

PORTUGUÊS

Leia a tirinha para responder às questões de 01 a 03:



QUESTÃO 01

Não podemos inferir sobre a tirinha acima:

- A) Mafalda e Susanita conversavam sobre as transformações ocorridas no universo feminino e o papel da mulher na sociedade;
- B) Susanita compreende que a mulher moderna tem pretensões bem diferentes das mulheres de antigamente e, por isso ela quando crescer terá outras escolhas;
- C) Até o terceiro quadrinho, Mafalda, pela sua expressão facial, parece contente com as ideias da amiga;
- D) No último quadrinho, Mafalda demonstra, pela expressão facial, que está decepcionada com a afirmação da amiga;
- E) A tirinha mostra que acabamos repetindo os valores e costumes de nossos antepassados, apenas de uma forma mais modernizada.

QUESTÃO 02

No primeiro quadrinho, na oração: "Tem razão, Mafalda". A vírgula foi usada para:

- A) Para separar o sujeito do predicado;
- B) Para isolar o aposto;
- C) Para isolar o adjunto adverbial;
- D) Para separar uma palavra explicativa;
- E) Para isolar o vocativo.

QUESTÃO 03

No terceiro quadrinho: "Portanto, não vou cair na mediocridade do corte e costura!" A conjunção **portanto** tem valor semântico de:

- A) Adição;
- B) Explicação;
- C) Conclusão;
- D) Oposição;
- E) Condição.

QUESTÃO 04

Marque a opção em que a frase foge à norma padrão:

- A) Para mim, resolver esta prova é fácil;
- B) O ônibus chegou meio-dia e meia;
- C) Ele era o escritor de cujo artigo gostei;
- D) Sentia desolados o coração e a alma;
- E) Entregar-te-ei o convite pessoalmente.

QUESTÃO 05

Observe o anúncio:

AINDA ESTAR PARA NASCER UMA MULHER QUE NÃO
GOSTE DE RECEBER FLORES

O Verbo destacado está no tempo e no modo:

- A) Presente do subjuntivo;
- B) Presente do indicativo;
- C) Pretérito imperfeito do indicativo;
- D) Imperativo negativo;
- E) Pretérito mais que perfeito do indicativo.

Anotações

MATEMÁTICA

QUESTÃO 06

Leia as informações e resolva a questão.

Você já deve ter ouvido muitas histórias de terror, daquelas que os adultos contam quando querem que a gente fique com medo e vá pra cama mais cedo. Mas e quando as histórias parecem reais?... A Coleção Goosebumps é de deixar qualquer um arrepiado e grudado na leitura. Acho melhor você ler todos os 18 livros da série, senão!...



SUPER OFERTA: R\$ 24,00 cada.

PROMOÇÃO: Na compra de 3 ou mais livros desta coleção, pague $\frac{1}{4}$ do valor total de entrada e divida o restante em 3 vezes iguais sem juros.

Veja o preço de outros livros:



Marque a alternativa correta sobre a comparação entre os preços destes livros e dos livros da coleção Goosebumps:

- A) Um livro Goosebumps custa $\frac{2}{3}$ do preço do “Diário da Princesa”;
- B) $\frac{3}{5}$ do preço de “Você é tão esperto quanto pensa?” equivale ao preço de um livro Goosebumps;
- C) “O alienista” custa $\frac{1}{4}$ do preço de um livro Goosebumps;
- D) O livro Mil cores custa mais de $\frac{1}{10}$ do valor de um livro da coleção Goosebumps;
- E) O livro “O alienista é o mais barato de todos.

QUESTÃO 07

Leia as informações sobre os impostos que pagamos quando compramos alguns produtos e responda à questão.



Marque a alternativa falsa sobre o pagamento de impostos sobre os produtos mostrados:

- A) O número decimal que equivale à porcentagem de impostos em um livro está entre 0,1 e 0,2;
- B) Mais de $\frac{3}{4}$ do preço de um perfume correspondem aos impostos;
- C) Metade do preço de uma jóia equivale aos impostos;
- D) $\frac{2}{3}$ do valor pago por um celular são impostos pagos ao governo;
- E) Paga-se mais imposto, no Brasil, em perfume.

