

AUXILIAR EM FARMÁCIA

NOME:

ASSINATURA:

TEMPO

- A prova terá duração de 4h00 min (Quatro horas);
- O candidato somente poderá sair da sala de realização da prova após transcorrida 01h (uma) do seu início, sem levar o caderno de prova.

INFORMAÇÕES GERAIS

- Confira seus dados pessoais, especialmente nome, e número de inscrição e leia atentamente as instruções para preencher o Cartão de respostas;
- Assine seu nome apenas no(s) espaço(s) reservados;
- Confira seu cargo no Caderno de questões e Cartão de respostas;
- O preenchimento do Cartão de respostas é de sua responsabilidade. Não será efetuada troca em caso de rasura ou erro no preenchimento;
- Serão 40 questões objetivas de múltipla escolha sendo 10 questões de Língua Portuguesa, 05 questões de Informática, 05 questões de Raciocínio Lógico e 20 questões de Conhecimentos Específicos, para cada cargo, subdivididas em 05 (cinco) alternativas de resposta, de "A" a "E", e dessas alternativas somente 1 (uma) deverá ser assinalada como correta;
- Para realização da prova o candidato deverá trazer somente caneta esferográfica, com tinta azul ou preta;
- Não serão prestados quaisquer esclarecimentos sobre as questões das provas durante sua realização. O candidato poderá, se for o caso, interpor recurso no prazo definido pelo edital;
- O candidato não poderá ausentar-se da sala de prova, a qualquer tempo, portando material de prova (caderno de questões e/ou folha de respostas);
- O candidato que necessitar ausentar-se da sala de prova durante sua realização somente poderá fazê-lo se acompanhado de um fiscal;
- Para garantir a lisura e segurança na realização da prova a Coordenação Local poderá fazer uso de detectores de metal nos banheiros, nos corredores e/ou na sala de prova;
- Ao terminar a prova, o candidato entregará ao fiscal da sala o caderno de questões e a folha de respostas devidamente preenchido e assinado, com caneta esferográfica, com tinta azul ou preta;
- Os 03 (três) últimos candidatos de cada sala de prova somente poderão entregar o material de prova e se retirarem da sala simultaneamente. Exceto nos casos de cargos que não possuem no mínimo 03 candidatos.

Criciúma – SC, 12 de março de 2023.

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 10.

O exercício simples que traz benefícios surpreendentes para o cérebro

"Nossos cérebros são grandes demais, muito ineficientes e precisam de muita energia para funcionar, mesmo em repouso", diz Damian Bailey, diretor do Instituto de Pesquisa em Saúde e Bem-Estar da Universidade de South Wales, no Reino Unido.

Bailey, que também é o líder do Laboratório de Pesquisa Neurovascular da Universidade, explicou que a atividade física é importante porque não há tratamento curativo para a neurodegeneração e o exercício surgiu como uma contramedida muito poderosa.

Mas a grande questão, segundo ele, é: quanto exercício se deve fazer, de que tipo e com que frequência.

"Muito do que fazemos no laboratório é observar diferentes aspectos do exercício, em termos de tipo, intensidade e duração, tentando encontrar o ponto ideal onde podemos ver uma adaptação otimizada", diz Bailey.

"Sabemos que, com a atividade física, aumentamos o fluxo sanguíneo para o cérebro, o que é crucial porque isso o ajuda a reconhecer as substâncias químicas úteis de que precisa para crescer", diz o cientista.

Esse suprimento de sangue também é importante porque nosso hipocampo, a parte do cérebro responsável pelo aprendizado e pela memória, encolhe à medida que envelhecemos, recebendo menos sangue.

Graças aos recentes avanços tecnológicos, os cientistas entendem como a atividade física beneficia o cérebro.

Eles medem o fluxo sanguíneo para o cérebro através do pescoço.

"E o que nossa pesquisa mostra é que você não precisa fazer exercícios de tirar o fôlego ou se esforçar ao máximo na academia para beneficiar certas partes do cérebro".

"Você pode fazer alguns grandes movimentos que quase não parece que você faz esforço físico e que realmente estimulam o cérebro."

"O que identificamos é que, principalmente, para pessoas que não estão muito em forma ou que não podem fazer exercícios pesados, o agachamento é uma opção muito útil".

