



P.M. Nova Castilho
Concurso Público 01/2012

INSTITUIÇÃO
SOLER
DE ENSINO

PROVA B

CARGO:
GUARDA MUNICIPAL

INSCRIÇÃO Nº: _____

ASSINATURA DO CANDIDATO:

Prova B

Cargos: Guarda Municipal

Mecânico

Secretário de Escola

Língua Portuguesa

Leia a tirinha a seguir e responda às questões de 01 a 05.



(<http://www.releituras.com.br/ratodesebo09.asp>)

01. De acordo com o texto verbal “O bonde passa cheio de pernas brancas, pretas, amarelas” e o não verbal pode-se afirmar que:

- a) Apenas donas de casa utilizam este meio de transporte.
- b) Há mulheres de todos os tipos e para todos os gostos.
- c) Mulheres despidoradas deixam à vista suas belas pernas.
- d) O bonde somente pode ser usado por mulheres.

02. No trecho “Para que tanta perna, *meu Deus*, pergunta meu coração”, a parte em destaque indica:

- a) Aposto.
- b) Vocativo.
- c) Complemento nominal.
- d) Agente da passiva.

03. Em “[...] pergunta meu coração. Porém meus olhos não perguntam nada”, temos:

- a) Oração coordenada sindética aditiva.
- b) Oração coordenada sindética conclusiva.
- c) Oração coordenada sindética explicativa.
- d) Oração coordenada sindética adversativa.

04. São todas acentuadas pela mesma regra de “Porém”:

- a) parabéns, amém, armazéns, refém.
- b) Vintém, prótons, hífen, neném.
- c) Elétrons, crêem, pólen, álbuns.
- d) Hímen, fóruns, além, médium.

05. Assinale a alternativa em que a vírgula esteja empregada incorretamente.

- a) Ontem à noite, fui à sorveteria com as crianças.
- b) Você ouviu, Leonardo, que barulho estranho.
- c) Pedro e Cristiano, foram ao clube.
- d) Confiar-lhe tal tarefa foi, sem dúvida, um erro.

06. Leia as frases abaixo.

- I. As raças no Brasil surgiram a partir da _____.
- II. Marcos entrou e deu os _____ à viúva.

III. Álvaro foi _____ o síndico do meu prédio.

IV. Célia fez um jantar _____.

Analise a ortografia e assinale a sentença que melhor preenche as lacunas.

- a) missigenação, pêsames, empoçado, escepcional.
- b) mixcigenação, pêzames, empossado, excepcional.
- c) miscigenação, pêzames, empoçado, excepcional.
- d) miscigenação, pêsames, empossado, excepcional.

07. Assinale a alternativa em que há oração subordinada adverbial concessiva.

- a) Henrique curtiu cada momento da ópera, embora estivesse preocupado.
- b) À medida que passava o tempo, Graça perdia as esperanças.
- c) Assim que você saiu, Helena chegou.
- d) Dançou tanto que ficou zozzo.

08. Leia as frases abaixo.

- I. Roberto pediu _____ banda para tocar a valsa.
- II. Entregue os livros _____ rapaz.
- III. Andressa adora andar _____ pé.
- IV. O professor referiu-se _____ discussão.

Assinale a alternativa correta quanto ao emprego da crase.

- a) à – aquele – à – àquela.
- b) à – àquele – a – àquela.
- c) a – àquele – à – aquela.
- d) à – àquele – à – àquela.

09. Indique a alternativa em que o processo de formação da palavra em destaque seja derivação parassintética.

- a) Carlinhos já *despedaçou* o brinquedo novo.
- b) Não suporto *deslealdade*.
- c) Qual a *numeração* de André?
- d) Vamos debater o *contraponto* de sua redação.

Leia a anedotinha a seguir para responder às questões de 10 a 12.

A professora da turma de Joãozinho deu uma tarefa bastante difícil.

– Classe, quero que façam uma redação com quatro assuntos: monarquia, sexo, religião e mistério.

Em 1 minuto o Joãozinho gritou:

– Terminei, professora!

