403

PREFEITURA
LUCAS DO RIO VERDE

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE LUCAS DO RIO VERDE - MT

EDITAL N.º 002/2025

FARMACÊUTICO

Duração: 2h (duas horas)

Leia atentamente as instruções abaixo:

01 Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este caderno, com **20 (vinte)** questões da prova objetiva, sem repetição ou falha, conforme distribuição abaixo:

CONHECIMENTOS BÁSICOS		CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA	
1 a 5	6 a 10	11 a 20

b) Um cartão de respostas destinado à marcação da alternativa correta.

02 Verifique se este material está em ordem e se o seu nome, RG, cargo e número de inscrição conferem com os dados que aparecem no cartão de respostas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.

03 Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do cartão de respostas, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.

04 No cartão de respostas da prova objetiva, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra correspondente ao número da questão e preenchendo todo o espaço interno, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.

Exemplo: Ⓐ ● Ⓒ Ⓓ

05 Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas **4 (quatro) alternativas** classificadas com as letras (A, B, C e D), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar uma alternativa. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.

06 O candidato poderá entregar seu cartão de respostas, seu caderno de questões e retirar-se da sala de prova somente depois de decorrida **30min (trinta minutos)** do início da prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova, descumprindo o aqui disposto, deverá assinar o Termo de Ocorrência declarando sua desistência do certame, que será lavrado pelo Coordenador do local.

07 **Só será permitido ao candidato levar o caderno de questões, a partir de 30min (trinta minutos) para o término da prova.**

08 Não será permitida a cópia de gabarito no local de prova. Ao terminar a prova de conhecimentos, o candidato entregará, obrigatoriamente, o seu cartão de respostas. **O candidato que se retirar da sala levando o cartão de respostas estará automaticamente eliminado do certame.**

09 Reserve os **30 (trinta)** minutos finais para marcar seu cartão de respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no caderno de questões não serão levados em consideração.

10 Os **3 (três)** últimos candidatos permanecerão sentados até que todos concluam a prova ou que termine o seu tempo de duração, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir:

Uso inadequado da internet pode afetar saúde, diz especialista

A aprovação de projeto de lei na Assembleia Legislativa de São Paulo (Alesp), que proíbe o uso de aparelhos eletrônicos em escolas públicas e privadas no estado, já no ano letivo de 2025, deu destaque ao tema. Além do cuidado nas escolas, o Centro Marista de Defesa da Infância avalia que a utilização dos aparelhos e da internet também precisa de atenção em casa.

Levantamento da TIC Kids Online Brasil (2024), realizado pela Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura (Unesco) e Cetic.br, mostrou que 93% das crianças e adolescentes brasileiros — de 9 a 17 anos — usam a internet, o que representa 24,5 milhões de pessoas.

O estudo apontou, ainda, que cerca de três a cada dez usuários de internet de 9 a 17 anos têm responsáveis que usam recursos para bloquear ou filtrar alguns tipos de sites (34%); para filtrar aplicativos baixados (32%), que limitam pessoas que entram em contato por chamadas de voz ou mensagens (32%); que monitoram sites ou aplicativos acessados (31%); que bloqueiam anúncios (28%); alertam sobre o desejo de fazer compras em aplicativos (26%); e que restringem o tempo na internet (24%).

"Assim como ensinamos nossas crianças a não falar com estranhos na rua, temos que agora ensiná-las a como se comportar na internet. Atualmente, pais e responsáveis devem trabalhar no letramento digital, supervisionando as atividades e ensinando dinâmicas mercadológicas, pois o uso inadequado da internet pode gerar um meio propício para o adoecimento físico e mental", disse, em nota, Valdir Gugiel, diretor do Centro Marista de Defesa da Infância e membro do Conselho Estadual dos Direitos da Criança e do Adolescente de Santa Catarina.

Ele acrescenta que, atualmente, quando se trata de infância e juventude, é necessário promover um debate sobre o uso consciente de telas e dispositivos e a violência no ambiente digital.

Fonte: https://www.jb.com.br/ciencia-e-tecnologia/ciencia/2025/01/1053742-uso-inadequado-da-internet-pode-afetar-saude-diz-especialista.html. Excerto. Acesso em 24/05/2025. Adaptado.

