

Leia o texto e responda as questões de 01 a 03

Não discuto

Paulo Leminski

não discuto
com o destino
o que pintar
eu assino

LEMINSKI, P. Não discuto. Disponível em: <<https://www.revistabula.com/385-15-melhores-poemas-de-paulo-leminski/>>. Acesso em: 03 jan. 2020

QUESTÃO 1

É possível inferir do verso “não discuto”, que intitula o poema, que o autor:

- A) não questiona o destino.
- B) não aceita o destino.
- C) não acolhe o destino.
- D) não aprova o destino.

QUESTÃO 2

No poema, há um diálogo entre o autor e o leitor em que é possível estabelecer uma relação de causa e efeito entre as ideias, que poderia ficar mais explícita com o uso da conjunção:

- A) por conseguinte
- B) porque
- C) mas
- D) e

QUESTÃO 3

O verbo “pintar”, no 3º verso do poema, é usado no sentido:

- A) conotativo
- B) denotativo
- C) original
- D) literal

Leia o texto e responda as questões de 04 e 05



QUESTÃO 4

Na crítica apresentada na tirinha, o pai explica para Armandinho que:

- A) a escolaridade traz educação.
- B) educação e escolaridade são sinônimos.
- C) educação é muito mais do que ir a escola.
- D) ser escolarizado é o mesmo que ter educação.

QUESTÃO 5

No primeiro quadrinho, o termo “filho” pode ser classificado, quanto à classe de palavras, como:

- A) substantivo
- B) pronome
- C) adjetivo
- D) verbo

QUESTÃO 6

Um muro será usado como um dos lados de uma horta de formato retangular. Para os outros lados serão usados 400 metros de bambu, de maneira que a área produzida seja a maior possível. Então a razão do maior lado pelo menor é:

- A) 0,5
- B) 1
- C) 1,5
- D) 2

QUESTÃO 7

Uma empresa de engenharia e arquitetura montou uma maquete que representa o projeto do novo empreendimento da companhia. A maquete foi construída em uma placa cujas dimensões são 70 cm x 100 cm. Sabendo que para a construção da maquete foi utilizada uma escala de , quais as medidas reais do empreendimento a ser construído pela empresa.

- A) 50 m x 74 m
- B) 56 m x 80 m
- C) 62m x 86 m
- D) 68m x 92 m

QUESTÃO 8

Daniel, Débora, Carlos, Gustavo e Geovana querem formar uma sigla contendo 5 símbolos, sendo cada um a primeira letra de cada nome. Determine o número total de siglas possíveis.

- A) 40
- B) 30
- C) 20
- D) 10

QUESTÃO 9

Três amigos A, B e C resolveram abrir uma sorveteria. O primeiro entrou com o capital de R\$ 30.000,00, o segundo R\$ 40.000,00 e o terceiro R\$ 50.000,00. Após 12 meses de funcionamento, a sorveteria retornou um lucro de R\$ 24.000,00. Se o lucro for distribuído entre os amigos de forma diretamente proporcional ao capital investido, quanto a pessoa B recebeu?

- A) R\$ 4.000,00
- B) R\$ 6.000,00
- C) R\$ 8.000,00
- D) R\$ 10.000,00

QUESTÃO 10

Qual o capital que aplicado a juros simples, à taxa de 3% a.m., durante 2 anos que resulta em um montante de R\$ 8.600,00?

- A) R\$ 4.000,00
- B) R\$ 4.500,00
- C) R\$ 5.000,00
- D) R\$ 5.500,00

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 11

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) através da Resolução da Presidência (PR) Nº 11, de 5 de junho de 1990, dividiu o Estado de Goiás em 18 Microrregiões Geográficas. As microrregiões são formadas por "um conjunto de municípios, contíguos e contidos na mesma Unidade da Federação, definidos com base em características do quadro natural, da organização da produção e de sua integração" (IMB, 2018, s.p.). O município de Montividiu do Norte pertence a microrregião de:

- A) Mara Rosa
- B) Ceres
- C) Porangatu
- D) Goiânia

QUESTÃO 12

O artigo 2º da Constituição Federal, de 1988, afirma que os poderes da União são independentes e harmônicos entre si. Estes poderes são:

- A) O Legislativo, o Judiciário e o Ministério Público.
- B) O Legislativo, o Executivo e o Judiciário.
- C) O Executivo, o Legislativo e o Supremo Tribunal Federal.
- D) O Ministério Público, a Polícia Federal e o Supremo Tribunal Federal.

