessado na Internet. Levando em consideração o texto, marque a opção que possui uma rede social como principal propósito de promover interação e expansão de contatos profissionais:

- A) Youtube;
- B) LinkedIn;
- C) Facebook;
- D) Instagram.

QUESTÃO 13

Nos correios as mensagens são enviadas para endereços de e-mail. Esses endereços possuem um formato válido. Marque a opção que contém um endereço de e-mail com formato válido:

- A) aminolaucoelho@gmail.com
- B) zilmeria-fontes.yahoo.com.br
- C) @hotmail.com
- D) br.com.leodenio.ymail

QUESTÃO 14

Há muito tempo que a guerra dos fabricantes de telefones celulares passou do hardware para o software. Desde a época distante da série N da Nokia, quando a diferença marcava os extras do hardware, passamos a outra em que a força do sistema operacional e seu ecossistema é mais importante que o dispositivo em si.

Fonte: br.blogthinkbig.com

Existem diversos sistemas operacionais para dispositivos móveis. Um deles é o:

- A) Unix;
- B) Edge;
- C) iOS;
- D) Opera.

QUESTÃO 15

Quando se fala em Software Livre o que você imagina? Um programa grátis? Sem bloqueios? Um programa de qualidade inferior? Se você pensou nestas hipóteses está de certa forma enganado, mas infelizmente você não é o único. Alguns mitos precisam ser desvendados quando falamos em Software Livre.

Fonte: www.tecmundo.com.br

Levando em consideração o texto acima, é considerado livre qualquer programa que pode ser:

- A) Copiado, modificado e redistribuído;
- B) Vendido, modificado e revendido;
- C) Versionado, vendido e resgatado;
- D) Usado, restaurado e reutilizado.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 16

De acordo com as medidas de controle das infecções hospitalares, as infecções pós-operatórias devem ser analisadas conforme o potencial de contaminação da ferida cirúrgica, entendido como o número de micro-organismos presentes no tecido a ser operada. De acordo com a classificação das cirurgias por potencial de contaminação, marque a opção que indica uma cirurgia potencialmente contaminada:

- A) Cirurgia de ovário;
- B) Cirurgia de orofaringe;
- C) Histerectomia abdominal;
- D) Cirurgia cardíaca.

QUESTÃO 17

Segundo o calendário de vacinação infantil, assinale a afirmativa correta:

- A) A vacina da BCG é administrada após o primeiro mês de vida;
- B) A vacina da Hepatite B é realizada em 3 doses, com 2, 4 e 6 meses de vida;
- C) A vacina Pneumocócica é administrada no 3º e 5º mês de vida do bebê;
- D) A vacina DTP (Tríplice Bacteriana) é administrada em 3 doses e o primeiro reforço é recomendado no 15º mês de vida da criança.

QUESTÃO 18

A doença meningocócica é uma infecção bacteriana aguda. Quando se apresenta na forma de doença invasiva, caracteriza-se por uma ou mais síndromes clínicas, sendo a meningite meningocócica a mais frequente delas e a meningococemia a forma mais grave. Sobre esta doença marque a opção correta:

- A) O período de transmissibilidade persiste até que o meningococo desapareça da nasofaringe. Em geral, a bactéria é eliminada da nasofaringe após 24 horas de antibioticoterapia adequada.
- B) A doença meningocócica é uma infecção viral aguda;
- C) A principal forma de transmissão se dá por fômites;
- D) As convulsões sempre estão presentes nas crianças com meningite meningocócica.

QUESTÃO 19

De acordo com a sistematização da assistência de enfermagem no tratamento de feridas e os diversos tipos de curativos disponibilizados pela indústria, assinale a opção verdadeira:

- A) A Bota de Unna é muito utilizada em feridas decorrente de insuficiência venosa;
- B) O Hidrogel é um gel transparente e incolor; possibilita um ambiente úmido que promove o desbridamento autolítico, estimulando a cicatrização;
- C) O AGE (Ácido Graxo Essencial) é um tecido em malha não aderente muito utilizado em lesões extensas e profundas;
- D) A Hidrofibra é um curativo composto por carvão ativado, impregnado por íons de prata, envolto por uma camada de não tecido.