É isso mesmo: agachar-se e levantar-se repetidamente foi descrito como uma forma "inteligente" de exercício porque "desafia o cérebro" e, portanto, beneficia-o.

O melhor de fazer agachamentos, explica o cientista, é que quando você se levanta, você vai contra a gravidade; quando você desce, você trabalha com a gravidade.

"Com isso, o fluxo sanguíneo para o cérebro sobe e desce repetidamente conforme você faz o movimento, e

é essa mudança no fluxo que estimula o endotélio vascular, o revestimento interno dos vasos sanguíneos, a fornecer mais sangue ao cérebro."

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/c0dl9d3mp9ro>. Adaptado.

Questão 01

Eles medem o fluxo sanguíneo para o cérebro através do pescoço.

Assinale a opção CORRETA em relação ao predicado da oração.

- (A) O predicado é verbal.
- (B) Toda a frase é o predicado.
- (C) O núcleo do predicado é 'fluxo'.
- (D) O núcleo do predicado é 'sanguíneo'.
- (E) O predicado é verbo-nominal.

Questão 02

Graças aos recentes avanços tecnológicos, os cientistas entendem como a atividade física beneficia o cérebro.

Assinale a opção que contenha a nova pontuação sem alteração original da frase.

- (A) Os cientistas entendem graças aos recentes avanços tecnológicos, como a atividade física beneficia o cérebro.
- (B) Os cientistas entendem, graças aos recentes avanços tecnológicos, como a atividade física beneficia o cérebro.
- (C) Os avanços tecnológicos entendem graças aos recentes cientistas como a atividade física beneficia o cérebro.
- (D) Os cientistas entendem, graças aos recentes avanços tecnológicos como a atividade física, beneficia o cérebro.
- (E) Os avanços tecnológicos entendem, graças aos recentes cientistas, como a atividade física beneficia o cérebro.

Questão 03

Sabemos 'que aumentamos o fluxo sanguíneo para o cérebro com a atividade física'.

A expressão em destaque trata-se de uma oração:

- (A) Subordinada substantiva objetiva direta.
- (B) Subordinada substantiva completiva nominal.
- (C) Coordenada sindética conclusiva.
- (D) Coordenada assindética.
- (E) Coordenada sindética explicativa.

Questão 04

Você pode fazer alguns grandes movimentos.

Assinale a opção CORRETA quanto à função sintática das palavras.

- (A) O núcleo do predicado é formado por uma locução verbal.
- (B) O predicado é verbo-nominal.
- (C) O objeto do verbo é indireto.
- (D) O sujeito é um pronome pessoal do caso reto.
- (E) O objeto do verbo é direto preposicionado.

Questão 05

Nossos cérebros são grandes demais e muito ineficientes.

Sintaticamente, é CORRETO afirmar que:

- (A) Os predicativos do sujeito são 'demais' e 'muito'.
- (B) O predicado é verbo-nominal.
- (C) A oração possui dois predicativos do sujeito.
- (D) O sujeito é composto.
- (E) O núcleo do sujeito é composto.

Questão 06

E é 'essa' mudança no fluxo 'que' estimula o endotélio vascular.

Os vocábulos em destaque representam, respectivamente:

- (A) Adjetivo - conjunção integrante.
- (B) Adjetivo - pronome relativo.
- (C) Pronome demonstrativo - pronome relativo.
- (D) Pronome possessivo - pronome indefinido.
- (E) Pronome demonstrativo - conjunção integrante.

Questão 07

Bailey, que também é o líder do Laboratório de Pesquisa Neurovascular da Universidade, explicou que a atividade física é importante.

De acordo com as regras de acentuação gráfica, o(s) vocábulo(s):

- (A) 'é' recebe acento por ser um monossílabo tônico terminado em 'e'.
- (B) 'também' é acentuado por ser um acento diferencial.
- (C) 'líder' é acentuado por ser uma paroxítona terminada em 'ER'.
- (D) 'laboratório' é acentuado por ser uma proparoxítona.
- (E) 'laboratório' e 'física' são acentuados por serem proparoxítonos.

Questão 08

A atividade física é importante 'porque não há tratamento curativo para a neurodegeneração'.

A expressão em destaque trata-se de uma oração:

- (A) Coordenada assindética.
- (B) Coordenada sindética explicativa.
- (C) Coordenada sindética conclusiva.

