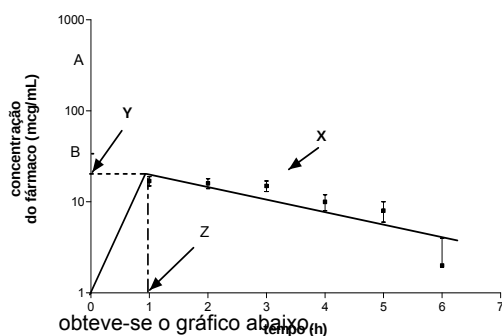


LÍNGUA PORTUGUESA	
Instrução: As questões de 1 a 5 correspondem ao texto abaixo. Tecendo a manhã (João Cabral de Melo Neto) 1 <i>Um galo sozinho não tece uma manhã: ele precisará sempre de outros galos. De um que apanhe esse grito que ele e o lance a outro; de um outro galo que apanhe o grito que um galo antes e o lance a outro; e de outros galos que com muitos outros galos se cruzem os fios de sol de seus gritos de galo, para que a manhã, desde uma teia tênue, se vá tecendo, entre todos os galos.</i> 2 <i>E se encorpando em tela, entre todos, se erguendo tenda, onde entrem todos, se entretendendo para todos, no toldo (a manhã) que plana livre de armação. A manhã, toldo de um tecido tão aéreo que, tecido, se eleva por si: luz balão.</i>	
1. A partir da leitura de todo o poema, depreende-se que ele apresenta (A) a maneira como os galos gritam nas manhãs a fim de fazer com que todos acordem. (B) um fato sem importância que aconteceu em uma manhã qualquer. (C) um trabalho individualizado e que não tem um produto final. (D) a construção solidária de um objeto, de uma obra ou de uma nova sociedade.	5. Na oração <i>Um galo sozinho não tece uma manhã</i>, a palavra em destaque tem a função sintática de (A) sujeito. (B) adjunto adnominal de negação. (C) adjunto adverbial de negação. (D) objeto direto.
2. O provérbio que se aplica ao poema é (A) de grão em grão a galinha enche o papo. (B) uma andorinha só não faz verão. (C) cada um por si e Deus por todos. (D) quando um não quer dois não brigam.	6. No período <i>Como havia muitas pessoas na sala, fiquei sufocada</i>, a palavra como é uma conjunção subordinativa (A) comparativa. (B) proporcional. (C) conformativa. (D) causal.
3. O poema apresenta basicamente as seguintes oposições: (A) individualidade × coletividade e dependência × autonomia. (B) trabalho × ócio e solidariedade × individualidade. (C) produtividade × improdutividade e independência × insegurança. (D) capacidade de criação × falta de criatividade e atividade × inatividade.	Instrução: Nas questões 7 e 8, assinale a alternativa que preenche corretamente, pela ordem, as lacunas dos períodos apresentados. 7. A documentação que _____ nesta tarde está completa, acabei de _____. Amanhã bem cedo, como combinamos anteriormente, _____ ao _____. (A) me enviaram; conferi-la; Devolvê-la-ei; Avisem-me; recebê-la. (B) me enviaram; a conferir; Devolvê-la-ei; Me avisem; recebê-la. (C) enviaram-me; conferir-la; Devolverei-a; Avisem-me; receber-la. (D) enviaram-me; conferi-la; A devolverei; Me avisem; recebê-la.
4. Em entretendendo (entretender), nota-se a presença das palavras (A) entender; tenda; estender; entreter. (B) entre; tenda; entender; tender. (C) entre; entristecer; depender; tender. (D) entretenimento; entendimento; tendência; distender.	8. Devo ir _____ Curitiba _____ trabalho na próxima semana. A empresa aérea acabou de confirmar que meu voo sai _____ 5 horas da tarde do Aeroporto de Confins. _____ vezes costumo me atrasar, sairei de casa mais cedo _____ fim de não perder o voo. (A) à; a; às; As; à (B) à; à; às; Às; a (C) a; a; às; Às; a (D) a; a; as; Às; à
	9. A sequência em que todas as palavras têm as sílabas separadas corretamente é (A) ca-ó-ti-co; nos-tal-gia; ex-ce-ção; tungs-tê-nio. (B) ab-so-lu-to; sa-i-da; fi-el; gar-ra-fa. (C) re-fle-xão; a-bru-pto; fe-no-lta-le-i-na; p-si-co-se. (D) m-ne-mô-ni-co; Má-ri-o; coor-de-nar; sub-lu-nar.
	10. Todas as palavras estão acentuadas corretamente e recebem acento gráfico por seguirem a mesma regra de acentuação em (A) ítem; também; armazéns; contém. (B) Jáú; balaústre; Pacaembú; baú. (C) calvície; mágoas; errôneos; imundície. (D) desejá-los; ímã; atrás; saída.

