

AGENTE DE COMBATE A ENDEMIAS

INSTRUÇÕES

Este Caderno de Questões contém 30 (trinta) questões, constituídas com cinco opções (A, B, C, D, E) e uma única resposta correta. Em caso de divergência de dados e/ou de defeito no Caderno de Questões, solicite providências ao fiscal de sala.

Você receberá o Cartão Resposta, no qual serão transcritas as respostas do Caderno de Questões, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, de acordo com as orientações de preenchimento contidas nele.

Após o preenchimento do Cartão Resposta com as respostas do Caderno de Questões, o candidato **deverá assinar o mesmo**.

Durante a realização das provas é vedado:

- a) consultar livros, códigos, manuais, impressos ou quaisquer anotações ou equipamentos eletrônicos;
- b) a comunicação entre os candidatos;
- c) ausentar-se da sala sem a companhia de um fiscal;
- d) a ingestão de alimentos e bebidas, com exceção de água acondicionada em embalagem plástica transparente sem rótulos e/ou etiquetas;
- e) entregar a prova e o cartão resposta antes de decorrida 45 (quarenta e cinco) minutos do seu início.
- f) o uso de relógio de qualquer tipo e aparelhos telefônicos, qualquer equipamento elétrico ou eletrônico, bonés, chapéus e porte de qualquer tipo de arma.

A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitido aos fiscais de sala auxiliar na interpretação.

A saída da sala de prova, com a entrega do Caderno de Questões e Cartão Resposta, somente será permitida depois de transcorrido 45 minutos do início da mesma.

Ao concluir a prova e o preenchimento do Cartão Resposta, entregue o Caderno de Questões e o Cartão Resposta ao fiscal de sala. A não entrega de qualquer um dos itens especificados acima, implicará na eliminação do candidato do Concurso Público.

O tempo de duração total da prova é de duas(02) horas, incluído o tempo para preenchimento do Cartão Resposta.

Os 3 últimos candidatos ao terminarem a prova deverão permanecer juntos em sala para, juntamente com os fiscais de sala assinar a folha ata, o verso dos cartões respostas, o lacre dos envelopes que guardarão os Cartões Resposta.

Português

Analise a tirinha e responda as questões 01 e 02:



Copyright © 1999 Mauricio de Sousa Produções Ltda. Todos os direitos reservados.

6542

Fonte: Internet.

01-Em relação à tirinha:

I-A formiga e o urubu observam a fartura de comida de Magali na esperança de se alimentar das sobras.

II-No entanto, a fala da formiga revela um pressuposto que ela tem da personagem, que é o fato de ser comilona.

III-A fala da formiga está estruturada num período composto por subordinação.

IV-O termo que estabelece a relação existente entre as orações é a conjunção *que*.

- a) Somente I, II e III estão corretas.
- b) Somente I, III e IV estão corretas.
- c) Somente I, II e IV estão corretas.
- d) As quatro proposições estão corretas.
- e) Somente I e II estão corretas.

02-A formiga poderia ter substituído o verbo *sobrar* por:

- a) emular
- b) computar
- c) cominar
- d) deslindar
- e) sobejar

03-“Segundo o que combinamos, eu retorno em fevereiro.” Os termos em destaque estabelecem ideia de:

- a) comparação
- b) conformidade
- c) consequência
- d) causalidade
- e) finalidade

04) Dadas as frases:

- 1-Colabore para manter uma cidade e um país mais organizado.
- 2-Colabore para manter um país e uma cidade mais organizada.
- 3-Colabore para manter uma cidade e um país mais organizados.

Em relação à concordância nominal:

- a) Somente 3 está correta.
- b) Somente 1 e 3 estão corretas.
- c) Somente 1 está correta.
- d) Somente 2 e 3 estão corretas.
- e) Todas estão corretas

05) A frase que está adequada à norma culta padrão é:

- a) É preferível andar de bicicleta a que abastecer a moto.
- b) É preferível andar de bicicleta ante a abastecer a moto.
- c) É preferível andar de bicicleta a abastecer a moto.
- d) É preferível andar de bicicleta do que abastecer a moto.
- e) É preferível andar de bicicleta de que abastecer a moto.