- (D) Subordinada adjetiva restritiva.
- (E) Subordinada adverbial temporal.

Questão 09

Sob a perspectiva da evolução, nós desenvolvemos cérebros realmente grandes, cuja manutenção é especialmente custosa.

Assinale a opção CORRETA de acordo com o texto base.

- (A) Segundo Bailey, que trabalha no Laboratório de Pesquisa Neurovascular da Universidade de South Wales também, gastamos energia cerebral mesmo durante estado de descanso.
- (B) O processo de neurodegeneração pode ser curado com atividades físicas que funcionam como medidas extremas e muito eficazes, segundo o diretor Damian Bailey.
- (C) Exercícios intensos e de longa duração constituem o ponto ideal para a adaptação do cérebro no processo preventivo da neurodegeneração, segundo estudos em laboratório.
- (D) O fluxo sanguíneo cerebral sofre variações para mais e para menos, de forma que, quando nos levantamos, estamos a favor da gravidade e quando nos agachamos, estamos contra a gravidade.
- (E) O exercício mais eficaz para o retrocesso e desaparecimento dos danos cerebrais é o agachamento, já que agachar e levantar diversas vezes desafia o cérebro a tornar-se mais inteligente.

Questão 10

Esse suprimento de sangue também é importante porque nosso hipocampo, 'a parte do cérebro responsável pelo aprendizado e pela memória', encolhe à medida que envelhecemos, recebendo menos sangue.

O termo em destaque trata-se de:

- (A) Oração adjetiva.
- (B) Adjunto adverbial de lugar.
- (C) Vocativo.
- (D) Oração intercalada.
- (E) Aposto.

Informática

Questão 11

Uma forma de manter a segurança durante a navegação é usar o navegador nesse modo, pois as páginas visitadas não serão armazenadas no histórico do navegador, nos cookies, nem no histórico de pesquisa depois que todas as abas forem fechadas.

Fonte: [https://ifg.edu.br/attachments/article/19169/Inform%C3%A1tica%20b%C3%A1sica%20para%20o%20estudo%20on-line%20\(19-12-2020\).pdf](https://ifg.edu.br/attachments/article/19169/Inform%C3%A1tica%20b%C3%A1sica%20para%20o%20estudo%20on-line%20(19-12-2020).pdf)

Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto acima.

- (A) Nova Janela.
- (B) Maximizado.
- (C) Nova Guia.
- (D) Modo Deepweb.
- (E) Janela anônima.

Questão 12

É uma tecnologia recente que permite que o usuário de internet guarde todos os seus dados em um servidor on-line em vez de salvar nas pastas e discos rígidos de seu computador.

Fonte: [https://ifg.edu.br/attachments/article/19169/Inform%C3%A1tica%20b%C3%A1sica%20para%20o%20estudo%20on-line%20\(19-12-2020\).pdf](https://ifg.edu.br/attachments/article/19169/Inform%C3%A1tica%20b%C3%A1sica%20para%20o%20estudo%20on-line%20(19-12-2020).pdf)

Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto acima.

- (A) Armazenamento externo local.
- (B) Armazenamento volátil.
- (C) Armazenamento local.
- (D) Armazenamento em nuvem.
- (E) Armazenamento SSD.

Questão 13

Tem um papel fundamental na comunicação de internet, pois ele é o protocolo utilizado pelos navegadores e servidores web se comunicarem. Assim, quando o navegador solicita uma página web, este procedimento é chamado de requisição e quando o servidor web envia a página solicitada de volta é chamado de resposta.

Fonte: https://www.ufsm.br/app/uploads/sites/358/2019/08/MD_RedesdeComputadores.pdf

Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto acima.

- (A) TCP/IP.
- (B) HTTP.
- (C) FTP.

- (D) SMTP.
- (E) POP.

Questão 14

Texto que ao ser clicado leva o usuário a uma página da internet ou mesmo outras partes de um documento.

Fonte: https://www.ufsm.br/app/uploads/sites/358/2019/08/MD_RedesdeComputadores.pdf

Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto acima.

- (A) PDF.
- (B) Link.
- (C) Ícone.
- (D) Pasta.
- (E) Gadgets.

