



**CADERNO DE QUESTÕES DE LÍNGUA PORTUGUESA, MATEMÁTICA,
CONHECIMENTOS GERAIS E CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS PARA O
CARGO DE FARMACÊUTICO.**

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Murmúrio d'água

Murmúrio d'água, és tão suave a meus ouvidos...
Faz tanto bem à minha dor teu refrigério!
Nem sei passar sem teu murmúrio a meus ouvidos,
Sem teu suave, teu afável refrigério.

Água de fonte... água de oceano... água de pranto...
Água de rio...
Água de chuva, água cantante das lavadas...
Todas têm para mim consolos de acalanto
A que sorrio... [...]

(Manuel Bandeira)

A palavra murmúrio utilizada no início do poema pode ser substituída por outra palavra. Que palavra, das escritas abaixo, não mudaria o sentido da poesia?

- a) Alarido
- b) Sussurro
- c) Clamor
- d) Rumor

2." Atualmente a produção de petroquímicos é feita através do processamento de nafta".

Na frase acima, quantas palavras são classificadas como polissílabas?

- a) uma palavra
- b) duas palavras
- c) três palavras
- d) quatro palavras

3. Ocorre mesóclise em qual das frases abaixo?

- a) Ele não se preocupa com o futuro.
- b) Ser-lhe-ia necessário um novo cargo.
- c) Fale-me de amor.
- d) Em se falando de problema.

LÍNGUA PORTUGUESA

4. Qual a opção que indica a pontuação adequada para substituir os parênteses, no período abaixo?

O resto () as louças () os cristais () os talheres () irá nas caixas menores.

- a) vírgula - vírgula - travessão - travessão.
- b) vírgula - vírgula - vírgula - exclamação.
- c) travessão - travessão - vírgula - vírgula.
- d) travessão - vírgula - vírgula - travessão.

5. Retrato

Eu não tinha este rosto de hoje,
assim calmo, assim triste, assim magro,
nem estes olhos tão vazios,
nem o lábio amargo.

Eu não tinha estas mãos sem força,
tão paradas e frias e mortas;
eu não tinha este coração
que nem se mostra.

Eu não dei por esta mudança,
tão simples, tão certa, tão fácil:
- Em que espelho ficou perdida a minha face?

Os pronomes demonstrativos empregados no poema mostram que:

- a) Os referentes não estão perto da pessoa que fala.
- b) Os referentes estão em uma fotografia pendurada na parede.
- c) Apontam para o mesmo referente.
- d) São classificados como 1ª pessoa e o referente está perto da pessoa que fala.



CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DO LITORAL DO PARANÁ

ANTONINA – GUARAQUEÇABA – GUARATUBA – MATINHOS – MORRETES – PARANAGUÁ – PONTAL DO PARANÁ

MATEMÁTICA

6. A maior parte da bandeira brasileira é da cor:

- a) Azul.
- b) Amarela.
- c) Branca.
- d) Verde.

7.

ATENÇÃO!

PASSEIO AO LITORAL PARANAENSE
Passagem e Alimentação - R\$ 35,80

Se 25 pessoas de uma empresa participarem do passeio anunciado, qual será o custo total, em reais, com passagens e alimentação?

- a) 995,00
- b) 905,50
- c) 895,00
- d) 890,00

8. A medida equivalente a 3 km é:

- a) 30m
- b) 300m
- c) 3.000m
- d) 30.000m

9. Um grupo de funcionários de uma Siderúrgica organizou uma visita à Cidade do Aço, saindo às 7h 25min e com retorno às 18h 45min. Quanto tempo está previsto para a duração desse passeio?

- a) 9 horas e 20 minutos.
- b) 10 horas e 45 minutos.
- c) 11 horas e 20 minutos.
- d) 11 horas e 45 minutos.

10. O perímetro de um triângulo é 96 cm, sendo seus lados proporcionais aos números 3, 4 e 5. Então, o menor lado do triângulo mede:

- a) 32cm
- b) 28cm
- c) 40cm
- d) 24cm

CONHECIMENTOS GERAIS

11. A composição das três ilhas denominadas Grapirá, Três Picos e Filhote, formam atualmente o:

- a) Parque Nacional Marinho dos Abrolhos
- b) Parque Nacional Marinho de Fernando de Noronha
- c) Parque Nacional Marinho das Ilhas dos Currais
- d) Parque Nacional Marinho da Ilha das Cobras

12. O Litoral Sul é formado pelos estados:

- a) Paraná, Antonina e Morretes.
- b) Paraná e Santa Catarina.
- c) Paraná, Rio Grande do Sul e Guaratuba.
- d) Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul.

13. Conforme o Censo do ano de 2010 os três municípios mais populosos da região litorânea do Estado do Paraná são: (Os municípios estão dispostos em ordem crescente)

- a) Paranaguá, Matinhos e Guaratuba.
- b) Paranaguá, Guaratuba e Matinhos.
- c) Paranaguá, Guaratuba e Pontal do Paraná.
- d) Paranaguá, Pontal do Paraná e Matinhos.

14. As principais rodovias de acesso ao Litoral Paranaense são:

- a) PR 407 - BR 277 - BR 116 - BR 412
- b) BR 407 - BR 116 - BR 508 - PR 412
- c) PR 277 - PR 508 - PR 376 - BR 412
- d) BR 277 - PR 508 - PR 407 - PR 412

15. A história do Aquário Marinho de Paranaguá começou em 15 de novembro de 2004, devido a um acidente ambiental de grande porte. Qual seria esse acidente?

- a) inundações devido as fortes chuvas na região
- b) derramamento de óleo das embarcações portuárias
- c) problemas técnicos com as empresas estabelecidas na região
- d) explosão na região portuária do navio chileno Vicunã.



CONHECIMENTOS ESPECIFICOS

16. Um creme do tipo O/A veicula um princípio ativo (P.A.) altamente solúvel em óleo e facilmente oxidável. Para se estabilizar esse P.A., deve-se utilizar um antioxidante que seja solúvel, em sua maior parte:

- a) Na interface da emulsão.
- b) No tenso ativo da emulsão.
- b) Na fase externa da emulsão.
- d) Na fase interna da emulsão.

17. Na manipulação de fórmulas oficinais e magistrais, excipientes comumente usados para preparar as formas farmacêuticas denominadas pomadas, cápsulas, suspensões e óvulos vaginais são, respectivamente:

- a) Glicerina, lactose, lanolina e gelatina.
- b) Vaselina sólida, lactose, glicerina e gelatina.
- c) Vaselina sólida, lanolina, glicerina e lactose.
- d) Lanolina, gelatina, glicerina e lactose.

18. Uma base emulsionada é preparada com duas ceras autoemulsionáveis, água purificada e conservantes. As operações farmacêuticas responsáveis pela emulsificação são:

- a) Agitação e destilação.
- b) Tamisação e agitação.
- c) Fusão e destilação.
- d) Fusão e agitação.

19. Analise a seguinte frase:

“Os metabólitos _____ são essenciais para a sobrevivência do produtor, geralmente são produzidos em _____ quantidade pelos indivíduos produtores. Já os metabólitos _____ não são considerados vitais, e estão envolvidos nos mecanismos que permitem uma melhor adaptação do produtor a seu meio”.

A alternativa que completa corretamente a frase acima é:

- a) primários – grande – secundários.
- b) secundários - pequena - primários.
- c) primários – pequena – secundários.
- d) secundários - grande - primários.

20. A droga vegetal feita a partir das folhas, galhos e casca, com indicação terapêutica para lesões cutâneas leves, hemorroidas e problemas associados a veias varicosas é chamada de:

- a) Solanum dulcamara.
- b) Salix alba.
- c) Cimicifuga racemosa.
- d) Hamamelis virginiana.

21. Considerando o que determina a Portaria SVS/MS 344/1998, sobre as listas de substâncias e as suas atualizações, é correto afirmar que as substâncias antirretrovirais:

- a) Estão sujeitas a controle especial, sendo relacionadas na lista C4.
- b) Tais como a talidomida, estão sujeitas a controle especial, sendo relacionadas na lista C5.
- c) Estão sujeitas a controle especial e a sua dispensação é autorizada apenas a unidades próprias ou conveniadas ao Sistema Único de Saúde (SUS).
- d) Estão sujeitas a controle especial, e, a sua venda e dispensação está sujeita à notificação de receita especial.

22. Qual das drogas cardiovasculares descritas abaixo pertence ao grupo químico representado acima:

- a) Digoxina.
- b) Pilocarpina.
- c) Atropina.
- d) Efedrina.

23) Uma droga com formulação de proteção entérica pode ser utilizada para evitar todos os problemas listados a seguir, em decorrência da administração oral da droga, EXCETO:

- a) Irritação da mucosa gástrica com náusea e vômito.
- b) Sabor desagradável da droga.
- c) Variabilidade na absorção causada por flutuações no tempo do esvaziamento gástrico.
- d) Formação de complexos droga-alimento não absorvível.

24. Um paciente está tomando um agente simpaticomimético de ação mista descongestionante



CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DO LITORAL DO PARANÁ

ANTONINA – GUARAQUEÇABA – GUARATUBA – MATINHOS – MORRETES – PARANAGUÁ – PONTAL DO PARANÁ

nasal. Este agente, que provoca a taquifilaxia e que se assemelha qualitativamente à adrenalina em seus efeitos cardiovasculares, deve ser:

- a) Efedrina.
- b) Fenilefrina.
- c) Metaproterenol.
- d) Anfetamina.

25. A metoclopramida tem propriedades antieméticas por que:

- a) Reduz o tempo de esvaziamento gástrico.
- b) Reduz a pressão do esfíncter esofágico.
- c) Tem propriedades colinomiméticas.
- d) É um antagonista dos receptores dopamínicos (DM) no sistema nervoso central e entérico.

26. O mononitrato de isossorbida, uma droga cardiovascular frequentemente adotada, possui todas as ações listadas a seguir, EXCETO:

- a) Dilata principalmente os vasos de capacitância.
- b) É utilizada para o tratamento de insuficiência cardíaca congestiva.
- c) Aumenta o fluxo sanguíneo coronariano total.
- d) É convertida diretamente em óxido nítrico pela célula muscular lisa.

27. Um paciente apresenta hipocalcemia decorrente do uso de piretanida. Qual o mecanismo primário de ação dessa droga?

- a) Inibição da bomba Na/K/ATPase.
- b) Inibição do co-transportador Na/K/2Cl.
- c) Inibição do co-transportador Na/Cl.
- d) Inibição do transporte de cátions divalentes.

28. Todas as reações listadas abaixo são reações de metabolismo das drogas de fase I, EXCETO:

- a) Formação de sulfóxido.
- b) Nitro-redução.
- c) Desaminação.
- d) Conjugação de sulfato.

29. Uma boa opção de terapia antimicrobiana para pacientes portadores de *Staphylococcus aureus* resistentes a meticilina e a vancomicina seria:

- a) Estreptomicina.
- b) Linezolida.
- c) Amoxicilina.
- d) Norfloxacino.

30. Um jovem de 19 anos em tratamento para leucemia desenvolve febre. O médico prescreve agentes antibacterianos, antivirais e antifúngicos. Dois dias depois, o rapaz desenvolve uma insuficiência renal aguda. Qual seria a droga com maior probabilidade de causar esta manifestação?

- a) Vancomicina.
- b) Anfotericina B.
- c) Aciclovir.
- d) Ceftazidima.



CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DO LITORAL DO PARANÁ

ANTONINA – GUARAQUEÇABA – GUARATUBA – MATINHOS – MORRETES – PARANAGUÁ – PONTAL DO PARANÁ

--	--



CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DO LITORAL DO PARANÁ

ANTONINA – GUARAQUEÇABA – GUARATUBA – MATINHOS – MORRETES – PARANAGUÁ – PONTAL DO PARANÁ