

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto de Bocage para responder às questões de 01 a 04:

O Leão e o Porco

O rei dos animais, o rugidor leão,
Com o porco engraçou, não sei por que razão.
Quis empregá-lo bem para tirar-lhe a sorna
(A quem torpe nasceu nenhum enfeite adorna):
Deu-lhe alta dignidade, e rendas competentes,
Poder de despachar os brutos pretendentes,
De reprimir os maus, fazer aos bons justiça,
E assim cuidou vencer-lhe a natural preguiça;
Mas em vão, porque o porco é bom só para assar,
E a sua ocupação dormir, comer, fossar.
Notando-lhe a ignorância, o desmazelo, a incúria,
Soltavam contra ele injúria sobre injúria
Os outros animais, dizendo-lhe com ira:
«Ora o que o berço dá, somente a cova o tira!»
E ele, apenas grunhindo a vilipêndios tais,
Ficava muito enxuto. Atenção nisto, ó pais!
Dos filhos para o gênio olhai com madureza;
Não há poder algum que mude a natureza:
Um porco há-de ser porco, inda que o rei dos bichos
O faça cortesão pelos seus vãos caprichos.

QUESTÃO 01

A mensagem apresentada no texto é que:

- A) Quando alguém recebe uma chance é capaz de mudar e adequar-se a novas situações, basta ter força de vontade;
- B) A natureza de cada um é imutável, pois as pessoas já nascem com os atributos que usarão durante a vida;
- C) É necessário dar chances para que as pessoas desenvolvam seu potencial;
- D) Cada um pode ser o que desejar, basta querer.

QUESTÃO 02

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

- A) Fábula, narrativo;
- B) Poema, descritivo;
- C) Fábula, injuntivo;
- D) Conto, narrativo.

QUESTÃO 03

Pelo contexto, pode-se inferir que as palavras “sorna”, “incúria” e “vilipêndios” significam, respectivamente:

- A) Malandragem, cautela, infame;
- B) Astúcia, desmazelo, orgulho;
- C) Proatividade, inércia, ignonímia;
- D) Indolência, negligência, desprezo.

QUESTÃO 04

Analise os aspectos linguísticos do texto, observando as proposições:

- I. “A quem **torpe** nasceu nenhum enfeite adorna)” o termo destacado é um substantivo;
- II. “O rei dos animais, o rugidor leão, ...” as vírgulas foram usadas para separar o aposto;
- III. “Deu-**lhe** alta dignidade, e rendas competentes, ...” o pronome destacado substituiu a palavra “leão”;
- IV. As palavras “ignorância”, “incúria” e “injúria” são acentuadas pela mesma regra gramatical.

Está(ão) correta(s), apenas:

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

QUESTÃO 05

A regência verbal está em conformidade com a norma culta da língua, na frase:

- A) Os fieis têm obedecido os preceitos cristãos;
- B) Todos anuíram àquela proposta;
- C) O Tribunal Eleitoral avisou aos eleitores da necessidade do recadastramento;
- D) Chegaram cedo no local da prova.

RACIOCÍNIO LÓGICO MATEMÁTICO

QUESTÃO 06

Observe a sequência

$$\frac{M^{-1}}{b}; \frac{M^0}{d}; \frac{M^1}{f};$$

Marque a alternativa que corresponde ao 5º termo dessa sequência.

A) $\frac{M^2}{h};$

B) $\frac{M^3}{i};$

C) $\frac{M^3}{j};$

D) $\frac{M^4}{j}.$

QUESTÃO 07

Sobre a proposição: "15 - 4 = 10". Pode-se afirmar que:

- A) A negativa dessa proposição é: "15 - 4 = 11";
- B) A negativa dessa proposição é: "15 - 4 ≠ 10";
- C) A negativa dessa proposição é: "15 - 4 > 11";
- D) A proposição não tem negativa.