QUESTÃO 08

Leia a tabela e responda à questão.



De acordo com as informações da tabela, marque a afirmativa correta:

- A) O número de pessoas que visita Fernando de Noronha em uma semana é o mesmo que o número de pessoas que visita Machu Picchu em 1 dia;
- B) A visitação anual de Pompeia na época da reportagem era, aproximadamente, quatro vezes maior do que a visitação anual de Machu Picchu;
- C) A visitação em Pompeia deve diminuir em 900.000 pessoas ao ano;
- D) Machu Picchu recebe em um ano o equivalente ao número de turistas que visita Fernando de Noronha em 3 anos;
- E) O turismo, no Brasil, é o maior dentre os países citados.

QUESTÃO 09

Leia os gráficos e responda à questão.

VILÕES COM PENAS AMEAÇAM A SEGURANÇA DO ESPAÇO AÉREO



Observando os gráficos podemos dizer que

- A) O urubu é a ave que menos se choca contra aviões;
- B) Somando-se os choques de aviões com garças, gaviões, corujas e pombos ainda não teremos o número de choques que ocorrem com quero-quero;
- C) Há o dobro de choques de carcarás em relação ao número de choques com corujas;
- D) Na maioria dos choques entre aves e aviões, não se sabe dizer qual foi a ave;
- E) O gavião é a ave que menos prejudica o ser humano.

QUESTÃO 10

Facebook, Twitter, Googlebuzz e Orkut são redes sociais. O Twitter já bateu a marca de 100 milhões de usuários no mundo, com mais de 10 milhões de usuários no Brasil. Releia algumas informações do Banco de dados que comparam os números de usuários do Twitter com outras redes sociais. Usuários são as pessoas que se cadastraram nessas redes.



Marque a afirmativa verdadeira de acordo com as informações da revista:

- A) Facebook é a rede social com mais usuários no mundo e no Brasil;
- B) Mais da metade dos usuários do Orkut estão no Brasil;
- C) Somando o número de usuários do GoogleBuzz, do Orkut e do Twitter ultrapassaremos o total de usuários do Facebook;
- D) GoogleBuzz possui mais do dobro de usuários do que o Twitter;
- E) O GoogleBuzz é arede social com mais usuários no Brasil.

ATUALIDADES

QUESTÃO 11

Em sua mais recente reunião o COPOM decidiu, mais uma vez, pela redução da taxa básica de juros no Brasil. Assinale a alternativa que aponta corretamente, o significado da sigla COPOM:

- A) Conselho de Política Monetária;
- B) Conselho de Polícia Monetária;
- C) Comitê de Política Monetária;
- D) Comitê de Polícia Monetária;
- E) Conselho Público Monetário.

QUESTÃO 12

Assinale a alternativa que aponta corretamente o Vice-Governador do Estado do Ceará:

- A) Francisco Pinheiro;
- B) Domingos Filho;
- C) Roberto Cláudio;
- D) Ivo Gomes;
- E) Arísio Costa.

QUESTÃO 13

Assinale a alternativa que aponta incorretamente uma das cidades que sediará jogos da Copa das Confederações em 2013:

- A) Fortaleza;
- B) Rio de Janeiro;
- C) Recife;
- D) Belo Horizonte;
- E) São Paulo.

QUESTÃO 14

Assinale a alternativa que aponta incorretamente um ano bissexto:

- A) 2008;
- B) 2006;
- C) 2012;
- D) 2004;
- E) 1992.

QUESTÃO 15

Assinale a alternativa que aponta incorretamente um país que atualmente ainda possui a monarquia como integrante do governo:

- A) Bulgária;
- B) Jordânia;
- C) Inglaterra;
- D) Espanha;
- E) Japão.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 16**

A Assistência Farmacêutica compreende um conjunto de atividades que envolvem o medicamento e que:

- A) É resultante da combinação de pessoas, estrutura e tecnologias para o desenvolvimento dos serviços;
- B) Deve ser exercida de forma padronizada, independente do contexto social e econômico;
- C) Tem como beneficiário maior o médico;
- D) Tem como principal objetivo reduzir os gastos com medicamentos;
- E) Tem como foco a compra de medicamentos de baixo custo.