QUESTÃO 20

A infecção pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) e sua manifestação clínica em fase avançada, a Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (AIDS), ainda representam um problema de saúde pública de grande relevância na atualidade no Brasil. Sobre a AIDS, assinale os itens abaixo como verdadeiro (V) ou falso (F):

- () O HIV pode ser transmitido por via sexual (esperma e secreção vaginal), pelo sangue (gestação/parto para criança e via parenteral) e pelo leite materno;
- () A pessoa só é capaz de transmitir o HIV após 03 meses do momento em que a mesma se infectou;
- () A transmissão vertical para criança pode ocorrer durante a gestação, o parto e a amamentação;
- () O tempo entre a infecção pelo HIV e o aparecimento de sinais e sintomas da fase aguda, denominada Síndrome Retroviral Aguda (SRA), é de 2 a 3 meses;
- () A infecção precoce pelo HIV, também conhecida como fase assintomática, pode durar apenas alguns meses. Nesses casos os exames sorológicos para o HIV são não reagentes.

A sequência correta, de cima para baixo, é:

- A) F, F, V, F, F;
- B) V, V, F, F, V;
- C) V, F, V, F, F;
- D) F, V, V, V, V.

QUESTÃO 21

A Sífilis é uma infecção bacteriana sistêmica, de evolução crônica, causada pelo *Treponema pallidum*. Quando não tratada, progride ao longo dos anos, sendo classificada em sífilis recente (primária, secundária latente recente) e tardia (latente tardia e terciária). Sobre a Sífilis leia as afirmativas abaixo:

- I. A transmissão pode ser sexual, vertical ou sanguínea;
- II. O período de incubação é em média 06 meses a partir do contato sexual infectante;
- III. O modo de transmissão vertical é o predominante;
- IV. A transmissão vertical só ocorre no primeiro trimestre gestacional;
- V. A suscetibilidade a infecção é universal e os anticorpos produzidos em infecções anteriores não são protetores.

De acordo com as afirmativas acima, estão corretas, apenas:

- A) I e V;
- B) I, III e V;
- C) II e IV;
- D) II, III e IV.

QUESTÃO 22

As hepatites virais são doenças causadas por diferentes vírus hepatotrópicos que apresentam características epidemiológicas, clínicas e laboratoriais distintas. Sobre as hepatites virais assinale a opção correta:

- A) As hepatites virais A e D são transmitidas pela via fecal-oral e estão relacionadas as condições de saneamento básico, higiene pessoal, relação sexual desprotegida (contato boca-ânus), e qualidade da água e dos alimentos;
- B) As hepatites virais B, C e E são transmitidas pelo sangue (via parenteral, percutânea e vertical), esperma e secreção vaginal (via sexual);
- C) A transmissão vertical pode ocorrer no momento do parto. O risco é maior para hepatite B;
- D) As hepatites virais crônicas estão relacionadas aos vírus A, C e E. A cronicidade é caracterizada pela detecção de material genético ou de antígenos virais por um período de 6 meses após o diagnóstico inicial.

QUESTÃO 23

Existem materiais biológicos sabidamente infectantes e envolvidos na transmissão do HIV. Assim, a exposição a esses materiais constitui situação na qual a Profilaxia Pós-exposição - PEP está recomendada. Sobre este assunto marque a opção correta:

- A) O suor é um tipo de material biológico que oferece risco de transmissão do HIV;
- B) O líquido cefalorraquidiano é um tipo de material biológico que não oferece risco de transmissão do HIV;
- C) O leite materno é um tipo de material biológico que não oferece risco de transmissão do HIV;
- D) O líquido articular é um tipo de material biológico que oferece risco de transmissão do HIV;

QUESTÃO 24

A Pressão Arterial (PA) deve ser medida em toda avaliação por médicos de qualquer especialidade e demais profissionais da saúde devidamente capacitados. Recomenda-se, pelo menos, a medição da PA a cada dois anos para os adultos com $PA \leq 120/80$ mmHg, e anualmente para aqueles com $PA > 120/80$ mmHg e $< 140/90$ mmHg. Sobre o preparo do paciente para a medição da pressão arterial, assinale a opção correta:

- A) O paciente deve ficar em repouso de 6 a 10 minutos em ambiente calmo antes da medição da PA;
- B) Certificar-se de que o paciente não está com a bexiga cheia;
- C) Certificar-se de que o paciente não praticou exercícios físicos há pelo menos 90 minutos;
- D) Certificar-se de que o paciente não fumou nos 60 minutos anteriores.