Matemática

06) Um professor do ensino médio coloca a seguinte matriz quadrada no quadro: $\begin{bmatrix} 3x & 7 \\ 6 & 2 \end{bmatrix} = 18$. Qual o valor que x deve assumir para a determinante seja verdadeira?

- (a) 3. (b) 6. (c) 8. (d) 10. (e) 12.

07) Leonardo tem a opção de fazer uma aplicação de R\$ 20.000,00. Que seria aplicar num fundo que rende 1,1% ao mês na modalidade de juro simples. Qual o montante que ele deve receber se optar por uma aplicação de 3 meses

- (a) R\$ 20.660,00 (b) R\$ 20.220,00 (c) R\$ 21.320,00 (d) R\$ 20.734,12
(e) R\$ 20.743,12

08) Um terreno retangular tem um perímetro de 100m, sabe-se, no entanto, que a medida do comprimento é o quádruplo da medida da largura. Com bases nessas informações esse terreno apresenta uma área de:

- (a) 320m². (b) 360m². (c) 400m². (d) 420m². (e) 160m².

08) Uma indústria de peças metálicas onde sua produção da primeira hora do dia até a oitava hora aumenta de modo a obedecer a uma progressão aritmética. Desta forma a primeira hora produz 20 peças metálicas e no final da oitava hora produz 76 peças e produzindo nessas oito horas um total de 384

peças. De quanto é a razão r que representa o aumento de produção de peças neste caso?

- (a) 12. (b) 18. (c) 8. (d) 23. (e) 10.

10) Na construção de um muro de 42 metros de comprimento 4 pedreiros trabalhando 6 horas diárias levaram 12 dias para finalizá-lo. Se esse mesmo muro tivesse sido feito por 6 pedreiros com uma jornada de 8 horas diárias quantos dias teria sido executado?

- (a) 10 dias. (b) 8 dias. (c) 9 dias. (d) 7 dias. (e) 6 dias.

Conhecimentos Específicos

11 – O vírus da dengue é transmitido por um mosquito que atualmente encontra-se espalhado por todos os Estados do Brasil. Um dos mecanismos mais recentes, e promissores para minimizar a transmissão da dengue reside na utilização da bactéria *Wolbachia*.

O principal vetor, transmissor do vírus da dengue nas Américas é:

- A) *Culex quinquefasciatus*
- B) *Haemagogus*
- C) *Aedes aegypti*
- D) *Sabethes*
- E) Flebótomo

12 – Sobre os ovos do *Aedes Aegypti*, observe:

I – Tem formato alongado e cor negra brilhante.

II – Ficam depositados nas paredes de recipientes com água.

III – Cada mosquito fêmea pode botar até 1500 ovos durante toda sua fase adulta.

IV – Os ovos podem resistir mais de 400 dias à seca.

- A) Apenas as alternativas I e II estão corretas.
- B) Apenas as alternativas II e III estão corretas.
- C) Apenas as alternativas III e IV estão corretas.
- D) Todas as alternativas estão corretas.
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

13 – Febre amarela é uma doença infecciosa transmitida pela picada de mosquitos infectados e não há transmissão de pessoa para pessoa. Indique a alternativa que se refere aos sintomas da febre amarela:

- A) Febre com calafrios, dor de cabeça intensa, dores nas costas, dores musculares, vômitos e fraqueza.
- B) Febre acompanhada de tosse, irritação nos olhos, nariz escorrendo, mal-estar intenso.
- C) Febre, tonturas, fraquezas, dores musculares, sonolência, palpitação.
- D) Tremores, cansaço fácil, suor excessivo e febre.
- E) Nenhuma das alternativas.