QUESTÃO 08

Se $M = (A \cup B) - (A \cap B)$, sendo $A = \{a, b, c, d, e\}$ e $B = \{a, e, i, o, u\}$, então M é:

- A) $M = \{b, c, d\};$
- B) $M = \{b, c, d, e, i, u\};$
- C) $M = \{b, c, d, i, o, u\};$
- D) $M = \{b, c, d, e, i, o, u\}.$

QUESTÃO 09

Livia nasceu em um ano bissexto (o ano ao qual é acrescentado um dia extra,) no dia 1/1/2012 que ocorreu em um domingo. Então no ano de 2017 o dia 1 de janeiro será um dia de:

- A) Domingo;
- B) Segunda-Feira;
- C) Terça-Feira;
- D) Quarta-Feira.

QUESTÃO 10

No estudo do raciocínio lógico existem as disjunções exclusivas. A respeito dessas proposições compostas podemos afirmar que:

- A) É formada pela presença do conectivo "Se...então"
Ex: Se estudar bastante, então te darei um celular;
- B) É formada pela presença do conectivo "e"
Ex: Te darei uma bicicleta e um celular;
- C) É formada pela presença do conectivo "ou."
Ex: Te darei uma bicicleta ou te darei um celular;
- D) É formada pela presença dos dois conectivos "ou".
Ex: Ou te darei uma bicicleta ou te darei um celular.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 11

Entende-se por esterilização o processo de destruição de todas as formas de vida microbiana, ou seja, bactérias nas formas vegetativa e esporulada, fungos e vírus, mediante aplicação de agentes físicos e químicos. Sobre os métodos de esterilização assinale a opção correta:

- A) Os métodos físicos utilizam os agentes esterilizantes óxido de etileno, vapor a baixa temperatura e formaldeído e vapor/plasma de peróxido de hidrogênio;
- B) Os métodos físico-químicos gasosos utilizam o calor, sob a forma úmida e seca;
- C) O ciclo de esterilização, independentemente do tipo de autoclave, é composto pelas seguintes fases: condicionamento, esterilização e secagem;
- D) O agente esterilizante no método de esterilização por autoclave é o formaldeído.

QUESTÃO 12

Com relação ao calendário de vacinação infantil e as recomendações da Sociedade Brasileira de Imunização, marque a opção correta:

- A) A vacina triplice bacteriana protege contra o sarampo, a caxumba e a rubéola;
- B) A vacina contra Hepatite B é administrada ao nascer, com 1 mês e com 6 meses de vida;
- C) A vacina da Influenza é de dose anual e duas doses na primovacinação antes dos 9 meses de idade;
- D) A vacina da BCG é dose única e deve ser administrada com 1 mês de vida.

QUESTÃO 13

A oxigenoterapia é a administração de oxigênio em uma concentração maior do que a encontrada na atmosfera ambiental. A meta da oxigenoterapia é proporcionar um transporte adequado de oxigênio ao sangue enquanto diminui o trabalho da respiração e reduz o estresse sobre o miocárdio. Sobre esse assunto assinale a opção correta:

- A) O cateter nasal é um dispositivo de alto fluxo;
- B) No cateter tipo óculo há risco de reinalação de CO₂;
- C) A máscara facial simples é um dispositivo de Fração inspirada de oxigênio (FiO₂) fixa;
- D) A máscara de ventura é um dispositivo de alto fluxo.

QUESTÃO 14

Com relação ao preparo do paciente e os procedimentos recomendados para a medição da pressão arterial marque a opção correta:

- A) Certificar-se de que o paciente está com a bexiga cheia;
- B) Certificar-se de que o paciente não praticou exercícios físicos há pelo menos 60 minutos;
- C) O paciente deve estar sentado, com pernas cruzadas, pés apoiados no chão, dorso recostado na cadeira e relaxado;
- D) O braço deve estar na altura da cabeça, apoiado, com a palma da mão voltada para baixo.