Questão 15

Ele concentra os programas de criação e edição do Google como o Documentos, Planilhas, Apresentações, Desenhos, dentre outros. É uma ferramenta de armazenamento em nuvem e sincronização do Google que possibilita ao usuário elaborar diversos tipos de documentos.

Fonte: [https://ifg.edu.br/attachments/article/19169/Inform%C3%A1tica%20b%C3%A1sica%20para%20o%20estudo%20on-line%20\(19-12-2020\).pdf](https://ifg.edu.br/attachments/article/19169/Inform%C3%A1tica%20b%C3%A1sica%20para%20o%20estudo%20on-line%20(19-12-2020).pdf)

Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto acima.

- (A) Mega.
- (B) iCloud.
- (C) Dropbox.
- (D) One Drive.
- (E) Drive.

Raciocínio Lógico

Questão 16

Luana tem 25 opções de sobremesa para escolher 3, oferecidas buffet que fará seu jantar de aniversário. De quantas maneiras diferentes ela pode montar seu cardápio de sobremesas?

- (A) De 3.560 maneiras diferentes.
- (B) De 2.420 maneiras diferentes.
- (C) De 2.940 maneiras diferentes.
- (D) De 2.300 maneiras diferentes.
- (E) De 1.950 maneiras diferentes.

Questão 17

Luan está comprando ingressos para assistir um torneio de tênis e descobriu que no mesmo dia acontecerão 3

jogos às 9 horas, 5 jogos às 17 horas e 2 jogos às 20 horas. De quantas maneiras diferentes ele pode montar sua programação para assistir um jogo de cada horário?

- (A) De 30 maneiras diferentes.
- (B) De 25 maneiras diferentes.
- (C) De 41 maneiras diferentes.
- (D) De 13 maneiras diferentes.
- (E) De 17 maneiras diferentes.

Questão 18

Observe o diálogo abaixo:

P: Gostaria de andar tão bem arrumada quanto você.

Q: Para andar arrumada eu procuro comprar roupas boas, portanto, se você também comprar, conseguirá andar arrumada.

Qual é o tipo de raciocínio que fundamenta a resposta Q?

- (A) Antagonismo.
- (B) Comparação.
- (C) Analogia.
- (D) Ideologia.
- (E) Diferenciação.

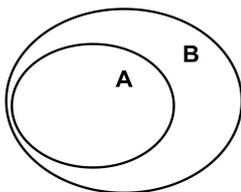
Questão 19

Hugo precisa ser transportado de ambulância para uma cidade diferente daquela na qual mora para fazer revisão de um cirurgia e a prefeitura, que lhe oferece a condução, tem 3 ambulâncias confortáveis, 6 medianas e 6 em péssimo estado de conservação. Considerando que a prefeitura pode enviar qualquer uma delas, qual é a probabilidade de Hugo fazer sua viagem em uma ambulância confortável?

- (A) A probabilidade é de 7%.
- (B) A probabilidade é de 13%.
- (C) A probabilidade é de 5%.
- (D) A probabilidade é de 20%.
- (E) A probabilidade é de 9%.

Questão 20

Observe o diagrama lógico dado na imagem abaixo:



Uma análise lógica deste diagrama nos permite afirmar que:

- (A) Todo B é A.
- (B) Existe A que não é B.

- (C) Nem todo A é B.
- (D) Existe B que não é A.
- (E) Nenhum A é B.

Conhecimentos Específicos

Questão 21

Avaliar a estabilidade de um insumo ou produto farmacêutico, realizando testes padronizados, que permitem ponderar a manutenção de suas características, é fundamental para se estabelecer critérios para que sua utilização siga às especificações que garantam sua segurança e eficácia clínica durante um determinado período de tempo que é definido como:

- (A) Prazo de transporte.
- (B) Prazo de utilização.
- (C) Prazo de armazenamento.
- (D) Prazo de registro.
- (E) Prazo de validade.

Questão 22

Para que um paciente use um medicamento de forma correta é necessário ele receba todas as informações necessárias a respeito dos mesmos, tanto para usá-los de maneira eficaz, quanto para compreender os potenciais danos e benefícios. O desenvolvimento de eventos adversos pode estar relacionado, dentre outros fatores, ao mau uso e de medicamentos (NASCIMENTO, 2018). Identifique qual medida pode prevenir o uso incorreto de medicamentos e contribuir para a redução dos eventos adversos aos fármacos.