14 – A leptospirose pode ser prevenida adotando-se medidas apropriadas. A doença é causada por uma bactéria presente na urina de ratos. Como é chamada a bactéria causadora de leptospirose?

- A) Bordetella pertussis
- B) Clostridium tetani
- C) Vibrio cholerae
- D) Lepstospira
- E) Nenhuma das respostas está correta

15 – Segundo o Ministério da Saúde o controle de vetores em Saúde Pública junta diversas metodologias para limitar ou eliminar insetos ou outros artrópodes que transmitem patógenos causadores de doenças. O controle vetorial pode ser dividido em, exceto:

- A) Controle biológico
- B) Controle mecânico ou ambiental
- C) Controle químico
- D) Controle larvicida
- E) Nenhuma das alternativas

16 – O uso de inseticidas serve para controlar diferentes tipos de insetos. Nesta forma de controle são usados produtos formulados a partir da fase e hábitos dos vetores. Esses inseticidas podem ser classificados em larvicidas e adulticidas.

A descrição acima refere-se ao:

- A) Controle mecânico
- B) Controle químico
- C) Controle biológico
- D) Controle ocupacional
- E) Controle visual

17 – As doenças de vetores não são transmitidas diretamente para nós humanos por meio de bactérias ou vírus como as gripes. Pelo contrário são passadas por meio dos insetos e animais. Os carrapatos são vetores transmissores de várias doenças. Escolha abaixo a doença que não é transmitida pelo carrapato:

- A) Lyme
- B) Febre maculosa
- C) Babésia

- D) Erlichiose
- E) Dipilidium

18 – A leishmaniose é transmitida por insetos hematófagos conhecidos como flebótomos. As principais fontes de infecção são os animais silvestres e os insetos flebótomos que abrigam o parasita em seu tubo digestivo. São dois tipos de leishmaniose:

- A) Visceral e cutânea
- B) Visceral e pélvica
- C) Cutânea e sistêmica
- D) Sistêmica e visceral
- E) Cutânea e pélvica

19 – A Doença de Chagas é transmitida de maneira vetorial. O inseto vetor mais conhecido que transmite a Doença de Chagas é o “barbeiro”. O período de incubação da Doença de Chagas, ou seja, o tempo que os sintomas começam a aparecer a partir da infecção, é dividido da seguinte forma, exceto:

- A) Transmissão vetorial – de 4 a 15 dias
- B) Transmissão transfusional/transplante – 30 a 40 dias ou mais
- C) Transmissão contato/pele – 10 dias
- D) Transmissão oral – 3 a 22 dias
- E) Transmissão acidental – até aproximadamente, 20 dias

20 – Os sintomas comuns da Doença de Chagas são, febre, mal-estar, dor nos gânglios, vermelhidão e inchaço nos olhos. Alguns sintomas podem desaparecer em alguns dias. Alguns órgãos sofrem mais por conta da Doença de Chagas. O órgão mais afetado é:

- A) Olhos
- B) Coração
- C) Estômago
- D) Fígado
- E) Pele

21 – É uma zoonose viral caracterizada como uma encefalite progressiva e aguda. O vírus está presente na saliva do animal e penetra o organismo geralmente por meio de mordedura e mais raramente por arranhadura e lambedura de mucosas. No ciclo urbano, no Brasil, as principais fontes de infecção são o cão e o gato.

Aponte o qual zoonose se refere o enunciado:

- A) Toxoplasmose
- B) Esporotricose
- C) Tuberculose
- D) Raiva
- E) Brucelose

22 – A vacinação é arma poderosa na prevenção e erradicação de doenças. A vacinação da febre amarela é recomendada para uma grande área do país, principalmente para indivíduos não vacinados com exposição a áreas de mata. O Estado de Santa Catarina está incluso na recomendação de vacinação do Ministério da Saúde. São pessoas que não devem se vacinar contra a febre amarela, exceto:

- A) Pessoas com imunossupressão secundária a doenças ou terapias.
- B) Transplantados e pacientes com doença oncológica em quimioterapia.
- C) Pessoas com alergia grave ao ovo.
- D) Pacientes com história pregressa de doença do timo (miastenia gravis, timoma).
- E) Crianças a partir de nove meses e adultos até 59 anos.