QUESTÃO 13

Com letra de José Mendonça Teles e música de Joaquim Jayme o atual Hino de Goiás foi introduzido pela Lei nº 13.907, de 21 de setembro de 2001. Após a leitura do fragmento abaixo, responda: quais fatos da História de Goiás, aparecem neste trecho?

Santuário da Serra Dourada
Natureza dormindo no cio
Anhanguera, malícia e magia,
Bota fogo nas águas do rio
Vermelho, de ouro assustado,
Foge o índio na sua canoa.
Anhanguera bateia o tempo:
-Levanta, arraial Vila Boa!

(disponível em:

<https://portal.al.go.leg.br/noticias/ver/id/164434/na+historia+goias+ja+teve+dois+hinos+diferentes>. Data de acesso: 09/12/2019.

- A) Bandeiras e mineração.
- B) Bandeiras e queimadas.
- C) Navegação e mineração.
- D) Mineração e pecuária.

QUESTÃO 14

O Período da História do Brasil entre 1831 e 1840, é conhecido como período regencial e cujas datas correspondem respectivamente à:

- A) Transferência da corte portuguesa para o Brasil; e abdicação de D. Pedro I.
- B) Abdicação de D. Pedro I; e Independência do Brasil.
- C) Abdicação de D. Pedro I; e maioria de D. Pedro II.
- D) Maioria de D. Pedro II; e Proclamação da República.

QUESTÃO 15

“Segundo a proposta de divisão regional apresentada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) em 1970, o Brasil é dividido em cinco regiões, sendo elas: Norte, Nordeste, Centro-Oeste, Sudeste e Sul. O estado de Goiás se encontra na região Centro-Oeste, (...).” (SANTOS, Nicali Bleyer Ferreira dos; NASCIMENTO, Diego Tarley; BUENO, Miriam Aparecida. Atlas Escolar Geográfico, Histórico e Cultural do Estado de Goiás. Goiânia: C&A Alfa Comunicação, 2016, p. 16-17). Após a leitura do trecho anterior responda: além de Goiás, a região Centro-Oeste também engloba:

- A) Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Tocantins e o Distrito Federal.
- B) Mato Grosso, Mato Grosso do Sul e Tocantins.
- C) Mato Grosso, Mato Grosso do Sul e Minas Gerais.
- D) Mato Grosso, Mato Grosso do Sul e o Distrito Federal.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 16

O armazenamento e distribuição de medicamentos são etapas do ciclo da,_____ ciclo este orientado pelo Ministério da Saúde a ser norteado na realização das etapas de seleção, programação, aquisição, distribuição e dispensação, com suas interfaces todas voltadas para a saúde. A lacuna acima é completada por qual das alternativas.

- A) Assistência Farmacêutica
- B) Dispensação de medicamentos
- C) Atenção farmacêutica
- D) Segurança farmacêutica

QUESTÃO 17

O armazenamento do medicamento nada mais é do que um conjunto de procedimentos técnicos e administrativos que envolvem seis grandes atividades, que são:

- A) Recebimento de medicamentos; quarentena; Segurança; Conversação; Controle de estoque; Entrega.
- B) Recebimento de medicamentos; Estocagem; quarentena; Conversação; Controle de estoque; Entrega.
- C) Recebimento de medicamentos; Estocagem; Segurança; Conversação; Controle de estoque; Entrega.
- D) Dispensação de medicamentos; Estocagem; Segurança; Conversação; Controle de estoque; biodisponibilidade.

QUESTÃO 18

As preparações tópicas semi-sólidas são para aplicação na pele ou em certas mucosas, para ação local ou penetração percutânea dos medicamentos, ou ainda por sua ação emoliente ou protetora. Qual dos citados abaixo não faz parte desta forma farmacêutica?