QUESTÃO 25

O Diabetes Mellitus (DM) consiste em um distúrbio metabólico caracterizado por hiperglicemia persistente, decorrente de deficiência na produção de insulina ou na sua ação, ou em ambos os mecanismos, ocasionando complicações em longo prazo. A respeito da DM marque a opção correta:

- A) A DM tipo 2 se caracteriza pela perda progressiva de secreção insulínica combinada com resistência à insulina;
- B) O Diabetes Mellitus tipo 2 (DM2) é uma doença autoimune, poligênica, decorrente de destruição das células β pancreáticas, ocasionando deficiência completa na produção de insulina;
- C) O Diabetes Mellitus tipo 1 (DM1) corresponde a 90 a 95% de todos os casos de DM. Possui etiologia complexa e multifatorial, envolvendo componentes genéticos e ambientais;
- D) O DM tipo 1 é bem mais frequente na fase adulta e na terceira idade.

QUESTÃO 26

“A raquianestesia compõe um dos arsenais técnicos do médico anesthesiologista, que abrangem, entre outros, a peridural, os bloqueios periféricos e a anestesia geral. De acordo com a literatura a introdução do anestésico na anestesia peridural é realizada no espaço compreendido entre as seguintes meninges: _____.”

Marque a opção que completa corretamente a afirmativa:

- A) Dura-máter e pia-máter;
- B) Aracnoide e fina-máter;
- C) Dura-máter e aracnoide;
- D) Aracnoide e pia-máter.

QUESTÃO 27

A oxigenoterapia consiste na administração de oxigênio acima da concentração do gás ambiental normal (21%), com o objetivo de manter a oxigenação tecidual adequada, corrigindo a hipoxemia e conseqüentemente, promover a diminuição da carga de trabalho cardiopulmonar através da elevação dos níveis alveolar e sanguíneo de oxigênio. Sobre os suportes de oxigênio, marque a opção correta:

- A) A cânula nasal ou óculos são exemplos de sistemas de alto fluxo;
- B) O cateter nasal é um sistema de alto fluxo;
- C) A ventilação não invasiva (VNI) consiste em um suporte ventilatório com utilização de pressão positiva empregado em pacientes que estejam fazendo uso de qualquer tipo de via aérea artificiais (tubo endotraqueal ou cânula de traqueostomia);
- D) A máscara de arrastamento de ar funciona como um Venturi, é um sistema de alto fluxo.

QUESTÃO 28

Entre as síndromes hipertensivas relacionadas com a gestação a Pré-eclâmpsia (PE), como manifestação isolada ou sobreposta à hipertensão arterial crônica, merece destaque por ser específica da gestação e a principal responsável pelas taxas de morbimortalidade materna e perinatal. A respeito da Pré-eclâmpsia/Eclâmpsia, assinale a opção correta:

- A) A antecipação do parto é o único tratamento definitivo para a Pré-eclâmpsia;
- B) As gestantes com diagnóstico de Pré-eclâmpsia grave não têm indicação de internamento;
- C) Se a idade gestacional for maior ou igual a 28 semanas de gestação, devem ser preparadas para interrupção da gestação;
- D) A presença de aumento rápido de peso é o principal sintoma sugestivo dessa doença.

QUESTÃO 29

Amamentar é muito mais do que nutrir a criança. É um processo que envolve interação profunda entre mãe e filho, com repercussões no estado nutricional da criança, em sua habilidade de se defender de infecções, em sua fisiologia e no seu desenvolvimento cognitivo e emocional, e em sua saúde no longo prazo, além de ter implicações na saúde física e psíquica da mãe. Sobre o aleitamento materno assinale a opção correta:

- A) No segundo ano de vida, o leite materno continua sendo a principal fonte de nutrientes das crianças;
- B) A proteção do leite materno contra mortes infantis é maior quanto menor for a criança;
- C) O leite materno não protege contra as doenças infecciosas;
- D) O aleitamento materno predominante é quando a criança recebe leite materno e outros tipos de leite.

QUESTÃO 30

A desnutrição pode se desenvolver ou estar presente em uma grande proporção de pacientes hospitalizados. A Terapia Nutricional constitui importante terapêutica na prevenção e correção deste agravo. Sobre os diversos tipos de terapia nutricional, marque a opção correta:

- A) A solução parenteral deve ser infundida por fluxo controlado (em bomba de infusão) de acordo com a prescrição médica (conferência diária da vazão prescrita);
- B) A administração da Nutrição Parenteral Total - NPT deve durar 12h e deve-se fazer o controle de trocas;
- C) A administração de dieta por sonda nasoenteral é contraindicada a alimentação oral;
- D) Nas gastrostomias são geralmente utilizadas às sondas de alimentação de poliuretano, disponíveis em vários diâmetros (8,10,12,14 e 16 french).