



Cargo: Farmacêutico

CONCURSO PÚBLICO 01/2009 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO DO SUL

- Para fazer a prova você usará este caderno e um cartão-resposta.
- Verifique, no caderno de provas, se faltam folhas, se a seqüência de questões no total de **30 (trinta)**, está correta e se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas. Comunique, imediatamente, ao fiscal qualquer irregularidade.
- O cartão resposta é o documento único e final para correção eletrônica. Não amasse, não dobre, não rasure o seu cartão resposta.
- A adequada marcação deverá ser feita com caneta esferográfica de tinta **azul ou preta**, é de inteira responsabilidade do candidato, sendo este o documento válido para a correção das questões da prova.
- Para cada questão são apresentadas **5 (cinco)** alternativas diferentes de respostas (**A, B, C, D e E**). Apenas **uma** delas constitui a resposta **correta** em relação ao enunciado da questão.
- Suponha que a questão nº 15 tenha a resposta B como correta.
 - Veja como marcar esta resposta.



- Deve-se estar atento para:
- não rasurar o cartão resposta, pois não será fornecido outro cartão
- Não escrever no verso do cartão resposta
- Preencher completamente o espaço reservado a marcação da resposta correta
- Caso realmente precise, utilize como rascunho os espaços em branco no verso de suas folhas de prova:
- Considerar-se-á excluído do processo seletivo do concurso o candidato que:
- tornar-se culpado de incorreções ou descortesia com qualquer membro da equipe encarregada da realização da prova;
- for surpreendido, durante a aplicação das provas, em comunicação com outro candidato, verbalmente, por escrito, ou por qualquer outra forma;
- for apanhado em flagrante, utilizando-se de qualquer meio, na tentativa de burlar a prova, ou for responsável por falsa identificação pessoal;
- ausentar-se da sala de prova, antes da entrega do cartão de resposta e de assinar a ata de presença;
- recusar-se a proceder a identificação de seu cartão resposta, devidamente assinado no espaço próprio.
- Aos fiscais não existe a autorização para emissão de esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Sendo esta atribuição de única e exclusiva responsabilidade do candidato.

BOA SORTE

1. Qual dos seguintes elementos é classificado como pertencente à família dos receptores das tirosinas-cinases?
 - a) Receptor GABA_A
 - b) Receptor β-adrenérgico
 - c) Receptor de insulina
 - d) Receptor nicotínico II
 - e) Receptor de hidrocortisona
2. Todas as afirmativas abaixo, referentes à ligação das drogas às proteínas plasmáticas, são verdadeiras, EXCETO:
 - a) as drogas ácidas normalmente se ligam à albumina plasmática; as drogas básicas ligam-se preferencialmente à α1-glicoproteína ácida.
 - b) A ligação às proteínas plasmáticas é um processo reversível.
 - c) Os sítios de ligação nas proteínas plasmáticas são não-seletivos e as drogas com características físico-químicas semelhantes competem por esses sítios limitados.
 - d) A fração plasma-ligada da droga é inativa e geralmente não se encontra disponível para distribuição sistêmica.
 - e) A ligação das proteínas ao plasma normalmente limita a secreção através dos túbulos renais e da biotransformação.
3. No tratamento das infecções provocadas por *P. aeruginosa*, o agente antimicrobiano que tem se mostrado eficaz é:
 - a) penicilina G
 - b) piperacilina
 - c) nafcilina
 - d) eritromicina
 - e) tetraciclina
4. O etambutol é ministrado em associação com outros agentes antituberculose no tratamento da TB a fim de:
 - a) reduzir a dor da injeção
 - b) facilitar a penetração através da barreira hemato-encefálica
 - c) retardar o desenvolvimento de resistência pelos microrganismos
 - d) retardar a excreção de outras drogas antituberculose pelos rins
 - e) retardar a absorção após a injeção intramuscular
5. As candidíases crônicas do trato Gastro Intestinal e da cavidade oral são tratadas, por via oral, com:
 - a) anfotericina B
 - b) nistatina
 - c) miconazol
 - d) fluconazol
 - e) clotrimazol
6. O mecanismo de ação do cloranfenicol como antibiótico caracteriza-se por:
 - a) ligação a subunidade ribossômica de 30S
 - b) ligação reversível à unidade ribossômica de 50S
 - c) impedir o desenvolvimento da membrana celular
 - d) inibição da síntese da parede celular
 - e) inibição da RNA polimerase
7. A droga mais eficaz para imunossupressão da rejeição de um aloenxerto renal é:
 - a) azatioprina
 - b) ciclosporina
 - c) 5-FU
 - d) ciclofosfamida
 - e) vincristina
8. Qual dos quimioterápicos listados a seguir atua como agente alquilante?
 - a) ciclofosfamida
 - b) metotrexato
 - c) tamoxifeno
 - d) 5 – FU
 - e) bleomicina
9. As drogas antiarrítmicas utilizadas na profilaxia da taquicardia ventricular sustentada podem ser acompanhadas por todos os efeitos benéficos e reações adversas, EXCETO:
 - a) número reduzido de contrações ventriculares prematuras
 - b) eliminação das corridas da taquicardia ventricular sustentada
 - c) *torsades de pointes* com drogas antiarrítmicas de classe I
 - d) expectativa de vida prolongada na maioria dos casos
 - e) alívio das contrações ventriculares sintomáticas prematuras
10. Um paciente de 56 anos de idade recentemente desenvolveu hipertensão essencial e vem recebendo clorotiazida a fim de baixar a pressão sanguínea. Qual dos íons a seguir não teria concentração aumentada na urina?
 - a) K+
 - b) Cl-
 - c) Ca⁺⁺
 - d) Na+
 - e) Mg⁺⁺
11. Qual dos seguintes agentes é útil na terapia da hipertermia maligna?
 - a) Baclofen
 - b) Diazepam
 - c) Ciclobenzaprina
 - d) Dantroleno
 - e) Halotano