QUESTÃO 17

Para que a seleção de medicamentos, atividade-chave do Ciclo Logístico da Assistência Farmacêutica, seja eficiente e eficaz, é necessário:

- A) Eleger dentre os medicamentos de mesma indicação o que tiver menor custo;
- B) Selecionar os medicamentos mais prescritos pelos médicos;
- C) Selecionar os medicamentos mais prescritos pelos enfermeiros;
- D) Utilizar associações medicamentosas;
- E) Selecionar medicamentos com níveis elevados de evidência de eficácia clínica.

QUESTÃO 18

Com relação à armazenagem e estocagem de medicamentos, é correto afirmar que:

- A) Os medicamentos termolábeis devem ser armazenados à temperatura constante de 32°C;
- B) O recinto de armazenagem permitirá a presença de pessoas estranhas;
- C) Todos os produtos farmacêuticos devem estar a uma temperatura de 0°C;
- D) O medicamento poderá estar em contato direto com o sol, calor e umidade;
- E) O medicamento deverá ser estocado em áreas livres de insetos e roedores.

QUESTÃO 19

Os medicamentos sujeitos a medidas especiais de armazenamento, tais como psicotrópicos e entorpecente, devem ser guardados em:

- A) Qualquer ambiente, evitando-se sempre ambientes úmidos;
- B) Prateleiras comuns ao abrigo da luz;
- C) Armário especial com chave;
- D) Prateleiras juntamente com os medicamentos de venda livre;
- E) Ambientes com a temperatura entre 2 a 8°C.

QUESTÃO 20

Com relação ao armazenamento de medicamentos, matérias-primas e materiais de embalagem, assinale a alternativa incorreta:

- A) As matérias-primas e materiais de embalagem devem ser mantidos em locais identificados;
- B) As matérias-primas devem ficar armazenadas nas mesmas prateleiras e estrados que os medicamentos;
- C) Não há problema se estocar matérias-primas encostadas na parede;
- D) Todos os medicamentos devem ser mantidos em geladeira;
- E) Os medicamentos com menor validade devem ficar atrás dos medicamentos de maior validade.

QUESTÃO 21

A qualidade dos medicamentos, produtos farmacêuticos e dispositivos médicos, adquiridos por uma farmácia, armazenados e distribuídos, pode ser afetada principalmente por falta de um procedimento adequado de:

- A) Seleção;
- B) Programação;
- C) Compra;
- D) Armazenamento;
- E) Dispensação.

QUESTÃO 22

No processo de recebimento de material, é necessário que se faça um exame detalhado dos produtos para que se identifique se há ou não avarias, e de quem é a responsabilidade. Nesta etapa, o principal item que deve ser conferido é:

- A) A nota fiscal;
- B) As quantidades do produto;
- C) A segurança do produto;
- D) A embalagem do produto;
- E) Não existe essa etapa na fase de conferência de material.

QUESTÃO 23

A principal técnica de estocagem que reduz a necessidade de divisões nas prateleiras, já que forma uma grande e única prateleira, é conhecida como:

- A) Carga única;
- B) Empilhamento;
- C) Gavetas;
- D) Prateleira;
- E) Sobreposição.

QUESTÃO 24

O Higrômetro é um equipamento de uso obrigatório no local de armazenamento de medicamentos e é utilizado para:

- A) Registrar as temperaturas máximas e mínimas na área de estocagem;
- B) Estocar medicamentos entre 2° e 8°;
- C) Medir a umidade nas áreas de armazenamento;
- D) Ajudar na ventilação e umidificação do ambiente;
- E) Refrigerar o ambiente.

QUESTÃO 25

A Farmacotécnica é a parte da ciência farmacêutica que trata da preparação de medicamentos. Com relação a esse tema, assinale a alternativa incorreta:

- A) A Farmacotécnica trata da transformação de drogas (matéria-prima) em medicamento (produto final);
- B) O princípio ativo de um medicamento é a matéria-prima responsável pela ação farmacológica;
- C) O veículo (líquido) de uma fórmula farmacêutica não tem ação farmacológica;
- D) O excipiente é utilizado nas fórmulas farmacêuticas para prevenir o crescimento de micróbios;
- E) O solvente é usado para dissolver uma matéria-prima na preparação de uma solução.