A professora assustada pediu que ele lesse em voz alta para os amigos sua redação, assim ele fez:

– Mandaram a rainha tomar... ! Ó meu Deus, quem foi?

(<http://piadas.hlera.com.br/joaozinho/redacao.htm>/adaptado)

10. Em “Quero que façam uma redação com quatro assuntos” temos:

- a) Oração subordinada substantiva apositiva.
- b) Oração subordinada substantiva completiva nominal.
- c) Oração subordinada substantiva objetiva direta.
- d) Oração subordinada substantiva objetiva indireta.

11. Os verbos flexionados “Lesse” e “Mandaram” estão nos modos e tempos:

- a) Pretérito Mais-que-perfeito do Subjuntivo e Pretérito imperfeito do Indicativo.
- b) Pretérito Imperfeito do Subjuntivo e Pretérito perfeito do Indicativo.
- c) Presente do Subjuntivo e Imperativo.
- d) Futuro do Subjuntivo e Pretérito perfeito do Indicativo.

12. No trecho “Mandaram a rainha tomar... ! Ó meu Deus, quem foi?” está no:

- a) Discurso direto.
- b) Discurso indireto.
- c) Discurso direto e indireto.
- d) Discurso indireto livre.

Matemática

13. Juquinha tem 26 figurinhas. Ele ganhou o dobro batendo figurinhas com seus amigos. Quando ele chegou em casa, teve uma grande surpresa. Seu pai perguntou o número de figurinhas que ele tinha e disse que lhe daria o triplo mais uma dezena e meia. Com quantas figurinhas Juquinha ficou?

- a) 187 figurinhas
- b) 193 figurinhas
- c) 196 figurinhas
- d) 171 figurinhas

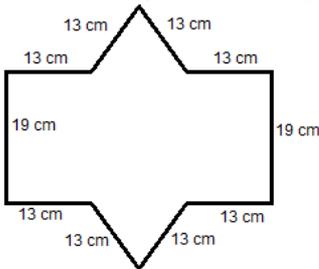
14. Fernando foi ao mercado e comprou 7 dúzias de maçã. Quando chegou em sua casa, selecionou 4 dezenas para fazer um suco e 3 dezenas para fazer uma torta. Quantas maçãs sobraram?

- a) 10 maçãs
- b) 22 maçãs
- c) 14 maçãs
- d) 24 maçãs

15. Quando Fernando terminou de fazer sua torta de maçã, ele chamou duas amigas para comer junto com ele. A primeira amiga comeu $\frac{1}{7}$ da torta, a segunda comeu $\frac{1}{5}$ e ele comeu $\frac{1}{5}$ da torta. Quanto sobrou dessa torta?

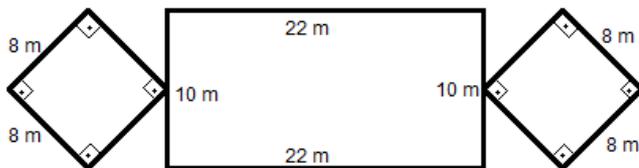
- a) $\frac{11}{17}$
- b) $\frac{16}{35}$
- c) $\frac{13}{105}$
- d) $\frac{13}{85}$

16. Calcule o perímetro da figura abaixo.



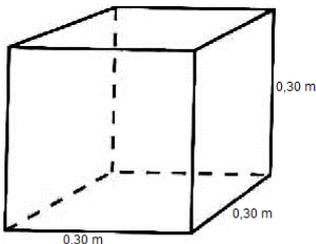
- a) 142 cm
- b) 132 cm²
- c) 142 cm²
- d) 132 cm

17. Calcule a área da seguinte figura:



- a) 348 m
- b) 348 m²
- c) 372 m
- d) 372 m²

18. Qual é o volume deste cubo?



- a) 27 m³
- b) 0,27 m³

- c) 0,0027 m³
- d) 0,027 m³

19. Um atleta corre 200 metros em 22 segundos a uma velocidade 40 km/h. A quantos km/h esse mesmo atleta precisaria correr para fazer o tempo de 20 segundos?