1. No texto, Valdir Gugiel apresenta um argumento com relação ao uso da internet por parte de crianças e adolescentes. Esse argumento está baseado na ideia de que os responsáveis devem:

A) proibir totalmente o uso da internet para evitar riscos
B) promover o letramento digital e supervisionar as atividades realizadas on-line
C) restringir o uso da tecnologia ao ambiente escolar, sob supervisão de professores
D) confiar nas crianças, pois elas naturalmente desenvolvem técnicas para se proteger no ambiente digital

2. O texto anterior é um trecho de uma matéria jornalística cujo principal objetivo é investigar e informar o público sobre um fato ou tema de interesse social, por meio de uma apuração detalhada, com dados, entrevistas e análise contextual. Esses traços permitem caracterizar o texto como um exemplo de:

A) notícia
B) anúncio
C) editorial
D) reportagem

3. "**Além do** cuidado nas escolas, o Centro Marista de Defesa da Infância avalia que a utilização dos aparelhos e da internet também precisa de atenção em casa" (1º parágrafo). Nesse trecho, o conectivo em destaque tem sentido:

A) aditivo
B) causal
C) concessivo
D) consecutivo

4. "Assim como ensinamos nossas crianças **a não falar com estranhos na rua**, temos que agora ensiná-las a como se comportar na internet" (4º parágrafo). O trecho em destaque é classificado como uma oração:

A) coordenada assindética
B) subordinada adverbial consecutiva
C) subordinada substantiva objetiva indireta
D) subordinada substantiva completiva nominal

5. "Ele acrescenta que, atualmente, **quando** se trata de **infância** e juventude, é necessário promover um debate **sobre** o uso consciente de telas e dispositivos e a violência no ambiente digital" (5º parágrafo). Nesse trecho, as palavras destacadas são classificadas respectivamente como:

A) conjunção – adjetivo – preposição
B) preposição – adjetivo – conjunção
C) conjunção – substantivo – preposição
D) preposição – substantivo – conjunção

MATEMÁTICA

6. Cristiano aplicou 5 mil reais a juros compostos de 2,4% ao trimestre durante um semestre. Ao fim desse período, os juros produzidos por essa aplicação, em reais, correspondeu a:

A) 242,88
B) 243,88
C) 244,18
D) 245,18

7. A tabela a seguir mostra a probabilidade de um determinado partido político sair vencedor nas eleições para prefeito em três municípios.

Município A	80%
Município B	70%
Município C	30%

Considerando que o resultado em qualquer dos municípios independe do resultado nos outros dois, a probabilidade desse partido não eleger nenhum dos prefeitos é igual a:

A) 3,8%
B) 4,2%
C) 5,7%
D) 6,1%

8. A lista a seguir representa a quantidade de filhos de 10 pessoas.

1 – 1 – 2 – 3 – 4 – 0 – 0 – 1 – 3 – 2

A mediana dos 10 números contidos nessa lista é igual a:

A) 1,4
B) 1,5
C) 1,6
D) 1,7

9. Suponha que durante determinado período de tempo, a temperatura média de uma cidade tenha sido igual a $T(x) = 0{,}4.x^2 + 13$, sendo T em °C e x em horas. Se $3 < x < 8$, é correto afirmar que às 4h30min a temperatura média nessa cidade, em °C, foi igual a:

A) 20,4
B) 20,9
C) 21,1
D) 21,8

10. As dimensões internas de um reservatório de água com a forma de um paralelepípedo retângulo são iguais a 2 metros, 4 metros e 5,6 metros. Portanto, 75% do volume desse reservatório, em metros cúbicos, corresponde a:

A) 32,2
B) 32,8
C) 33,2
D) 33,6

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

11. Em um hospital de médio porte, o sistema de gestão farmacêutica apontou que a classe dos antimicrobianos era responsável por 40% do custo mensal da farmácia, com alto índice de prescrições fora do protocolo. O gestor farmacêutico propõe uma intervenção baseada em dados do sistema. A medida mais eficiente nesse contexto seria:

A) aumentar a quantidade de antimicrobianos em estoque para garantir a oferta contínua, independentemente das prescrições
B) criar uma lista restritiva de antimicrobianos que permitisse o uso apenas em situações de emergência, sem revisões frequentes dos protocolos
C) desenvolver um aplicativo para que os médicos confirmem as indicações dos antimicrobianos, mas sem alterações nos protocolos de prescrição
D) realizar reuniões mensais com a equipe médica para discutir casos de uso inadequado de antimicrobianos e promover a adesão aos protocolos estabelecidos

12. Durante o atendimento de um paciente asmático em crise, a equipe de enfermagem administra propranolol por engano, em vez do beta-2 agonista prescrito. Poucos minutos depois, o paciente apresenta broncoespasmo grave e queda de saturação de oxigênio. Essa reação adversa grave ao propranolol acontece devido ao medicamento:

A) atuar como antagonista beta-2, bloqueando a broncodilatação
B) causar liberação de histamina nos brônquios
C) estimular receptores alfa-1, levando à constrição brônquica
D) reduzir a sensibilidade dos receptores muscarínicos nos pulmões

13. Durante a reunião da Comissão de Farmácia e Terapêutica (CFT) de um hospital, um médico solicita a inclusão do cetorolaco injetável para dor pós-operatória. O farmacêutico analisa os dados disponíveis e aponta que já existe o cetoprofeno no formulário, com eficácia semelhante, menos toxicidade renal e menor custo. Mesmo assim, o médico insiste na inclusão, alegando experiência clínica. A recomendação técnica da CFT, segundo os critérios da seleção racional de medicamentos, deve ser:

A) incluir o cetorolaco, pois a experiência clínica do prescritor é o critério mais importante
B) incluir ambos os medicamentos para ampliar as opções terapêuticas
C) manter apenas o cetoprofeno, priorizando eficácia, segurança e custo
D) substituir o cetoprofeno pelo cetorolaco por ser mais moderno

14. Durante uma auditoria em um hospital público, foi constatada a aquisição de um lote de antibióticos com validade inferior a seis meses, o que contraria o edital da licitação. O farmacêutico responsável alega que a escolha foi feita pela comissão de compras, que considerou apenas o menor preço. Com base nas boas práticas de aquisição, a conduta da comissão deve ser:

A) aprovar a compra, uma vez que a decisão estava alinhada com as diretrizes financeiras do hospital, sem considerar os aspectos técnicos
B) considerar a aquisição dos antibióticos devido ao menor preço, mesmo que a validade fosse inferior ao estipulado no edital
C) priorizar a compra do lote de antibióticos com validade superior a seis meses, cumprindo os requisitos do edital e garantindo a segurança do paciente
D) reavaliar a decisão de compra e buscar alternativas dentro das exigências do edital, priorizando a qualidade e a validade dos medicamentos

15. Durante a internação de um paciente oncológico, o farmacêutico clínico hospitalar sugere a substituição de um quimioterápico prescrito por outro equivalente, com menos efeitos adversos. O médico concorda com a mudança, mas o paciente, ao ser informado, recusa o novo medicamento. O farmacêutico, preocupado com a eficácia e a segurança, insiste com o paciente, mesmo após a recusa formal registrada em prontuário. O princípio ético que foi mais diretamente violado pela insistência do farmacêutico na situação foi o princípio da:

A) autonomia
B) beneficência
C) justiça distributiva
D) não maleficência

16. Em uma farmácia ambulatorial, o técnico entrega ao farmacêutico uma prescrição manuscrita que parece indicar “cloridrato de propranolol 160 mg, 2x ao dia”. Contudo, a dose usual do fármaco raramente ultrapassa 80 mg/dia e o paciente é idoso, com histórico de bradicardia. Não há carimbo legível nem contato do prescritor. Diante da ambiguidade da prescrição e risco potencial, a conduta adotada pelo farmacêutico deve ser:

A) dispensar a dose de 80 mg/dia, baseado em diretrizes clínicas
B) não dispensar o medicamento e orientar o paciente a retornar ao prescritor
C) dispensar a dose prescrita, assumindo que o médico sabe o que está fazendo
D) não dispensar o medicamento e registrar a intercorrência para investigação

17. Em uma inspeção de rotina em uma farmácia hospitalar, foi identificado que a geladeira de insulina apresentava temperatura entre 12 °C e 15 °C nos últimos sete dias. Nenhum registro de temperatura estava disponível no controle físico. Os frascos de insulina estavam armazenados normalmente e sendo distribuídos aos pacientes. Diante do ocorrido, a medida mais adequada a ser adotada pela equipe farmacêutica deve ser:

A) continuar a dispensação, pois a variação térmica foi pequena
B) corrigir a temperatura e manter os registros para os próximos dias
C) descartar o estoque afetado e implantar monitoramento contínuo da temperatura
D) realizar controle de qualidade apenas nos frascos abertos

18. Em um hospital, o farmacêutico notou que a documentação referente ao controle de substâncias psicotrópicas não estava sendo sincronizada com as prescrições médicas. Isso gerou preocupação quanto à segurança dos pacientes. Para resolver essa questão, a ação que a equipe farmacêutica deve priorizar é:

A) aconselhar os pacientes a relatar qualquer efeito colateral ao seu médico
B) desenvolver um protocolo eletrônico para registro e controle dos medicamentos psicotrópicos
C) focar na orientação verbal dos pacientes sobre o uso dos medicamentos
D) solicitar a auditoria de todos os estoques a cada seis meses

19. Uma paciente com crise convulsiva é atendida na emergência. O médico prescreve diazepam, com urgência no controle da crise. A farmacêutica responsável deve orientar a equipe quanto à via mais adequada para garantir ação rápida e eficaz do fármaco. A administração mais apropriada nesse contexto apresentado é via:

A) intramuscular
B) oral
C) retal
D) subcutânea

20. Uma dermatologista prescreve para manipulação um creme contendo ácido salicílico 2% e ureia 10% para tratar queratose actínica. A farmacêutica precisa escolher a base adequada para garantir a estabilidade e a liberação dos ativos, considerando o tipo de pele e ação desejada. Nesse caso, a opção mais adequada como base semissólida é:

A) base hidrofílica, para facilitar penetração cutânea e liberação do ativo
B) lanolina anidra, por sua ação emoliente e alta capacidade de absorção aquosa
C) pasta de Lassar, por ser ideal para feridas abertas e peles sensíveis
D) vaselina branca, por formar barreira oclusiva e impedir absorção

RASCUNHO

RASCUNHO