- A) Pomada
- B) Gel
- C) Supositório
- D) Solução

QUESTÃO 19

Conceitualmente, a _____ é a forma final em que se apresenta o medicamento ao paciente, depois de uma série de operações farmacêuticas realizadas com o princípio ativo e os excipientes adequados, ou sem os excipientes também, com o objetivo de atingir o sucesso terapêutico de acordo com a via de administração mais adequada. Complete a lacuna com alternativa correta.

- A) Atenção farmacêutica
- B) Segurança terapêutica
- C) Forma farmacêutica
- D) Qualidade farmacêutica

QUESTÃO 20

Comprimidos - Forma farmacêutica de formato variável, em geral discóide, obtida por compressão. Na maioria dos casos contém uma ou mais drogas, aglutinante e excipiente adequados, prensados mecanicamente. O auxiliar de farmácia ao receber uma receita para dispensação do medicamento aonde a precisão do modo de usar e de 8 em 8 horas. Quantos comprimidos o paciente vai usar por dia?

- A) 4 comprimidos
- B) 2 comprimidos
- C) um pela a manhã
- D) 3 comprimidos

QUESTÃO 21

Analise as situações abaixo.

- I - Se o doente vomitar o medicamento em menos de trinta minutos depois de sua ingestão, deve repetir a dose.
- II - Se o doente vomitar o medicamento em mais de trinta minutos depois de sua ingestão, deve esperar o horário da próxima dose.
- III - Se na receita estiver prescrito para tomar um medicamento de seis em seis horas, então o paciente tomara três ao dia.

Marque alternativa correta.

- A) somente a II
- B) somente a I e II
- C) todas estão corretas
- D) somente a II e III

QUESTÃO 22

É um produto farmacêutico tecnicamente obtido ou elaborado, com finalidade profilática, curativa, paliativa ou para fins de diagnóstico. Este fragmento citado refere-se á:

- A) Medicamentos
- B) Remédios
- C) Fármacos
- D) Princípios ativos

QUESTÃO 23

Farmacotécnica é um ramo da farmácia, praticada por profissionais farmacêuticos, e tem como objetivo a manipulação dos princípios ativos para a fabricação de medicamentos.

A respeito dos princípios básicos de farmacotécnica, assinale a alternativa correta.

- A) Pomadas são preparações sólidas destinadas à aplicação externa que devem obrigatoriamente conter substâncias medicamentosas.
- B) Xarope é a forma farmacêutica aquosa caracterizada pela alta viscosidade, que apresenta não menos que 45% (p/p) de sacarose ou outros açúcares na sua composição, que contêm uma ou mais substâncias químicas.
- C) Suspensões são preparações em que as substâncias químicas estão totalmente dissolvidas no meio líquido. Geralmente têm baixa capacidade de dissolução, por isso depositam-se no fundo do recipiente.
- D) Emulsão é uma solução que contém grandes partículas de um líquido dispersas em outro líquido. Geralmente, as emulsões envolvem a dispersão de água em óleo e areia. É não e necessário agitar antes de administrar.

QUESTÃO 24

Consideram-se como água para uso farmacêutico os diversos tipos de água empregados na síntese de fármacos, na formulação e produção de medicamentos, em laboratórios de ensaios, diagnósticos e demais aplicações relacionadas à área da saúde, inclusive como principal componente na limpeza de utensílios, equipamentos e sistemas.

Basicamente existem três tipos de água para uso farmacêutico, assinale alternativa correta:

- A) Água purificada; água para injetáveis; água ultra purificada.
- B) Água purificada; água hidratada; água ultra purificada.
- C) Água purificada; água para injetáveis; água encanada.
- D) Água purificada; água para via oral; água ultra potável.

QUESTÃO 25

É utilizada como excipiente na preparação de produtos farmacêuticos parenterais de pequeno e grande volume, na fabricação de princípios ativos de uso parenteral, de produtos estéreis, demais produtos que requeiram o controle de endotoxinas e não são submetidos à etapa posterior de remoção, bem como na limpeza e preparação de processos, equipamentos e componentes que entram em contato com as formas parenterais na produção de fármacos. O trecho acima refere a um tipo de água, marque alternativa que afirma o tipo desta água:

- A) Água purificada
- B) Água hidratada
- C) Água ultra purificada
- D) Água para injetáveis

