



P.M. Itaquaquetuba
Concurso Público 01/2012

INSTITUIÇÃO
SOLER
DE ENSINO

CARGO:
BRAÇAL

INSCRIÇÃO Nº: _____

ASSINATURA DO CANDIDATO:

Cargos: Braçal
Servente de Escola

Língua Portuguesa

Leia o texto abaixo e responda às questões de 01 à 03:

Declaração Solene dos povos Indígenas do Mundo

*Nós, povos indígenas do mundo, unidos
numa grande assembleia dos homens sábios,
declaramos a todas as nações:*

*Quando a Terra – Mãe era nosso alimento,
quando a noite escura formava nosso teto,
quando o céu e a lua eram nossos pais,
quando todos éramos irmãos e irmãs,
quando nossos caciques e anciãos
eram grandes líderes,
quando a justiça dirigia a lei e a sua execução,*

*Aí, outras civilizações chegaram!
Com fome de sangue, de ouro,
de terra e de todas as suas riquezas,
trazendo numa mão a cruz
e na outra a espada,
Sem querer conhecer ou querer aprender
os costumes de nossos povos,
nos classificam abaixo dos animais.
Roubaram nossas terras e nos levaram
para longe delas,
transformando em escravos
os “Filhos do Sol”.*

*Entretanto, não puderam nos eliminar,
nem nos fazer esquecer o que somos,
porque somos a cultura da terra e do céu.
Somos milhões,
e mesmo que nosso Universo inteiro seja destruído.
NÓS VIVEREMOS
por mais tempo que o império da morte!*

Port Alveni, 1975 Conselho Mundial dos Povos Indígenas.

01. Assinale a alternativa correta que expressa como viviam os Povos Indígenas quando a terra-mãe era o alimento deles:

- a) Preocupados e tristes.
- b) Livres e felizes.
- c) Ocupados e tristes.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

02. Identifique a alternativa correta quanto a classificação das palavras grande e sábio:

- a) Advérbio.
- b) Substantivos.
- c) Adjetivos.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

03. Assinale a alternativa correta quanto a substituição do pronome nós na oração “Nós viveremos!”:

- a) Trata-se de outras civilizações com fome de ouro.
- b) É o Império da Morte.
- c) É o substantivo Povos.
- d) Nenhuma das alternativas está correta

04. Identifique a alternativa em que todas as palavras são partidas corretamente:

- a) Agos-to, la-go-a, ida-de.
- b) A-gos-to, la-go-a, i-da-de.
- c) A-gos-to, la-go-a, ida-de.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

05. Assinale a alternativa em que todas as palavras são acentuadas corretamente:

- a) Eles convém, Ele convêm, pêndulo, vómer.
- b) Eles convêm, queríamos, pêndulo, biquíni.
- c) Tu conténs, nôdoa, bênçãos.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

06. Identifique a alternativa correta em que todas as palavras são grafadas com g:

- a) Ginete, herege, engessar, vertigem.
- b) Grangeiro, sargeta, faringite, hegemonia.
- c) Logista, gorgeta, egetor, tigela.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

07. Assinale a alternativa correta em que todas as palavras são grafadas com SS:

- a) Fracasso, dissenir, impressindível, masso.
- b) Ossilar, ascenssão, essencial, remorssso.
- c) Sessenta, obsessão, procissão, submissão.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

08. Identifique a alternativa correta quanto ao Pretérito Perfeito:

- a) Ele fechava a porta do automóvel.
- b) Ele fechou a porta do automóvel.
- c) Ele fechara a porta do automóvel.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

09. Assinale a alternativa correta quanto ao modo Indicativo:

- a) Vá ao cinema.
- b) É possível que eu vá ao cinema.
- c) Vou hoje ao cinema.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

10. Identifique a alternativa correta em que todas as palavras são pronomes relativos variáveis:

- a) Quem, a qual, que, quantos.
- b) Quanto, os quais, cujos, cujas.
- c) Onde, as quais, quem, os quais.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

11. Assinale a alternativa correta em que todas as palavras são advérbios de tempo:

- a) Jamais, brevemente, finalmente, então.
- b) Propositadamente, amiúde, depois, calmamente.
- c) Imediatamente, concomitantemente, nenhures, devagar.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

12. Identifique a alternativa correta em que todas as palavras são conjunções aditivas:

- a) Senão, nem, como também, apesar disso, e.
- b) Ao passo que, e, nem, bem como.
- c) Mas também, senão também, como também, mas ainda.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

Matemática

13. O resultado a expressão $\left\{ \left[\left(\frac{1}{2} - 8 \right) \div \left(\frac{1}{4} + \frac{6}{5} \right) \right] \cdot \frac{29}{2} \right\}^3$ é:

- a) - 421875.
- b) 421875.
- c) - 8700.
- d) 8700.