	ESPECIALIDADE
11. Todas as palavras estão corretamente grafadas em (A) aleijar; problema; supertição; etmologia. (B) carangueijo; propriedade; beneficiência; ponteagudo. (C) bugiganga; cataclisma; borburinho; surrupiar. (D) apropriado; astigmatismo; supetão; braguilha.	16. Um paciente pediátrico está sedado em uma unidade de terapia intensiva e está recebendo a seguinte solução por via endovenosa: fentanil 175 mcg solução fisiológica qsp 12 mL A velocidade da infusão é 1 mL/hora. Supondo que o Serviço de Farmácia dispensará o fentanil para 24 horas; que as ampolas disponíveis contenham 5 mL cuja concentração é 50 mcg/mL, e que o volume da solução retido no equipo de infusão seja 13 mL, deverão ser dispensadas (A) 3 ampolas. (B) 4 ampolas. (C) 12 ampolas. (D) 14 ampolas.
12. Todas as palavras são formadas por hibridismo em (A) passatempo; automóvel; embora; zunzum. (B) endovenosa; televisão; microondas; alcalóide. (C) monocultura; cilíndrico; amoroso; ajoelhar. (D) escriturário; desamor; leiteiro; biodança.	
13. O uso de vírgula está INCORRETO em: (A) Se ela comprar um carro novo, ficará endividada. (B) A mulher, naquela hora, estava no quarto e o marido saía de casa. (C) É interessante, a oferta mas não tenho o dinheiro necessário. (D) No meio da confusão, a criança.	17. Recém-nascido durante o parto aspirou mecônio. Atualmente, internado no berçário e com 3 dias de vida está recebendo penicilina cristalina na dose de 170.000 UI por via endovenosa de 12 em 12 horas. O Serviço de Farmácia possui frascos com 1.000.000 UI que devem ser reconstituídos com 3,5 mL de água para injeção. Sabendo-se que ocorrerá aumento de volume de 1,5 mL, o volume correspondente à dose prescrita será (A) 0,34 mL (B) 0,85 mL (C) 4,00 mL (D) 8,50 mL
14. As orações em destaque: <i>Esperamos que o novo chefe cumpra seu dever.</i> <i>Como estava chateada, não saí de casa.</i> Estão corretamente classificadas, respectivamente, em (A) oração subordinada substantiva objetiva direta e oração subordinada adverbial causal. (B) oração subordinada substantiva objetiva indireta e oração subordinada adverbial causal. (C) oração subordinada substantiva completiva nominal e oração coordenada sindética explicativa. (D) oração subordinada substantiva subjetiva e oração subordinada adverbial final.	18. O ácido úrico pode produzir nefropatias. O fármaco X inibe a síntese enquanto que o fármaco Y aumenta a excreção desse ácido. Os medicamentos X e Y, respectivamente, são (A) colchicina e alopurinol. (B) colchicina e probenecida. (C) probenecida e alopurinol. (D) alopurinol e probenecida.
15. Ao relacionar a coluna da direita com a da esquerda, numerando as figuras de linguagem, a sequência correta é I. Eles, o seu único desejo é exterminar-nos. (Garret) 1. pleonismo II. Maria embarcou em um avião gigantesco. 2. anacoluto III. Li Machado de Assis ainda no ginásio. 3. metonímia IV. A mulher não acreditava naquilo que seus próprios olhos viam. 4. catacrese (A) I-2 ; II-4 ; III-3 ; IV-1 (B) I-2 ; II-4 ; III-1 ; IV-3 (C) I-3 ; II-1 ; III-4 ; IV-2 (D) I-3 ; II-2 ; III-4 ; IV-1	19. O mecanismo de ação dos medicamentos salbutamol, ipratrópio e budesonida, respectivamente, é (A) agonista beta2 adrenérgico, inibidor da fosfolipase A2 e antagonista de receptores muscarínico, indicados para a angina. (B) agonista beta2 adrenérgico, antagonista de receptor muscarínico e inibidor da fosfolipase A2, indicados para a asma. (C) inibidor da fosfolipase A2, agonista beta2 adrenérgico e antagonista de receptores muscarínico, indicados para a asma. (D) antagonista de receptores muscarínico, inibidor da fosfolipase A2 e agonista beta2 adrenérgico, indicados para a angina.