QUESTÃO 15

"A _____ consiste em fornecer alívio rápido para problemas respiratórios, umidificar as vias respiratórias e fluidificar secreções para facilitar sua expulsão e ajudar no tratamento medicamentoso de doenças pulmonares." Marque a opção que completa a lacuna, corretamente:

- A) Nebulização;
- B) Aspiração de vias aéreas;
- C) Reanimação cardiopulmonar;
- D) Toracocentese.

QUESTÃO 16

A Organização Mundial da Saúde (OMS) ou World Health Organization (WHO) considera que os cuidados paliativos (CPs) podem e devem ser oferecidos o mais cedo possível no curso de qualquer doença crônica potencialmente fatal, definindo que os cuidados paliativos deveriam garantir uma abordagem que melhora a qualidade de vida de pacientes e de suas famílias, na presença de problemas associados a doenças que ameaçam a vida, mediante prevenção e alívio de sofrimento pela detecção precoce e tratamento de dor ou outros problemas físicos, psicológicos, sociais e espirituais, estendendo-se inclusive à fase de luto. Sobre os cuidados paliativos assinale a opção correta:

- A) Os cuidados paliativos têm objetivo de antecipar ou postergar a morte;
- B) O Tramadol é um opioide fraco e só pode ser administrado pela via oral;
- C) As escalas de prognóstico, com a Escala de Avaliação Funcional de Karnofsky (KPS), devem ser usadas para determinar qual investimento curativo ou paliativo será aplicado;
- D) A morfina é um opioide fraco e o mais utilizado para o tratamento da dor de pacientes em cuidados paliativos.

QUESTÃO 17

O processo de cicatrização é reconhecido como bastante complexo. Para garantir um ambiente adequado para a cicatrização de feridas, faz-se necessário o uso de curativos oclusivos e interativos. Sobre o assunto marque a afirmativa correta:

- A) A hidrofibra é indicada para feridas secas ou pouco exsudativas;
- B) O alginato de cálcio auxilia no desbridamento autolítico e reduz o tempo de cicatrização;
- C) O hidrogel é o curativo utilizado para controlar o odor e o excesso de exsudato;
- D) Os hidrocolóides são mais utilizados em feridas cirúrgicas que apresentem drenagem de exsudato nas primeiras 40 horas.

QUESTÃO 18

Em uma unidade de internação, no pós-operatório de uma cirurgia, o médico prescreveu para um paciente 1500ml de soro glicosado à 5% para ser infundido em 24 horas. Qual a velocidade de gotejamento, em gotas/minuto, deve ser administrado o soro?

- A) 7 gts/min;
- B) 14 gts/min;
- C) 21 gts/min;
- D) 42 gts/min.

QUESTÃO 19

O nascimento prematuro de um bebê é uma agressão ao feto, pois provoca a interrupção do desenvolvimento de órgãos, estrutural e funcionalmente. Com relação a classificação e as características da prematuridade do recém-nascido (RN), assinale a opção correta:

- A) O pré-termo é o RN menor de 36 semanas;
- B) O prematuro tardio é o RN entre 32 semanas e 0 dias e 35 semanas e 6 dias;
- C) O prematuro moderado é o RN entre 28 semanas e 0 dias a 31 semanas e 6 dias;
- D) O prematuro extremo é o RN menor que 28 semanas.

QUESTÃO 20

A doença hipertensiva específica da gestação (DHEG) é um acometimento patológico que, juntamente com as condições hemorrágicas e infecciosas, forma a tríade responsável pelo aumento dos índices de mortalidade materna. Sobre a DHEG marque V (para verdadeiro) ou F (para falso) para as afirmativas abaixo:

- I. A DHEG, antes denominada toxemia gravídica, em geral se instala na segunda metade da gestação;
- II. É mais comum surgir na segunda ou terceira gestação da mulher;
- III. É mais comum em mulheres da raça branca;
- IV. Extremos de vida fértil (abaixo de 16 anos e acima de 35) apresentam maior risco dessa complicação;
- V. A pré-eclâmpsia se caracteriza classicamente por hipertensão e edema.