QUESTÃO 26

A parte da ciência farmacêutica que aborda a preparação de medicamentos, ou seja, a transformação de fármacos em medicamentos; estuda o preparo, a purificação, as possíveis incompatibilidades físicas e/ ou químicas entre eles, e a escolha da forma farmacêutica mais adequada para a sua administração, denomina-se:

- A) Farmacotécnica
- B) Farmacocinética
- C) Farmacodinâmica
- D) Cinética

QUESTÃO 27

Em laboratório utilizamos diversos tipos de vidraria para medir volumes de líquidos. Podem ser de medida grosseira (copos de Béquer, erlenmeyer), ou mais precisa (pipetas graduadas, pipetas volumétricas, cálices, buretas). Existem medidas comparativas, ou seja, volumes que correspondem a determinado padrão. Assim sabemos que cada 1 ml de um medicamento e aproximadamente a quantas gotas?

- A) 10 gotas
- B) 5 gotas
- C) 20 gotas
- D) 25 gotas

QUESTÃO 28

Para a preparação de fórmulas farmacêuticas, necessitamos constantemente de lançar mão de cálculos para chegarmos à quantidade correta de materiais a serem utilizados. Basicamente, utilizamos os seguintes tipos de cálculo:

Marque alternativa que não condiz aos cálculos em farmacotécnica:

- A) Conversão de unidades de medida
- B) Regra de três
- C) Porcentagem
- D) Equação do segundo grau

QUESTÃO 29

São misturas de fármacos com adjuvantes em forma seca, finamente divididos, que podem ser utilizados como estão para preparação de outros fármacos ou serem utilizados em outras formas farmacêuticas, tais como cápsula. Qual é o tipo de forma farmacêutica descrito acima?

- A) Formas sólidas
- B) Formas semi - sólidas
- C) Formas líquidas
- D) Formas aquosas

QUESTÃO 30

As formas farmacêuticas semissólidas são constituídas de base monofásica na qual são dispersos os fármacos sólidos ou líquidos. São bases aquosas quando cremes ou pastas (quando mais espessos pela maior quantidade de sólidos em dispersão) e base oleosa quando pomadas.

Marque alternativa que não pertence à classe dos semissólidos:

- A) Pomadas
- B) Cremes
- C) Gel
- D) Xarope

QUESTÃO 31

Na operação farmacêutica a homogeneização/diluição geométrica é uma técnica empregada para que possa garantir a _____, a distribuição uniforme dos componentes da fórmula. Qual é a palavra que completa a lacuna em aberto?

- A) Mistura
- B) Trituração
- C) Filtração
- D) Extração

QUESTÃO 32

Operações Farmacêuticas é o nome que se dá ao conjunto de processos empregados na preparação da matéria-prima que será incorporada nas diversas formas farmacêuticas para constituição do medicamento. Assinale a alternativa que apresenta a operação farmacêutica que tem como objetivo separação e calibração de partículas sólidas - separação de sólido-sólido.

- A) Triagem ou monda
- B) Tamisação
- C) Levigação
- D) Decantação

QUESTÃO 33

As farmácias de manipulação, segundo a RDC no 67/2007 da ANVISA, devem dispor de laboratório de controle de qualidade capacitado para realizar os testes de controle do processo e da preparação manipulada, verificando as características como:

- A) Organolépticas, pH, clareza e viscosidade.
- B) Peso médio, desintegração e cor.
- C) Organolépticas, pH, dureza e viscosidade.
- D) Teor de princípio ativo, pressão atmosfera e densidade.

QUESTÃO 34

No Brasil, como em muitos outros países, há uma legislação sanitária, que é o conjunto de leis de um país. Qual é o nome dado legislação Sanitária e Profissional Aplicada à Indústria Farmacêutica?

- A) Corem
- B) Vigilância estadual
- C) Conselho regional de farmácia
- D) Anvisa

QUESTÃO 35

Na manipulação de uma solução que apresenta concentração 60 g/L apresenta _____ gramas de soluto, por litro da solução. "Portanto, em 8 litros dessa solução devem existir _____ gramas de soluto."

Marque alternativa que completa corretamente os espaços vazios:

- A) 30g e 60g
- B) 60g e 30g
- C) 60g e 480g
- D) 30g e 240g