12. O tratamento de eleição do estado epiléptico consiste na administração EV de:

- a) clorpromazina b) diazepam c) succinilcolina d) tranilcipromina e) etossuximida

13. Uma droga que potencializa específica e metabolicamente a atividade da dopamina cerebral é:

- a) benzotropina c) triexifenidil e) clorpromazina
b) selegilina d) bromocriptina

14. Qual das seguintes alternativas melhor descreve o efeito do diltiazem sobre a digoxina?

- a) Redução do metabolismo da digoxina d) Redução da absorção intestinal da digoxina
b) Redução da excreção renal da digoxina e) Redução da sensibilidade da digoxina no seu sítio de ação
c) Redução da ligação da digoxina às proteínas plasmáticas

15. Um paciente de 69 anos de idade, com angina, apresenta tontura, cefaléia, letargia e constipação após tratamento com:

- a) propranolol c) nifedipina e) nitroglicerina
b) captopril d) dobutamina

16. Um agonista do receptor dopamínico útil na terapia do mal de Parkinson é:

- a) selegilina c) apomorfina e) beladona
b) bromocriptina d) amantadina

17. Todos os seguintes fármacos, quando administrados concomitantemente com a varfarina, exigem provavelmente uma redução na dose de varfarina, EXCETO:

- a) aspirina c) cimetidina e) fenilbutazona
b) barbitúricos d) dissulfiram

18. Todas as seguintes afirmativas sobre anticoncepcionais orais são corretas, EXCETO:

- a) Os anticoncepcionais orais combinados contêm estrogênio e progestina
b) O etinil estradiol e mestranol são comumente utilizados em anticoncepcionais orais
c) A “minipílula” contém apenas progestina
d) A “pílula trifásica” é uma variante dos anticoncepcionais orais de combinação
e) A pílula trifásica contém estrogênio, progestina e hormônio luteinizante (LH)

19. Todos os seguintes fármacos são agentes independentes da proliferação, EXCETO:

- a) vincristina c) ciclofosfamida e) melfalan
b) carmustina d) mecloretamina

20. Todas as seguintes interações medicamentosas afetam a absorção, EXCETO:

- a) tetraciclina – leite d) colestiramina – glicosídeos cardíacos
b) tetraciclina – antiácido contendo alumínio e) colestiramina - tiroxina
c) tetraciclina – cimetidina

21. A Vigilância Epidemiológica tem como principal finalidade:

- a) Tratar os casos de doenças que acometem os trabalhadores locais
b) Promover reciclagem dos profissionais que atuam na imunização
c) Implementar medidas que incentivem a boa cobertura vacinal
d) Distribuir medicamentos dos programas de tuberculose e hanseníase
e) Desenvolver ações para evitar o surgimento e a disseminação de doenças infecto-parasitárias

22. A definição de saúde, segundo a Organização Mundial de Saúde, é:

- a) “Saúde é um completo estado de saúde mental”.
b) “Saúde é um estado de completo bem-estar físico, mental e social”.
c) “Saúde é a ausência de doenças ou enfermidades”.
d) “Saúde é a prestação global de assistência ao doente acamado”.
e) “Saúde é um direito de todas as raças, independente de sexo, religião ou cor”.