- (A) Explicar ao paciente as etapas farmacocinéticas da farmacoterapia.
- (B) Informar ao paciente sobre os potenciais riscos relacionados ao uso abusivo de medicamentos.
- (C) Informar ao paciente sobre a lipossolubilidade de um medicamento.
- (D) Orientar o paciente sobre a cinética de eliminação de um determinado medicamento.
- (E) Explicar ao paciente que as reações adversas são percebidas somente após o uso de um medicamento.

Questão 23

No mercado encontramos medicamentos que se apresentam em uma determinada "forma farmacêutica" à fim de permitir sua administração, de forma segura e eficaz. Identifique dentre as alternativas abaixo, qual é a forma farmacêutica sólida que tem por principal indicação de administração a via oral.

- (A) Supositórios.
- (B) Soluções.
- (C) Comprimidos.
- (D) Suspensões.
- (E) Emulsões.

Questão 24

Uma farmácia que está obtendo resultados positivos pode começar a declinar, com menos vendas, menos lucro e menos produtividade, quando, por exemplo, ocorrem falhas (gaps) na oferta dos serviços ofertados aos clientes. Identifique, dentre as alternativas abaixo, um exemplo de "gap da qualidade do serviço".

- (A) Existe diferença entre o que o cliente espera e o que efetivamente a farmácia lhe entrega.
- (B) A farmácia atende todas as expectativas e necessidades do cliente.
- (C) A propaganda da farmácia apresenta exatamente o que o cliente recebe na farmácia.
- (D) O gestor da farmácia, juntamente com sua equipe, percebem as reais necessidades do cliente.
- (E) A farmácia oferta serviços aos clientes com a mesma qualidade que os serviços especificados.

Questão 25

Imagine a seguinte situação clínica: Um paciente apresenta uma prescrição para utilizar 20 gotas, uma vez ao dia, de um determinado medicamento, até que os sintomas desapareçam, que tem a apresentação em frasco contendo 20 ml, na dosagem de 20 mg/ml. A bula do medicamento traz a informação de que 20 gotas correspondem a 1 ml. Considerando as informações da prescrição e da bula, pode-se afirmar que 01 (um) frasco do medicamento será suficiente para quantos dias de tratamento?

- (A) 20 dias.
- (B) 5 dias.
- (C) 10 dias.
- (D) 15 dias.
- (E) 2 dias.

Questão 26

Assinale à alternativa que corresponde à classe de medicamentos de uso oral, dermatológico, ginecológico, oftálmico e otorrinolaringológico, incluindo os manipulados, regulamentadas pela Resolução RDC nº 471/21, que se aplica a farmácias e drogarias privadas e públicas que disponibilizem medicamentos mediante ressarcimento.

- (A) Substâncias ansiolíticas.
- (B) Substâncias antineoplásicas.
- (C) Substâncias antidepressivas.
- (D) Substâncias antimicrobianas.
- (E) Substâncias antiepiléticas.

Questão 27

A biossegurança na rotina laboratorial é fundamentais para prevenir a transmissão de agentes infecciosos, dentre outros produtos nocivos à saúde humana, reduzindo a exposição de trabalhadores a riscos no seu

ambiente de trabalho. Sobre as normas básicas de Biossegurança, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A responsabilidade legal pela segurança nos ambientes de trabalho cabe aos funcionários, que devem incorporar em sua rotina de trabalho as Normas de Biossegurança.
- (B) As Normas de Biossegurança referem-se às normas de conduta que regem os trabalhos, de modo a garantir a segurança individual e coletiva, bem como a reprodutibilidade da metodologia e dos resultados obtidos.
- (C) Enquanto estiver de luvas, o trabalhador pode manusear maçanetas, telefones fixos ou celulares, puxadores de armários e outros objetos de uso comum.
- (D) O uso de todos os equipamentos de proteção individual (EPIs) é recomendado sempre que o profissional estiver no laboratório, independentemente da atividade.
- (E) O uso de todos os equipamentos de proteção individual (EPIs) é opcional, independentemente da atividade.