QUESTÃO 26

Assinale a alternativa correta, que completa a seguinte frase: _____ é uma substância excipiente.

- A) Predinisona;
- B) Amoxicilina;
- C) Vaselina;
- D) Dipirona;
- E) Omeprazol.

QUESTÃO 27

Com relação aos componentes de uma fórmula farmacêutica, assinale a alternativa correta:

- A) O flavorizante é responsável por fornecer sabor agradável às preparações farmacêuticas;
- B) O veículo (sólido) é utilizado para dar consistência a uma fórmula farmacêutica;
- C) O excipiente é uma substância líquida que tem por função dar forma e volume ao medicamento;
- D) O agente edulcorante é usado para dar cor a uma preparação farmacêutica;
- E) O corante é usado para dar cor às preparações farmacêuticas líquidas e sólidas.

QUESTÃO 28

Complete a frase: Os medicamentos _____ são obtidos a partir de plantas medicinais e empregando-se derivados de droga vegetal (extrato, tintura, óleo, cera, exsudato, suco, e outros).

- A) Anabolizantes;
- B) Fitoterápicos;
- C) Genéricos;
- D) Homeopáticos;
- E) Similares.

QUESTÃO 29

As cápsulas são formas farmacêuticas sólidas, com invólucro duro ou mole, de diversos formatos e tamanhos. Sobre elas, assinale a opção correta:

- A) São usados, em geral, pelas vias peridural e cutânea;
- B) São indicados para uso pediátrico, sendo geralmente desaconselhados para uso adulto;
- C) Os invólucros são geralmente formados de gelatina;
- D) São destinadas à administração nasal;
- E) Não têm boa estabilidade.

QUESTÃO 30

O uso racional de medicamentos ocorre quando o paciente recebe o medicamento apropriado à sua necessidade clínica, na dose e posologias corretas, por um período de tempo adequado e pelo menor custo para si e para a comunidade. Dessa forma, o uso racional de medicamentos inclui:

- A) Medicamento apropriado, considerando eficiência e segurança;
- B) Indicação apropriada, ou seja, a razão para prescrever deve estar baseada no custo do medicamento, isto é, o médico sempre deve prescrever o medicamento mais barato;
- C) Dispensação adequada, principalmente prestando orientação sobre o preço dos medicamentos prescritos;
- D) Dispensação correta, isto é, entregar o medicamento na mão do paciente dentro de um saquinho pra ele não perder;
- E) Tempo de tratamento adequado, isto é, o paciente deve tomar o medicamento pelo tempo indicado mais três dias, para garantir que funcione.

QUESTÃO 31

De acordo com a classificação dada aos medicamentos, o Captopril pertence ao grupo dos:

- A) Anti-inflamatórios;
- B) Antiparasitários;
- C) Antitussígenos;
- D) Antibióticos;
- E) Anti-hipertensivos.

QUESTÃO 32

O medicamento Omeprazol geralmente é utilizado nos casos de:

- A) Tosse;
- B) Azia;
- C) Diarreia;
- D) Infecção intestinal;
- E) Febre.

QUESTÃO 33

Os medicamentos antiparasitários geralmente são utilizados nos casos de:

- A) Infecções por helmintos;
- B) Infecções por bactérias;
- C) Infecções por vírus;
- D) Infecções por fungos;
- E) Infecções por qualquer tipo de microrganismo.

QUESTÃO 34

Um medicamento com propriedades antineoplásicas destina-se ao tratamento do(a):

- A) Diabetes;
- B) Hipertensão;
- C) Câncer;
- D) Tuberculose;
- E) Hanseníase.

QUESTÃO 35

A administração de um medicamento feita na veia do paciente é chamada via:

- A) Oral;
- B) Nasal;
- C) Intravenosa;
- D) Intramuscular;
- E) Ocular.