20. Após um estudo com tramadol, em humanos,



Dado: x = fase predominante

Cmax = concentração máxima

Tmax = tempo para alcançar a concentração máxima (Cmax)

A curva representa a concentração medida no plasma X tempo.

Os parâmetros farmacocinéticos X, Y e Z, respectivamente, são expressos por

- (A) fase de biotransformação, Cmax e Tmax, por via oral.
- (B) fase de eliminação, Tmax e Cmax, por via endovenosa.
- (C) fase de eliminação, Cmax e Tmax, por via oral.
- (D) fase de biotransformação, Tmax e Cmax, por via endovenosa.

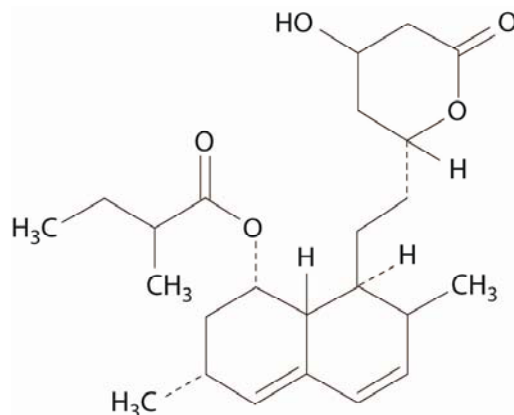
21. São exemplos de agentes alquilante, antimetabólico e anticoagulante considerados teratogênicos, respectivamente,

- (A) azatioprina, metotrexate e varfarina.
- (B) clorambucil, azitromicina e ciclofosfamida.
- (C) clorambucil, ciclofosfamida e heparina.
- (D) clorambucil, azatioprina e varfarina.

22. NÃO se relaciona ao sistema de distribuição por dose unitária

- (A) a redução do espaço destinado à guarda dos medicamentos nas unidades assistenciais, antes da administração aos pacientes.
- (B) o consumo excessivo do tempo da enfermagem em atividades relacionadas aos medicamentos.
- (C) a otimização do processo de devolução.
- (D) a redução de incidência de erros de administração de medicamentos.

23. O primeiro fármaco foi a compactina e, atualmente, existem outros fármacos dessa classe terapêutica que podem ser administrados uma vez ao dia, de preferência à noite cuja estrutura química está representada abaixo.



O uso terapêutico e o fármaco, respectivamente, são

- (A) hipercolesterolemia e lovastatina.
- (B) hipercolesterolemia e clofibrato.
- (C) hipertireoidismo e tiroxina.
- (D) hipertireoidismo e propiltiouracila.

24. O ciprofloxacino apresenta volume de distribuição (Vd) de aproximadamente 140 L para um adulto de 70 kg. O volume de distribuição da tobramicina é de apenas 14 L. Com base nesses dados,

- (A) o ciprofloxacino apresenta concentrações mais elevadas no tecido extravascular do que no compartimento vascular, quando comparado com a tobramicina.
- (B) o ciprofloxacino apresenta concentrações mais elevadas no tecido intravascular do que no compartimento vascular, quando comparado com a tobramicina.
- (C) a tobramicina apresenta concentrações mais elevadas no tecido extravascular do que no compartimento vascular, quando comparada com o ciprofloxacino.
- (D) ambos os antibióticos são utilizados apenas em casos de infecções oftalmológicas, pois apresentam Vd elevados quando comparados a outros antibióticos.