14. A terça parte de um número mais a metade desse mesmo número é igual a 279841 menos o triplo desse número. Este número é:

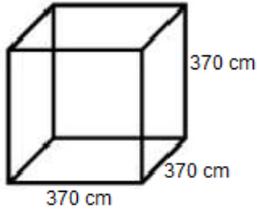
- a) 73002.
- b) 73025.
- c) 73004.
- d) 73014.

15. Nicolas quer $\frac{1}{2}$ de 129 dúzias de laranjas e a terça parte de 129 dezenas de maracujás para a sua casa de sucos. Com quantas laranjas e maracujás Nicolas ficou?

- a) 450 laranjas e 764 maracujás.
- b) 430 laranjas e 774 maracujás.

- c) 764 laranjas e 450 maracujás.
d) 774 laranjas e 430 maracujás.

16. Calcule a soma da área das faces do cubo em metros quadrados e o seu volume em metros cúbicos:



- a) 136900 m² e 50653000 m³
b) 821400 m² e 50653000 m³
c) 82,14 m² e 50,653 m³
d) 1369 m² e 50653 m³

17. Isabela tinha seis moedas de um centavo, dezoito moedas de cinco centavos, doze moedas de vinte e cinco centavos, quinze notas de dois reais e seis notas de dez reais. Ela ganhou mais R\$ 19,99. Com quantos reais Isabela ficou?

- a) R\$ 110,27.
b) R\$ 120,24.
c) R\$ 129,97.
d) R\$ 113,95.

18. Andre caminha 1500 metros em 15 minutos. Quantos metros Andre irá caminhar em 27 minutos?

- a) 2700 metros.
b) 2750 metros.
c) 2800 metros.
d) 2850 metros.

19. Em uma festa as mulheres entravam de graça até as 23h30min. Havia 4624 pessoas às 23h29min. Sabendo que a quarta parte desse número era de homens, qual é o número exato de homens e mulheres nessa festa na exata hora de 23h29min?

- a) 1496 homens e 3128 mulheres.
b) 891 homens e 3733 mulheres.
c) 1156 homens e 3468 mulheres.
d) 1246 homens e 3378 mulheres.

20. Um prêmio de loteria que estava acumulado em R\$ 3874204,89 terá de ser repartido igualmente entre os 9 ganhadores. Quanto cada ganhador irá receber do prêmio?

- a) R\$ 403536,07.
b) R\$ 430467,21.
c) R\$ 375421,67.
d) R\$ 365478,01.

21. A forma decimal da fração $\frac{654}{16}$ é:

- a) 40,255.
b) 40,875.
c) 41,645.
d) 41,625.

22. O resultado da multiplicação $16,7 \times 87,946$ é:

- a) 1745,9855.
b) 1824,4375.
c) 1468,6375.
d) 1468,6982.

23. Encontre o valor de x na equação $x + 31 + 19 = 15 - 4x$.

- a) x = -8
b) x = -7
c) x = 8
d) x = 7

24. Wallace percorre certa distancia em 3 horas a uma velocidade de 70 km/h. Se ele percorrer a mesma distancia a uma velocidade de 100 km/h, quanto tempo Wallace gastará?

- a) 2 horas e 36 minutos.
b) 2 horas e 10 minutos.

- c) 2 horas e 06 minutos.
d) 2 hora e 12 minutos.

Conhecimentos Gerais

25. Observe a figura abaixo:



Entre as alternativas abaixo assinale aquela que melhor representa o que a área branca da figura delimita.

- a) Região norte do Brasil.
b) Todo território brasileiro cruzado pela linha do Equador.
c) Amazônia Legal.
d) Área do país ocupada pela soja.

26. A região Nordeste do Brasil apresenta várias particularidades em relação a outras regiões do país, entre elas o clima e a vegetação. Qual é a vegetação característica do clima semi-árido da região Nordeste do Brasil?

- a) Mata Atlântica.
b) Cerrado.
c) Caatinga.
d) Mata dos Cocais.

27. As cidades mundiais são fundamentais para o capitalismo no mundo. Estas cidades são dotadas de bolsa de valores, importantes sedes de empresas nacionais e multinacionais e concentram a produção e difusão de informações. Aponte a alternativa que destaca uma cidade mundial brasileira.

- a) São Paulo.
b) Belo Horizonte.
c) Brasília.
d) Campinas.

28. Nas últimas décadas o comércio mundial se alterou, mudando o principal parceiro comercial brasileiro. Atualmente, quem é o principal parceiro comercial do Brasil?

- a) Alemanha.
b) Estados Unidos.
c) Japão.
d) China.

29. Poucas vezes na história do Brasil o país se envolveu em guerras, ainda mais em guerras civis de outros países. Contudo, nos últimos anos o país vem auxiliando a ONU, com tropas militares, em um conflito na América Central. Em que país as tropas do Brasil estão auxiliando a ONU?