- a) 44 km/h
- b) 43 km/h
- c) 45 km/h
- d) 42 km/h

20. Resolva a equação $2x^2 + 6x + 4 = 0$:

- a) $S = \{-4; -2\}$
- b) $S = \{1; 2\}$
- c) $S = \{-2; -1\}$
- d) $S = \{2; 4\}$

21. Roberto tem cinco vezes a idade de seu filho Leonardo e Aline é apenas cinco anos mais velha que Leonardo. Juntos eles tem 103 anos. Qual é a idade de cada um?

- a) Roberto tem 67 anos, Leonardo tem 13 anos e Aline tem 23 anos.
- b) Roberto tem 68 anos, Leonardo tem 16 anos e Aline tem 19 anos.
- c) Roberto tem 69 anos, Leonardo tem 14 anos e Aline tem 20 anos.
- d) Roberto tem 70 anos, Leonardo tem 14 anos e Aline tem 19 anos.

22. O quadrado de um número menos esse número é igual a 20.

- a) $S = \{1; 2\}$
- b) $S = \{-1; 2\}$
- c) $S = \{4; 5\}$
- d) $S = \{-4; 5\}$

23. Uma câmera digital custa R\$ 555,00. Fazendo o pagamento a vista, obtém um desconto de 11%. Qual é o valor da câmera digital a vista?

- a) R\$ 493,95
- b) R\$ 500,00
- c) R\$ 509,09
- d) R\$ 499,09

24. Calcular os juros de R\$ 1987,80 durante 10 meses a uma taxa de 4% ao mês.

- a) R\$ 795,12
- b) R\$ 782,68
- c) R\$ 742,90
- d) R\$ 793,94

Conhecimentos Gerais

25. Expressão que designa a situação global após o fim da Guerra Fria, quando desaparece o antagonismo existente entre os Estados Unidos (EUA) e a antiga União Soviética (URSS) desde o término da II Guerra Mundial. O termo é utilizado pelo ex-presidente norte-americano George Bush (1989-93). Um de seus arcos é a Guerra do Golfo, no início de 1991, na qual uma ampla coalizão militar contra o governo de Saddam Hussein, no Iraque, une pela primeira vez as principais potências ocidentais, lideradas pelos EUA, a então URSS e a maioria dos países árabes.

- a) Neoliberalismo.
- b) Nova ordem mundial.
- c) Nova política econômica – NEP
- d) Democracia liberal.

26. A participação brasileira na 2ª Guerra Mundial foi:

- a) Enviar cerca de 25 mil soldados à Itália, em 1944, para lutar ao lado dos Aliados contra os países do Eixo.
- b) Bombardear embarcações alemãs que patrulhavam o Oceano Atlântico. Adirir ao Compromisso do Atlântico, onde soldados brasileiros deveriam atuar junto com alemães e italianos, contra os países do Eixo.

- c) Adquirir canhões e navios dos EUA e enviar as esquadras de Tamandaré e
d) Barroso à Europa, onde destroem a frota alemã na Batalha do Riachuelo.

27. No início da colonização do Brasil por Portugal, a economia implantada para iniciar a exploração da colônia foi baseada na (o):

- a) Pecuária e agricultura de subsistência.
b) Mineração de ouro e extração de borracha.
c) Produção de café e cana-de-açúcar.
d) Extrativismo do pau-brasil e trocas entre os colonos e os índios (escambo).

28. Correspondia a uma taxa cobrada dos "homens-bons" e que foi fixada em 100 arrobas anuais (1 arroba equivale a aproximadamente 15 quilogramas), ou seja, 1.500 quilos. Como não raramente, o quinto não era pago integralmente e os valores não pagos eram acumulativos, era preciso intensificar a cobrança, confiscando-se bens e objetos de ouro. Essa prática de cobranças de valores para atingir a meta estipulada pela Coroa, era chamada de:

- a) Talha.
b) Capitação.
c) Derrama.
d) Corvéia.

29. Mata mais aberta e homogênea é formada principalmente pela espécie de pinheiro-do-paraná, e por espécies associadas, incluindo as do tipo latifoliadas, como a imbuia, canela, cedro etc., originalmente ocupava os planaltos de clima tropical de altitude em São Paulo e Paraná, até as áreas de clima subtropical do Rio Grande do Sul. Sua intensa exploração levou a ser considerada extinta pelo IBDF (Instituto Brasileiro de Defesa Florestal), em 1985.