25. Em reunião do Comitê de Farmácia e Terapêutica, um oftalmologista solicitou ao farmacêutico que padronizasse, no hospital, um colírio para o tratamento do glaucoma de ângulo fechado. O farmacêutico sugeriu a padronização de dois colírios: um agonista muscarínico direto e um antagonista dos receptores β adrenérgicos. São exemplos desses dois fármacos, respectivamente,

- (A) carbachol e pilocarpina.
- (B) carbachol e tropicamida.
- (C) pilocarpina e timolol.
- (D) demecário e metacolina.

26. A Curva ABC de valor é uma ferramenta de gerenciamento de materiais e de significativo auxílio na administração farmacêutica, pois permite identificar e (A) quantificar os materiais, de acordo com seus custos individuais, estabelecendo níveis para aquisição e estoque. (B) qualificar os medicamentos, de acordo com o grau de importância farmacológica, estabelecendo níveis de controle vital, essencial e não-essencial. (C) quantificar os materiais, de acordo com o impacto financeiro, estabelecendo níveis de controle elevado, normal ou pequeno. (D) qualificar os materiais, de acordo com a modalidade de aquisição, auxiliando na decisão de adquirir, fabricar ou emprestar.	30. São fatores controláveis no armazenamento e que interferem na estabilidade dos medicamentos: (A) umidade, temperatura e iluminação. (B) pH, temperatura e ventilação. (C) iluminação, pressão e umidade. (D) pH, pressão e umidade.
27. No controle de estoque de medicamentos, o prazo de validade é um fator a ser considerado. A melhor metodologia de controle é (A) adoção do sistema VEN. (B) solicitação de entregas parceladas. (C) classificação pela curva ABC. (D) adoção do sistema PEPS / PVPS.	31. Ao fazer o inventário mensal do estoque notou-se que alguns medicamentos apresentavam alterações, tais como separação de fases em cremes e pomadas e amolecimento de supositórios. O fator que pode ter interferido na estabilidade desses medicamentos é a (A) incidência de luz solar. (B) ausência de ventilação. (C) temperatura excessiva, acima de 40 °C. (D) umidade excessiva, acima de 70%.
28. Os comprimidos de ácido acetilsalicílico em um estoque de farmácia estavam com as embalagens estufadas e odor de ácido acético. A provável causa do problema foi o fato de o medicamento (A) ter sido exposto a temperatura inadequada, alterando a estrutura molecular do fármaco. (B) ter entrado em contato com umidade excessiva, causando hidrólise do grupo carboxílico do fármaco. (C) ser fotossensível e ter sido exposto à luz, ocorrendo a fotodegradação do fármaco. (D) ter sido exposto ao oxigênio puro, causando oxidação do grupo acetila do fármaco.	32. O processo pelo qual se elimina as variedades desnecessárias; unifica os dados específicos de materiais similares; reduz as diferenças, estendendo o emprego de um material ao maior número possível de aplicações, e a quantidade de itens diferentes, fazendo com que cada um dos selecionados obtenha o máximo aproveitamento, denomina-se (A) seleção de materiais. (B) padronização de materiais. (C) catalogação de materiais. (D) classificação de materiais.
29. Ao receber um medicamento importado e embalado em isopor notou-se a seguinte informação na embalagem <i>no freezer</i>. O procedimento correto em relação ao medicamento é (A) mantê-lo no isopor e imediatamente armazená-lo no refrigerador entre 2 °C a 8 °C. (B) retirá-lo do isopor e imediatamente armazená-lo no <i>freezer</i> em temperatura entre -5 °C e -20 °C. (C) mantê-lo no isopor em temperatura ambiente. (D) abrir a embalagem e verificar na bula do fabricante a temperatura adequada para o armazenamento.	33. A Portaria nº 272, de 1998, do Ministério da Saúde, dispõe sobre o regulamento técnico da terapia de nutrição parenteral. É requerido que a farmácia que manipule a nutrição parenteral possua (A) área de manipulação sob fluxo laminar classe 100 (grau A ou B) em sala classe 10.000 (grau C), com pressão positiva. (B) sala de manipulação classe 10.000 (grau C) e área de manipulação sob fluxo classe 100 (grau A ou B), com pressão negativa. (C) antecâmara e sala de higienização classe 100.000 (grau D), com pressão negativa à área de dispensação. (D) sala de higienização classe 100.000 (grau D), com pressão positiva em relação à área de ingresso para a sala de manipulação.