- a) Honduras.
b) Cuba.
c) Haiti.
d) El Salvador.

30. O credito de carbono se tornou um ativo financeiro nos últimos anos. Este mecanismo foi desenvolvido para cumprir um acordo assinado em 1997 por diversos países, visando a diminuição da emissão de gás carbônico na atmosfera. Qual é o nome do acordo assinado em 1997 que instituiu o crédito de carbono e que o Brasil é signatário?

- a) Protocolo de Kyoto.
b) Acordo de Copenhague.
c) Rio 92.
d) Acordo dos Estados Unidos.

31. O Brasil não tem histórico de grandes terremotos. Este fato ocorre devido a posição geológica ocupada pelo país em relação às placas tectônicas. O Brasil encontra-se no meio de uma grande e estável placa tectônica o que impede a ocorrência de grandes

tremores. Como é o nome da placa tectônica que abriga o território brasileiro?

- a) Placa do Pantanal.
- b) Placa de Nazca.
- c) Placa Sul-Americana.
- d) Placa Brasileira.

32. O eclipse lunar é um dos fenômenos naturais mais apreciados pela humanidade. Este fenômeno ocorre devido a interposição de outro astro entre o Sol e a Lua. Quando há eclipse lunar qual é o astro que se interpõe entre a Lua e o Sol?

- a) Planeta Terra.
- b) Planeta Marte.
- c) Planeta Mercúrio.
- d) Meteoro Halley.

33. Entre as datas 21 e 22 de dezembro o dia (iluminado pelo sol) será o mais longo do ano e a noite será a mais curta do ano no Brasil. Como é chamado o fenômeno ocorrido entre 21 e 22 de dezembro?

- a) Equinócio.
- b) Solstício.
- c) Movimento de indução.
- d) Tropicalização.

34. No século XVIII houve no Brasil grande geração de renda através da atividade mineradora. Vários trabalhadores migraram para ganhar a vida na exploração de ouro e outros metais preciosos. Quem ficou com a maior parte da renda gerada pela atividade mineradora?

- a) Os escravos que passaram a ser substancialmente remunerados para auxiliar os mineiros.
- b) Os mineiros que terceirizaram a exploração dos metais nas minas.
- c) Os bandeirantes que descobriram as primeiras jazidas de metais preciosos.
- d) A coroa portuguesa através dos altos impostos recolhidos.

35. A colonização do Brasil foi de exploração. Aponte a alternativa que **NÃO** destaca uma característica da colonização de exploração.

- a) Mão de obra escrava.
- b) Produção de gêneros tropicais.
- c) Monocultura.
- d) Pequenas propriedades rurais.

36. A Independência do Brasil resultou em grandes vantagens para uma parcela da população nacional. Qual foi a parcela da população que mais se beneficiou com a Independência do Brasil?

- a) O clero.
- b) A elite local.
- c) Os trabalhadores autônomos.
- d) Os escravos provenientes do tráfico negreiro.

37. Em 1808 a Corte Portuguesa desembarcou no Brasil e transformou a colônia em capital do Império Português. Qual foi o motivo que levou a Corte Portuguesa a ser transferida para o Brasil?

- a) O inverno rigoroso que atingiu a Europa naquele ano.
- b) Invasão de Portugal por Napoleão Bonaparte.
- c) A colônia brasileira transformou-se na potência industrial necessária para manutenção do Império.
- d) Dom João foi nascido no Brasil e por isso desejou retornar a terra mátria.

38. Assim que chegou ao Brasil em 1808, o Rei de Portugal tomou uma atitude que mudou o comércio do país com relação ao restante do mundo. Que atitude foi tomada pelo Rei de Portugal que impactou no comércio internacional do país?

- a) Abertura dos Portos.
- b) Incentivou o plantio de soja.
- c) Ampliou o território brasileiro invadindo o Paraguai.
- d) Extinguiu a escravidão no Brasil.

39. A atual Constituição Federal foi escrita em 1988 e marcou um importante momento histórico nacional. Quem era o Presidente da República no ano da promulgação da Constituição de 1988?

- a) Tancredo de Almeida Neves.
- b) Ulysses Silveira Guimarães.
- c) José Ribamar Ferreira Araújo da Costa Sarney.
- d) Fernando Affonso Collor de Mello.

40. O senador da República Demóstenes Torres esta em vias de ter seu mandato caçado. O Conselho de Ética do Senado Federal recomendou a cassação do senador por unanimidade, agora só falta a votação no plenário da casa. O Senador Demóstenes Torres pertencia a que partido antes do início da crise política que pode leva-lo a perder o mandato?

- a) PT.
- b) PMDB.
- c) PSDB.
- d) DEM.