Questão 28

Uma mulher de 22 anos, é levada para a emergência devido à uma tentativa de suicídio com superdosagem de clonazepam, que ela já faz uso para tratar um quadro de ansiedade. Este fármaco atua como depressor do SNC através de uma sequência ordenada de eventos químicos e bioquímicos à nível celular que é o seu:

- (A) Mecanismo de eficácia.
- (B) Mecanismo de ação.
- (C) Mecanismo de efeito.
- (D) Mecanismo de atuação.
- (E) Mecanismo de toxicidade.

Questão 29

A estabilidade de produtos é impactada por diversos fatores, sendo classificados em: intrínsecos, quando estão relacionados diretamente com o produto; extrínsecos, quando são causados pelas condições ambientais. Em algumas situações, ela pode ser afetada por ambas as causas associadas. Assinale a alternativa na qual essa possibilidade está presente.

- (A) Uma solução acondicionada em uma ampola de vidro pode se encontrar oxidada devido à permeabilidade de oxigênio.
- (B) Durante o processo de fabricação do produto, o uso de uma temperatura acima do habitual pode causar a degradação do fármaco.
- (C) O pH de uma suspensão se encontra fora de sua especificação por conta de vibrações ocorridas durante o seu transporte.

- (D) Um xarope estocado em barricas de plástico tem teor de fármaco abaixo do esperado por ser acondicionado em um ambiente iluminado.
- (E) Um comprimido pode se encontrar degradado após acondicionado em *blíster* de plástico por conta da permeabilidade à umidade.

Questão 30

O organismo elimina fármacos e outras moléculas exógenas pelos processos de biotransformação e excreção (GOLAN et al. 2014). Os fármacos são biotransformados, principalmente no fígado, para que fiquem mais hidrofílicos e, assim, possam ser mais facilmente eliminados através:

- (A) Suor.
(B) Fezes.
(C) Saliva.
(D) Urina.
(E) Leite materno.

Questão 31

Considere o medicamento amoxicilina na apresentação de suspensão oral (250mg / 5mL) e calcule quantos mL contém uma dose correspondente à 100 mg deste medicamento.

- (A) 1 mL
(B) 2 mL
(C) 5 mL
(D) 4 mL
(E) 10 mL

Questão 32

Para que os medicamentos cheguem até o paciente, muitas etapas são necessárias e todas influenciam na qualidade do medicamento. A escolha de materiais utilizados na produção de embalagens para os medicamentos podem, por exemplo, apresentar incompatibilidades com o fármaco e levar à degradação do princípio ativo. Assinale a alternativa que corresponde à um fator que também tem influência na qualidade por também poder levar à degradação do fármaco.

- (A) Prescrição.
(B) Armazenamento.
(C) Indicação.
(D) Dosagem.
(E) Logística reversa.

Questão 33

Sobre os processos de metabolização e eliminação de fármacos, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa CORRETA.

(__)Um quadro de insuficiência renal aumenta a

eliminação de fármacos.

(__)Os rins são os principais órgãos responsáveis pela biotransformação dos fármacos.

(__)Todos os fármacos podem ser eliminados pelo suor.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, V, F.
(B) V, F, V
(C) F, F, F.
(D) V, V, V.
(E) F, F, V.

Questão 34

No Brasil, os requisitos técnicos relacionados à infraestrutura física necessária para o funcionamento de farmácias e drogarias estão descritos na RDC n.º 44, de 17 de agosto de 2009 em sua atualização - a RDC n.º 41, de 26 de julho de 2012. Analise as afirmativas a seguir, julgando-as verdadeiras (V) ou falsas (F) e assinale a alternativa que contém a ordem CORRETA de preenchimento das lacunas.

(__)O ambiente destinado aos serviços farmacêuticos pode ser o mesmo daquele destinado à dispensação e à circulação de pessoas em geral.

(__)As farmácias e drogarias localizadas no interior de galerias de shoppings e supermercados podem compartilhar as áreas comuns desses estabelecimentos destinados para sanitário, depósito de material de limpeza e local para guarda dos pertences dos funcionários.

(__)As condições de ventilação e iluminação de todos os ambientes da farmácia ou da drogaria devem ser compatíveis com as atividades desenvolvidas em cada ambiente.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, V, V.
(B) F, V, F.
(C) F, F, V.
(D) F, V, V.
(E) F, F, F.

Questão 35

Para a atuação de qualquer profissional de saúde é importante compreender como os medicamentos interagem com o organismo e neste contexto, qual das declarações abaixo está corretamente relacionada à farmacodinâmica?