São verdadeiras somente o que se afirmam em:

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

QUESTÃO 21

Os indivíduos infectados pelo HIV, sem tratamento, evoluem para uma grave disfunção do sistema imunológico, à medida que vão sendo destruídos os linfócitos T CD4+, uma das principais células alvo do vírus, o que vai ocasionar a AIDS. Sobre este tema, assinale a opção correta:

- A) O HIV só pode ser transmitido por via sexual (esperma e secreção vaginal) e pelo sangue (via parenteral e de mãe para filho);
- B) A transmissão vertical (de mãe para filho) pode ocorrer somente durante a gestação;
- C) Os indivíduos com infecção muito recente ("infecção aguda") ou imunossupressão avançada têm maior concentração do HIV no sangue (carga viral alta) e nas secreções sexuais, aumentando a transmissibilidade do vírus;
- D) Outros processos infecciosos e inflamatórios, como a presença das infecções sexualmente transmissíveis (IST), não favorecem a transmissão do HIV.

QUESTÃO 22

A sífilis é uma infecção bacteriana sistêmica, de evolução crônica, causada por uma bactéria gram-negativa. Quando não tratada progride ao longo de muitos anos, sendo classificada em sífilis primária, secundária, latente recente, latente tardia e terciária. Sobre a sífilis, assinale a alternativa correta:

- A) A transmissibilidade da sífilis adquirida não requer a presença de lesões (cancro duro, condiloma plano, placas mucosas, lesões úmidas);
- B) O contágio é maior nos estágios finais da infecção;
- C) Para remissão dos sintomas dos casos diagnosticados, normalmente, é necessário acima de 30 dias de tratamento adequado;
- D) Causada pelo *Treponema pallidum*.

QUESTÃO 23

Existem diferentes tipos de materiais biológicos que são infectantes e estão envolvidos na transmissão do HIV. Contudo, de acordo com o tipo de exposição a esses materiais, existem situações em que o uso da medicação para profilaxia pós-exposição (PEP) é recomendada. Desde que não exista a presença de sangue nas secreções orgânicas, marque a opção correta:

- A) A exposição ao líquido articular oferece risco de transmissão do HIV;
- B) A exposição ao leite materno não oferece risco de transmissão do HIV;
- C) A exposição ao vômito oferece risco de transmissão do HIV;
- D) A exposição à saliva oferece risco de transmissão do HIV.

QUESTÃO 24

Já está comprovado, por muitos estudos científicos, a superioridade do leite materno sobre outras espécies. Sobre o leite materno assinale a alternativa correta:

- A) A concentração de gordura no leite diminui no decorrer de uma mamada, assim o leite do início da mamada é mais rico em energia;
- B) A imunoglobulina A (IgA) secretória é o principal anticorpo, atuando contra microrganismos presentes nas superfícies mucosas;
- C) O leite humano pasteurizado tem o mesmo valor biológico que o leite cru;
- D) O leite humano apresenta composição diferente entre as mulheres que amamentam de todo o mundo, variando entre cada região.

QUESTÃO 25

Alguns problemas enfrentados pelas nutrizes durante o aleitamento materno, se não forem precocemente identificados e tratados, podem ser importantes causas de interrupção da amamentação. Sobre essas dificuldades marque a opção correta:

- A) Mamilos planos ou invertidos facilitam o início da amamentação;
- B) O ingurgitamento mamário é sempre um processo fisiológico, portanto mesmo que a mama fique muito distendida não deve causar dor ou desconforto;
- C) A infecção da mama no puerpério por *Candida sp* é comum, porém, é uma infecção superficial, que não compromete os ductos lactíferos;
- D) O fenômeno de Raynaud, uma isquemia intermitente causada por vasoespasmos, que usualmente ocorre nos dedos das mãos e dos pés, também pode acometer os mamilos.