23. Em certas áreas das regiões nordeste e centro-oeste, é grande o número de pessoas portadoras de esquistossomose ou xistose. Como há vários anos o número de doentes é praticamente constante, podemos considerar que nessas áreas a esquistossomose é doença caracterizada como:

- a) Endêmica d) Epidêmica
b) Acidental e) Hereditária
c) Congênita

24. A profilaxia tem por finalidade:

- a) Prevenir a ocorrência de doenças transmissíveis
- b) Procurar debelar doenças que atingem grande grupo de pessoas
- c) Tomar apenas medidas paliativas
- d) Tratar com antibióticos e quimioterápicos grande número de pacientes portadores de doenças transmissíveis
- e) Isolar apenas os portadores de doenças transmissíveis, deixando de isolar os que com eles tiveram contato.

25. Segundo a Lei Orgânica da Saúde, desenvolver ações de execução, controle e avaliação do Sistema Único de Saúde é competência do nível:

- a) Federal
- b) Distrital
- c) Regional
- d) Estadual
- e) Municipal

Texto I

O FUTURO DA COMUNICAÇÃO

R. A. Amaral Vieira

A nossa civilização é marcada pela linguagem gráfica. A escrita domina nossa vida; é uma instituição social tão forte quanto a nação e o Estado. Nossa cultura é basicamente uma cultura de livros. Pela escrita acumulamos conhecimentos, transmitimos idéias, fixamos nossa cultura.

Nossas religiões derivam de livros: o islamismo vem do Corão, escrito por Maomé; os Dez Mandamentos de Moisés foi um livro escrito em pedra. Nosso cristianismo está contido em um livro, a Bíblia. É a cartilha, é o livro escolar, é a literatura expressa graficamente, é o jornal. Mesmo a televisão _ e mais do que ela o cinema _ lança mão dos recursos da linguagem escrita (legenda) para facilitar a comunicação.

Na engrenagem da sociedade moderna, a comunicação escrita senta-se em trono. São as certidões, os atestados, são os relatórios, são os diplomas. O documento é basicamente um documento gráfico, e a simples expressão gráfica vale mais que todas as evidências.

Numa quase caricatura podemos dizer que o atestado de óbito é mais importante que o cadáver, o diploma mais que a habilitação. Sem a linguagem escrita é praticamente impossível a existência no seio da civilização.

26. Podemos inferir do texto I:

I – É um texto dissertativo/argumentativo, dadas as suas características estruturais.

II – É um texto descritivo, já que descreve a importância da escrita.

III – É argumentativo, marcado pelas hipóteses e tentativas de fundamentá-las.

Está (ao) correta (s):

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

27. São ideias primárias do texto, exceto:

- a) A escrita domina nossa vida
- b) A comunicação escrita senta-se em trono
- c) A simples expressão gráfica vale mais que todas as evidências
- d) Sem a linguagem escrita é praticamente impossível a existência
- e) Nossas religiões derivam de livros

28. “O documento é basicamente um documento gráfico, e a simples expressão gráfica vale mais que todas as evidências.” Nesse trecho, a vírgula:

- a) Está correta por se tratar de sujeitos diferentes, embora separados pelo conectivo “e”.
- b) Está incorreta por se tratar de conjunção aditiva que inibe o uso de vírgulas.
- c) Poderia ser colocada depois da palavra “gráfica” sem alteração gramatical.
- d) Deveria ser colocada depois do “a”
- e) Não pode ser julgada correta, pois não há nenhuma regra específica para esse caso.

29. No primeiro parágrafo, os dois últimos períodos são construídos utilizando como recurso:

- a) orações assindéticas e subordinadas
- b) orações sindéticas e subordinadas
- c) apenas orações subordinadas
- d) apenas orações assindéticas
- e) orações sindéticas apenas

30. A alternativa que não aponta implícita ou explicitamente a opinião do autor é:

- a) Sem a linguagem escrita é praticamente impossível a existência no seio da civilização.
- b) Na engrenagem da sociedade moderna, a comunicação escrita senta-se em trono.
- c) Nossa cultura é basicamente uma cultura de livros.
- d) Numa quase caricatura podemos dizer que o atestado de óbito é mais importante que o cadáver.
- e) Nossas religiões derivam de livros.