34. A Resolução nº 45, de 12 de março de 2003, da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), estabelece que a partir de 2008 as empresas produtoras de solução parenteral de grande volume (SPGV) adotem o sistema fechado de infusão. Tal Resolução se aplica (A) a todos medicamentos injetáveis em apresentação com volumes de 100 mL a 1.000 mL. (B) somente a soluções para reposição eletrolítica (soros) com volumes acima de 100 mL. (C) a todos os medicamentos injetáveis em apresentação com volumes acima de 100 mL. (D) somente a medicamentos para administração em volume superior a 100 mL.	37. De acordo com a Portaria nº 344, de 1988, do Ministério da Saúde, capítulo da escrituração, é INCORRETO afirmar que (A) deverá ser mantido um livro para registro de substâncias e medicamentos entorpecentes; registro de substâncias e medicamentos psicotrópicos; substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial e substância e/ou medicamento imunossupressoras, no caso do livro de registro específico. (B) os livros de Receituário Geral e de Registro Específico deverão conter Termos de Abertura e de Encerramento, lavrados pela Autoridade Sanitária do Estado, Município ou Distrito Federal. (C) excetuar-se-ão da obrigação da escrituração, as empresas que exerçam a atividade de transportar substâncias e medicamentos de controle especial. (D) os livros, balanços e demais documentos comprovantes de movimentação de estoque deverão ser arquivados no estabelecimento pelo prazo de um ano, findo o qual poderão ser destruídos.
35. De acordo com a Resolução nº 220, de 21 de setembro de 2004, da ANVISA, os serviços de terapia antineoplásica, em caso de derramamento de medicamentos, devem manter um <i>kit</i> contendo os seguintes Equipamentos de Proteção Individual – EPIs: (A) luvas de látex estéreis, macacão com mangas longas e de baixa liberação de partículas, máscara cirúrgica e proteção ocular. (B) luvas de procedimento, avental de baixa permeabilidade, máscara de proteção respiratória e proteção ocular. (C) luvas de látex, avental de mangas longas e baixa liberação de partículas, máscara de proteção respiratória e proteção ocular. (D) luvas de procedimentos, macacão com mangas longas e de baixa permeabilidade, máscara de proteção respiratória e proteção ocular.	38. São medicamentos sujeitos à notificação de receita “B”: (A) biperideno, droperidol, flunitrazepam e oxazepam. (B) carbamazepina, diazepam, flumazenil e midazolam. (C) bromazepam, diazepam, oxycodona e tiopental. (D) clobazam, diazepam, lorazepam e midazolam.
36. Segundo a Resolução nº 354, de 18 de dezembro de 2003, da ANVISA, os fármacos regulamentados para manipulação como substâncias de baixo índice terapêutico são (A) carbamazepina, digoxina, lítio, propranolol e teofilina. (B) ácido valproico, clindamicina, cloroquina, fenitoína e quinidina. (C) aminofilina, clonidina, minoxidil, primidona e varfarina. (D) ciclosporina, cloranfenicol, dipiridamol, oxycodona e salbutamol.	39. Os volumes de NaCl a 20% e de água destilada estéril, respectivamente, que devem ser adicionados para se obter 20 mL de NaCl a 3% são (A) 3,0 mL e 17,0 mL (B) 3,5 mL e 16,5 mL (C) 4,0 mL e 16,0 mL (D) 6,0 mL e 14,0 mL 40. A solução de cloreto de potássio a 19,1%, em mEq/mL, é Dado: peso molecular do cloreto de potássio = 74,55 (A) 2,65 (B) 2,56 (C) 1,82 (D) 1,28