- (A) A farmacodinâmica estuda os efeitos tóxicos dos fármacos no organismo.

- (B) A farmacodinâmica estuda o movimento do fármaco através do organismo, envolvendo absorção, distribuição, biotransformação e eliminação.
- (C) A farmacodinâmica estuda o local, o mecanismo de ação e os efeitos dos fármacos no organismo.
- (D) A farmacodinâmica corresponde ao estudo da correlação entre variações genéticas e a resposta aos fármacos.
- (E) A farmacodinâmica estuda a preparação das formas farmacêuticas sob as quais os medicamentos são administrados.

Questão 36

Conforme a determinação da Portaria 344/98, qual das afirmativas a seguir descreve corretamente as informações a respeito da dispensação de Zolpidem (substância psicotrópica - lista B1), que em preparações que não excedam 10mg por unidade posológica, ficam sujeitas:

- (A) À prescrição em Notificação de Receita B em duas vias.
- (B) À prescrição em Notificação de Controle Especial B.
- (C) À prescrição em Receita de Controle Especial em uma via.
- (D) À prescrição em Notificação de Receita B.
- (E) À prescrição em Receita de Controle Especial em duas vias.

Questão 37

Um paciente está utilizando um medicamento com indicação de administração pela via oral. O princípio ativo deste medicamento apresenta, como parâmetro farmacocinético, uma elevada taxa de absorção intestinal, fato que acarretada em um processo que é conhecido como:

- (A) Ligação com receptores.
- (B) Excreção renal.
- (C) Distribuição pelos tecidos.
- (D) Metabolismo de primeira passagem.
- (E) Biodisponibilidade plasmática.

Questão 38

No ramo farmacêutico, ter um sistema eficiente de gestão de estoques permite prever, com certo grau de confiabilidade, tendências futuras, dando sustentabilidade financeira para tomadas de decisões na aquisição de materiais e medicamentos pelo estabelecimento. A previsão de demanda dos estoques pode se classificar em duas categorias e sobre este tema, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) As demandas de predileção são aquelas que estabelecem a evolução das vendas e são obtidas pelo relato de funcionários e conhecedores de fatores influentes nas vendas.

- (B) As demandas qualitativas são aquelas que admitem que o futuro será a repetição do passado ou imaginam que as vendas evoluirão no tempo, segundo a mesma lei observada no passado.
- (C) As demandas quantitativas são informações baseadas em desejos, opiniões e sentimentos, sendo, portanto, subjetivas.
- (D) As demandas de previsão são as informações que podem ser medidas de forma objetiva.
- (E) As demandas quantitativas são resultadas de relatórios, contagens, anotações e registros que podem ser feitos manualmente ou por computador e baseiam-se em médias de consumo nos últimos períodos.

Questão 39

Uma farmácia de manipulação, destaca-se na sua cidade, por ter tido um crescimento de 42% em número de clientes ativos nos últimos doze meses, o que lhe proporcionou uma substancial vantagem competitiva em termos estratégicos no nicho de mercado em que atua. Identifique dentre as afirmativas abaixo qual é fator que melhor pode explicar tal crescimento ao se considerar a percepção dos clientes sobre a qualidade dos serviços prestados por esta farmácia.

- (A) Ter funcionários incapazes em responder as dúvidas.
- (B) Realizar o serviço sem informar aos clientes sobre o prazo de execução.
- (C) Ter funcionários que prestam atendimento à vários clientes ao mesmo tempo.
- (D) Ter laboratórios com equipamentos modernos.
- (E) Ter funcionários dispostos em ajudar os clientes.

Questão 40

Existem vários tipos de embalagens farmacêuticas visando a garantir a preservação das características do medicamento durante o transporte, o armazenamento e o consumo. Qual é a ordem que se estabelece em relação à visualização externa do paciente, e não ao contato entre o medicamento e a embalagem, na hora da aquisição de um medicamento.

- (A) Embalagem terciária e embalagem primária.
- (B) Embalagem terciária e embalagem secundária.
- (C) Embalagem primária e embalagem secundária.
- (D) Embalagem secundária e embalagem terciária.
- (E) Embalagem secundária e embalagem primária.



RASCUNHO



Rascunho do gabarito:

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |