



P.M. Brodowski
Processo Seletivo Simplificado 01/2012

INSTITUIÇÃO
SOLER
DE ENSINO

CARGO:
PEB II – PROFESSOR DE EDUCAÇÃO BÁSICA II –
CIÊNCIAS

INSCRIÇÃO Nº: _____

ASSINATURA DO CANDIDATO:

Língua Portuguesa

01. Leia os exemplos de orações subordinadas.

I- *Importa estudar continuamente.*

II- *Insinuou nada conhecer.*

III- *Responda se conhece o novo time do Flamengo.*

IV- *Olha como tudo terminou bem!*

V- *Penso que eles viajarão amanhã cedo.*

Assinale a alternativa em que as orações sejam respectivamente: **subjativa e substantiva.**

a) I e II.

b) II e III.

c) III e IV.

d) IV e V.

Leia o texto e responda a questão 02.

Nem tudo convida a **manifestações** otimistas. A dívida pública alcança hoje algo em torno de 55% do Produto Interno Bruto (PIB), **nada menos de** R\$ 685.286 bilhões. É difícil **administrá-la para todo o sempre** apenas com os expedientes do alongamento mediante resgate com emissão de novos títulos a juros corrigidos. O saldo do comércio exterior de US\$ 306 milhões nos dois primeiros meses deste ano não foi obtido por meio das **exportações**, mas pela redução das **importações**. Reduzir importações **compromete** a entrada no país de bens de capital e de tecnologias, fatores indispensáveis à qualificação do produto brasileiro. Está posta assim a necessidade de introdução urgente de política industrial capaz de privilegiar exportações e substituir importações mediante produção interna de matrizes, componentes e insumos básicos.

02. Em relação ao trecho acima julgue os itens como verdadeiros (V) ou falsos (F).

() Em “as manifestações” seria igualmente correta a estrutura “às manifestações”.

() As estruturas “nada menos de”, “nada menos que” e “nada menos do que” não são igualmente aceitáveis para o contexto em que ocorre a primeira.

() Em “administrá-la” o pronomes enclítico retoma por substituição coesiva a expressão “dívida pública”.

() A expressão “para todo o sempre” neutraliza a ênfase da idéia do período por seu tom bíblico.

() A forma verbal “compromete” tem como sujeito um agente humano.

() Caso as palavras “exportações” e “importações” fossem precedidas de artigo definido no plural o período se tornaria incoerente.

Marque a opção que apresenta a seqüência correta.

a) F, F, V, F, F, V

b) V, V, F, F, V, V

c) F, V, F, V, F, V

d) F, V, V, F, V, F

Leia o texto e responda a questão 03.

Os argumentos **em favor** da política industrial mudam, mas **em geral** eles continuam sofrendo da mesma falta de embasamento econômico. **Um deles**, que vem sendo repetido de uns tempos para cá, é o da economia de divisas. **Identifica-se** um item de peso na pauta de importações como, por exemplo, componentes eletrônicos. Ora, se o dispêndio com este produto é alto, por que então não fazer com que ele seja produzido no país por meio de uma política industrial ativa, **poupando-se**, desta forma, moeda forte?

03. Assinale, entre as substituições sugeridas, a que está em desacordo com a norma culta.

a) “poupando-se” por “o que pouparia”.

b) “em geral” por “geralmente”.

c) “Um deles” por “Dentre esses” argumentos.

d) “Identifica-se” por “É identificado”.

04. Assinale, entre as substituições propostas, aquela que insere erro gramatical no trecho abaixo.

“**Nenhum país que pretenda** ser competitivo na economia global **pode-se permitir a prática** de tributação cumulativa.”

a) Substituir “Nenhum país” por “País algum”

b) Substituir “que” por “o qual”

c) Substituir “pretenda” por “pretende”

d) Substituir “pode-se permitir” por “pode-se anuir”

05. Com relação às frases abaixo:

I- Amam-se os pais com fervor.

II- As professoras Maria e Josefina já corrigiram 600 provas.

III- Lembre-se de que já procurei demonstrar ao nosso amigo comum que não lhe tenho rancor.

Podemos afirmar que:

a) Todas são ambíguas.

b) Apenas a frase I é ambígua.

c) Apenas a frase II é ambígua.

d) Apenas a frase III é ambígua.

06. No texto “Um se encarrega **de comprar camarões**”, a oração destacada é:

a) Subordinada substantiva completiva nominal, reduzida de gerúndio.

b) Subordinada substantiva predicativa, reduzida de infinitivo.

c) Subordinada substantiva subjetiva, reduzida de gerúndio.

d) Subordinada substantiva objetiva indireta, reduzida de infinitivo.

Leia o texto e responda a questão 07.

O Governo está investigando todos os contratos de dívida externa de cerca de 8 mil empresas que tiveram seus débitos considerados pagos pelo Banco Central. Os técnicos querem saber se os débitos foram realmente liquidados ou repactuados. Algumas dessas operações podem ter sido contabilizadas de modo irregular _____ menos imposto.

07. Assinale o trecho que, ao ser inserido na lacuna, torna o período gramaticalmente incorreto.

a) Para que se permitisse às empresas pagarem.

b) Para permitir que as empresas pagassem.

c) De forma que as empresas pagassem.

d) Para permitirem as empresas pagarem.

08. Assinale a opção que está com a pontuação correta.

a) Ao criar o Conselho Monetário Nacional e transformar, a então, existente Superintendência da Moeda e do Crédito no Banco Central do Brasil, a Lei nº 4.595, de 31/12/1964, definiu instituição financeira.

b) Consideram-se instituições financeiras, para os efeitos da legislação em vigor as pessoas jurídicas públicas ou privadas que tenha como atividade principal ou acessória a coleta, intermediação ou aplicação de recursos financeiros próprios ou de terceiros; em moeda nacional ou estrangeira e a custódia de valor de propriedade de terceiros.

c) Para os efeitos desta lei e da legislação em vigor, equiparam-se às instituições financeiras as pessoas físicas que exerça qualquer das atividades referidas neste artigo, de forma permanente ou eventual.

d) Esse conceito amplo de instituição financeira serve de sustentáculo para alguns delitos constantes da Lei nº 4.595/64, se bem que em número bastante restrito; concessão de empréstimos a diretores; quebra de sigilo; atuação sem autorização do Banco Central.

Leia o texto e responda a questão 09.

Chegamos a um ponto muito próximo da comunidade econômica eficaz, com seus desdobramentos sobre o cotidiano coletivo, e **é possível que** não nos **encontremos** longe de outros ideais comunitários que as constituições **preconizam**, e que têm tão longa história: a integração política, cultural e social. **Se isso não fosse possível** ao longo de tanto tempo passado desde as **projeções** bolivarianas, se nessa espera atravessamos um século e já outro bate à nossa porta, há **pelo menos** uma convicção generalizada no sentido de que os passos até agora dados são seguros, não havendo mais risco de retrocesso. E não há dúvida de que o êxito em empreendimentos econômicos comuns tem como pressuposto o cenário político que o continente hoje apresenta.

09. Em relação aos elementos constituintes do texto acima, assinale a opção incorreta.

- a) O verbo encontrar (**encontremos**) está no subjuntivo por exigência da estrutura anterior “é possível que”, que confere ao período a idéia de probabilidade.
- b) A forma verbal (**preconizam**) está semanticamente relacionada às idéias de recomendar, estabelecer.
- c) Mantêm-se inalteradas as relações temporais do texto ao se substituir a expressão (**Se isso não fosse possível**) por “Caso isso não seja possível”.
- d) A palavra (**projeções**) está empregada no sentido de planos, projetos, conjecturas, prognósticos.

10. Julgue os itens quanto ao emprego dos sinais de pontuação.

I- O desempenho da economia brasileira em 2001, foi aquém do necessário para um aumento da renda média nacional.

II- No entanto considerando-se os diversos constrangimentos internos e externos que o país precisou enfrentar ao longo de 2001 a expansão de 1,51% no Produto Interno Bruto (PIB) não foi um mau resultado, pois ao menos não se deu passos para trás.

III- Alguns desses constrangimentos estão superados. Já não há mais racionamento de energia elétrica, por exemplo, e o Brasil poderá crescer um pouco mais em 2002.

IV- Mas ainda será preciso algum tempo para que a economia volte a se expandir aceleradamente de forma sustentada, sem criar novos gargalos que possam abortar o processo de recuperação logo adiante, num círculo vicioso.

Estão corretos apenas os itens:

- a) I, II
- b) II, III
- c) I, IV
- d) III, IV

Conhecimentos Específicos

11. Com o tempo, forma-se uma camada de lama ou barro no fundo das caixas d’água e por isso elas devem ser lavadas periodicamente. Qual o processo de separação de misturas que ocorre neste caso?

- a) destilação fracionada.
- b) catação.
- c) filtração.
- d) decantação.

12. Assinale a alternativa que indique os métodos utilizados para a separação de misturas heterogêneas.

- a) filtração, decantação, dissolução fracionada, sublimação e separação magnética.
- b) filtração, decantação, destilação fracionada e evaporação.
- c) destilação simples, evaporação e destilação fracionada.
- d) filtração, decantação, destilação simples, sublimação e separação magnética.

13. Um feixe de luz formado por raios paralelos entre si é um:

- a) feixe cônico.
- b) feixe cilíndrico.
- c) feixe oblíquo.
- d) feixe óptico.

14. Se um corpo está eletrizado positivamente, pode-se afirmar que ele possui:

- a) falta de elétrons.
- b) excesso de elétrons.
- c) falta de prótons.
- d) excesso de prótons.

15. “... planeta telúrico ou planeta sólido são planetas rochosos e estão mais próximos do Sol e que apresentam maior densidade que os planetas gasosos...”

Analisando o trecho acima, assinale a alternativa que indica quais são os planetas telúricos:

- a) Mercúrio, Vênus, Terra e Marte.
- b) Júpiter, Saturno, Urano e Netuno.
- c) Mercúrio, Júpiter, Terra e Marte.
- d) Júpiter, Vênus, Terra e Marte.

16. “... as partículas de rochas são bem evidentes. É um solo seco que esquenta muito ao receber os raios solares. Inadequado para a agricultura é muito comum em regiões desérticas.”

Existem vários tipos de solo e cada um possui características próprias, o trecho acima trata-se do:

- a) solo humoso.
- b) solo calcário.
- c) solo arenoso.
- d) solo argiloso.

17. Toda estação meteorológica possui aparelhos básicos para medir as condições do ar naquele local. O aparelho utilizado para medir a velocidade do vento é:

- a) anemômetros.
- b) birutas.
- c) barômetros.
- d) higrômetros.

18. O amarelo é causado por:

- a) Wuchereria bancrofti
- b) Enterobius vermicularis
- c) Ancylostoma Duodenalis
- d) Ascaris lumbricoides

19. A Organização Mundial da Saúde (OMS) define droga como sendo “qualquer substância que é capaz de modificar a função dos organismos vivos, resultando em mudanças fisiológicas ou de comportamento”.

Analisando a definição citada no trecho acima, assinale a alternativa que indica apenas as drogas de ação estimulante ao sistema nervoso central:

- a) nicotina e cocaína.
- b) cocaína e benzina.
- c) morfina e crack.
- d) mesalina e heroína.

20. Assinale a alternativa que corretamente associa a coluna I e II.

1- Reino Monera	a) <i>Asprgillus sp.</i>
2- Reino Protista	b) <i>Giardia lambdia.</i>
3- Reino Fungi	c) Musgos.
4- Reino Plantae	d) Esponjas.
5- Reino Animalia	e) <i>Trichonympha sp.</i>

- a) 1b – 2e – 3a – 4c – 5d.
- b) 1a – 2b – 3c – 4d – 5e.
- c) 1c – 2d – 3e – 4a – 5b.
- d) 1d – 2a – 3b – 4e – 5c.