<http://pt.scribd.com/doc/5316579/75/>

Trata-se do domínio:

- a) Das Matas Atlânticas.
b) Dos cerrados.
c) Das Araucárias.
d) Dos Mares de Morros.

30. A primeira eleição municipal ocorreu a 03 de Outubro de 1996, sendo eleito prefeito o ex Vereador por dois mandatos consecutivos por Nova Castilho:

<http://www.ferias.tur.br/informacoes/9408/nova-castilho-sp.html>

- a) José Carlos Honorato da Silva.
b) Roberto Lopes.
c) João Carlos Inácio da Silva.
d) Roberto Gomes.

31. O nazismo era a ideologia praticada pelo Partido Nazista da Alemanha, formulada por Adolf Hitler, e adotada pelo governo da Alemanha de 1933 a 1945, e esse período ficou conhecido como Alemanha Nazista ou Terceiro Reich. São características dessa ideologia, exceto:

- a) Totalitário.
b) Expansionista.
c) Antioperário.
d) Multiculturalista.

32. Na América Latina, o único país que implantou o socialismo foi:

- a) México.
b) Chile.
c) Venezuela.
d) Cuba.

33. A base econômica do feudalismo foi:

- a) O comércio.
b) A agricultura.
c) O extrativismo.
d) A pecuária.

34. A capital do Estado do Maranhão é:

- a) Belém.

- b) Natal.
c) Maceió.
d) São Luís.

35. No ano de 2008, comemoramos, aqui no Brasil, 100 anos da imigração japonesa. Foi em 18 de junho de 1908, que chegou ao porto de Santos o navio _____ que trouxe 165 famílias de japoneses. A grande parte destes imigrantes era formada por camponeses de regiões pobres do norte e sul do Japão, que vieram trabalhar nas prósperas _____ do oeste do estado de São Paulo.

As expressões que completam, na sequência, as lacunas do texto são:

- a) Kamikaze; fazendas de algodão.
b) Kasato Maru; fazendas de café.
c) Dekassegui; fazendas de café.
d) Nagoya; fazendas de café.

36. A ideia de que Deus é o centro do universo é denominada:

- a) Teocentrismo.
b) Heliocentrismo.
c) Antropocentrismo.
d) Geocentrismo.

37. A Petróleo Brasil S/A (Petrobras) foi criada no dia 3 de outubro de 1953, pelo então presidente _____, tendo como principal objetivo a exploração petrolífera no Brasil em prol da União, impulsionado pela campanha popular iniciada em 1946, cujo slogan era "o petróleo é nosso". Consiste numa empresa estatal de economia mista, ou seja, é uma empresa de capital aberto, sendo o Governo do Brasil o acionista majoritário.

<http://www.brasile scola.com/brasil/a-petrobras.htm>

O nome do presidente criador da Petrobras e que completa a lacuna é:

- a) João Goulart.
b) Getúlio Vargas.
c) Juscelino Kubitschek.
d) Janio Quadros.

38. O Pantanal brasileiro foi considerado "Reserva da Biosfera" por conter, exceto:

- a) Recursos naturais diversificados.
b) Abundantes reservas de petróleo.
c) Fauna e flora abundantes.
d) Grande biodiversidade.

39. Analise as proposições:

- Os animais são criados presos em estábulos e/ou em pequenas áreas e alimentados com ração.
- Utiliza-se mão de obra qualificada, como técnicos, agrônomos e engenheiros, entre outros profissionais.

As afirmativas estão relacionadas com a:

- a) Pecuária extensiva.
b) Plantation.
c) Pecuária intensiva.
d) Transgenia animal.

40. Regimes políticos nos quais o poder se concentra nas mãos de um pequeno grupo de pessoas organizado na forma de partido único, sendo a vida pessoal dos indivíduos controlados pelo Estado.

- a) Populismo.
b) Monarquia Parlamentarista.
c) Democracia.
d) Totalitarismo.