QUESTÃO 36

No frasco de 100 ml de um determinado medicamento está descrita que sua concentração é de 250mg/5ml. Um médico de uma Unidade Básica de Saúde do município de Trairí, Ceará, prescreveu para um paciente tomar 500mg de 8/8h por 10 dias. Quantos frascos serão necessários dispensar para que o paciente possa realizar o tratamento completo?

- A) Um;
- B) Dois;
- C) Três;
- D) Quatro;
- E) Cinco.

QUESTÃO 37

Na Central de Diluição de Injetáveis de um serviço de farmácia hospitalar são utilizados frascos de um Medicamento X contendo 100mg/1ml. São prescritos, para um paciente de 6 kg de peso corpóreo, 20mg/kg/dose a cada doze horas. O volume desse fármaco a ser utilizado para atender o paciente no período de um dia é de:

- A) 0,6 ml;
- B) 1,2 ml;
- C) 1,8 ml;
- D) 2,4 ml;
- E) 3,0 ml.

QUESTÃO 38

Um paciente chegou ao Posto de Farmácia de uma Unidade Básica de Saúde do município de Trairí, Ceará, com uma receita que continha as seguintes informações:

Medicamento Y – Tomar 2 comprimidos ao dia, durante 30 dias. Cada caixa deste medicamento contém 20 comprimidos. Quantas caixas o paciente deve receber desse medicamento para realizar o tratamento completo?

- A) Uma;
- B) Duas;
- C) Três;
- D) Quatro;
- E) Cinco.

QUESTÃO 39

O sistema de distribuição de medicamentos por dose unitária no serviço de farmácia hospitalar apresenta como uma de suas vantagens o:

- A) Decréscimo de erros de medicação, principalmente a troca de pacientes ou de horários de administração;
- B) Aumento do número de recurso humano para o desenvolvimento da distribuição de medicamentos;
- C) Aumento do espaço físico para estocagem de medicamentos nas unidades assistenciais;
- D) Decréscimo da participação efetiva do farmacêutico na definição da terapêutica medicamentosa;
- E) Aumento de tempo gasto pela enfermagem com atividades relacionadas aos medicamentos.

QUESTÃO 40

Os medicamentos termolábeis, que precisam ser conservados em temperaturas entre 2 e 8°C, devem ser mantidos estocados em:

- A) Caixas de papelão ou câmara fria;
- B) Prateleiras ou refrigerador;
- C) Armários ou prateleiras;
- D) Câmara fria ou refrigerador;
- E) Estrados ou caixas de papelão.

QUESTÃO 41

Um dos medicamentos mais prescritos nos casos de infecção é a Amoxicilina. Este medicamento pertence ao grupo dos:

- A) Anti-hipertensivos;
- B) Anti-inflamatórios;
- C) Antiparasitários;
- D) Antibióticos;
- E) Antineoplásicos.

QUESTÃO 42

A administração de pastilhas é geralmente feita pela via:

- A) Intramuscular;
- B) Nasal;
- C) Oral;
- D) Parenteral;
- E) Ocular.

QUESTÃO 43

O ácido acetilsalicílico e a dipirona pertencem ao seguinte grupo farmacológico:

- A) Anti-hipertensivos;
- B) Antitrombóticos;
- C) Antiparasitários;
- D) Antitérmicos;
- E) Antibióticos.

QUESTÃO 44

O álcool possui propriedades microbicidas reconhecidamente eficazes para eliminar os germes mais freqüentemente envolvidos nas infecções dos ambientes hospitalares, sendo imprescindível na realização de ações simples de prevenção como a anti-sepsia das mãos, a desinfecção do ambiente e de artigos médico-hospitalares. Geralmente, a concentração do etanol em uma solução com poder anti-séptico é de:

- A) 65,5%;
- B) 70%;
- C) 82,5%;
- D) 90%;
- E) 96,5%.