23 – São consideradas atribuições dos Agentes de Combate a Endemias, exceto:

- A) Orientar a comunidade quanto ao uso de medidas de proteção individual e familiar para a prevenção de doenças.
- B) Realizar atividades de identificação e mapeamento de coleções hídricas de importância epidemiológica.
- C) Promover a limpeza de locais com acúmulo de lixo que sejam identificados como possíveis criadouros do mosquito da dengue.
- D) Mobilizar a comunidade para desenvolver medidas simples de manejo ambiental para o controle de vetores.
- E) Identificar sinais e sintomas dos agravos/doenças e encaminhar os casos suspeitos para a Unidade de Saúde.

24 – O ovo do *Aedes Aegypti* suporta um longo período sobrevivendo á seca e no momento em que o local ou recipiente receber água ele volta a ficar ativo. No seu ciclo de vida, o aedes aegypti apresenta quatro fases. São elas:

- A) Ovo, filhote, pupa e adulto
- B) Ovo, larva, filhote e adulto
- C) Ovo, larva, adultos e fase reprodutiva
- D) Ovo, larva, pupa e adulto
- E) Nenhuma das respostas está correta

25 – Insetos vetores também se desenvolvem na água. Em casos de enchente, acúmulo de lixo que vira depósito de água, esses vetores encontram ambiente propício pra sua reprodução aumentando o risco de doenças. Indique a alternativa que não corresponde a doenças transmitidas por vetores que se desenvolvem na água.

- A) Gripe
- B) Dengue
- C) Febre amarela
- D) Filariose
- E) Malária

26 – Cuidados com saúde são responsabilidade de todos. Observe o enunciado:

“Causada por vírus que pode ser transmitida por água contaminada com esgoto, dejetos humanos, também por alimentos contaminados, devido às mãos sujas ou mal lavadas. Causa mal-estar, náusea, vômito, icterícia.”

A qual doença refere-se o enunciado?

- A) Hepatite B
- B) Hepatite A
- C) Hepatite C
- D) Todas as opções estão corretas
- E) Nenhuma das opções está correta

27 – Quando ocorre um aumento brusco, significativo e transitório da ocorrência de uma determinada doença em uma população dizemos que acontece uma:

- A) Surto
- B) Epidemia
- C) Pandemia
- D) Epidemiologia
- E) Ocorrência

28 – As visitas domiciliares ocorrem para que o ACE possa vistoriar o imóvel com o objetivo de orientar as pessoas sobre possíveis criadouros de vetores e ao final da visita uma ficha deve ser deixada no local preenchida com data, hora, atividade realizada e identificação do ACE. Essa ficha deve ser colocada:

- A) No quintal da casa.
- B) No lado interno do portão de acesso ao imóvel.
- C) No lado interno da porta do banheiro ou cozinha.
- D) No lado interno da garagem.
- E) Nenhuma das respostas está correta

29 – A hantavirose é uma zoonose viral aguda. Apresenta sintomas como febre, dor nas articulações, dor de cabeça e abdominal. A forma mais frequente de infecção é pela inalação de aerossóis, formados pela urina, fezes e saliva de animais infectados. Qual é o animal/vetor da hantavirose?

- A) Pássaros
- B) Pulgas
- C) Carrapatos
- D) Besouros
- E) Ratos

30 – Leia e depois preencha a lacuna com a opção correta:

“Municípios _____ pelo mosquito *Aedes Aegypti* são aquelas com disseminação e manutenção do vetor nos domicílios.”

- A) Localizados
- B) Identificados

- C) Visitados
- D) Infestados
- E) Desprotegidos