QUESTÃO 45

A lavagem das mãos é a medida mais simples e a mais importante na prevenção e controle de infecção. Com relação a esse tema, podemos afirmar que:

- A) A lavagem das mãos deve ser realizada somente quando o profissional for tocar em um paciente com uma infecção de pele;
- B) A lavagem das mãos deve ser realizada somente antes da realização de um procedimento invasivo em um paciente;
- C) Não é necessário lavar as mãos antes de se usar os Equipamentos de Proteção Individual (EPI);
- D) A lavagem das mãos dispensa o uso de luvas;
- E) A qualidade do procedimento de lavar as mãos depende do produto, técnica, frequência e duração.

QUESTÃO 46

A biossegurança é o conjunto de ações voltadas para a prevenção e proteção do trabalhador, entre outras ações que podem comprometer a saúde do homem, dos animais, do meio ambiente ou a qualidade dos trabalhos desenvolvidos. Com relação a esse tema, podemos afirmar que:

- A) Os Equipamentos de Proteção Individual (EPI) são usados nos pacientes para protegê-los de possíveis infecções originárias do meio ambiente;
- B) Os profissionais de laboratórios clínicos, geralmente, além de estarem expostos aos riscos ocupacionais: ergonômicos, físicos e químicos, trabalham com agentes infecciosos e com materiais potencialmente contaminados, que são os riscos biológicos;
- C) Considera-se risco físico todo microorganismo que ao invadir o organismo humano causa alguma doença;
- D) Agente de risco é somente o componente de natureza biológica, que compromete a saúde do homem;
- E) As normas de biossegurança são utilizadas somente em unidades da área da saúde.

QUESTÃO 47

Com relação à função e às características do Atendente de Farmácia, assinale a alternativa correta:

- A) O Atendente de Farmácia deve sempre respeitar e tratar bem os pacientes;
- B) A principal função do Atendente de Farmácia é analisar o perfil farmacoterapêutico dos pacientes que são atendidos nos postos de saúde;
- C) O Atendente de Farmácia é o principal responsável por limpar a farmácia;
- D) O Atendente de Farmácia não tem a obrigação de ser parceiro do farmacêutico e dos demais profissionais da saúde;
- E) O Atendente de Farmácia não precisa ter conhecimentos em relação aos medicamentos e suas indicações.

QUESTÃO 48

A vigilância sanitária é definida como sendo um conjunto de:

- A) Atividades que permite reunir a informação indispensável para conhecer, a qualquer momento, o comportamento ou história natural das doenças, bem como detectar ou prever alterações de seus fatores condicionantes;
- B) Ações capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde;
- C) Ações de promoção e proteção da saúde dos trabalhadores submetidos aos riscos e agravos advindos das condições de trabalho;
- D) Atividades realizadas dentro dos hospitais para prevenir as infecções hospitalares;
- E) Produtos de higiene utilizados para a limpeza dos ambientes dos hospitais.

QUESTÃO 49

Com relação às medidas de combate a incêndio, assinale a alternativa incorreta:

- A) É importante que os profissionais da área da saúde sejam treinados para a prevenção e combate a incêndios;
- B) Os extintores portáteis e hidrantes são equipamentos de combate a incêndio;
- C) Os extintores de incêndio têm validade infinita, não havendo necessidade de trocá-los;
- D) É importante existirem nos hospitais saídas de emergência sinalizadas;
- E) Ao perceber um princípio de incêndio, acionar imediatamente o alarme e agir de acordo com o plano de evacuação.

QUESTÃO 50

Em relação aos primeiros socorros nos casos de intoxicação grave causada por produtos nocivos ao organismo, como drogas, gases, ervas venenosas, produtos químicos, comidas diferentes, assinale a alternativa incorreta:

- A) Não se deve provocar o vômito se a vítima tiver ingerido soda cáustica;
- B) A pessoa deve ser levada imediatamente ao médico ou hospital com o recipiente com restos do veneno ou o rótulo, para que se possa identificar o causador da intoxicação;
- C) No caso de intoxicação por venenos aspirados, a primeira medida deve ser arejar o ambiente;
- D) No caso de intoxicação dos olhos, deve-se lavar o olho com água ou soro fisiológico mantendo as pálpebras abertas até chegar ao hospital;
- E) No caso de envenenamento através da pele, o melhor é colocar no local pasta de dente ou vinagre.