CADERNO

102

FADENOR

FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DO ENSINO SUPERIOR DO NORTE DE MINAS

1. 271. 530

CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS EFETIVOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA GRANDE – MG

EDITAL 1/2023

Auxiliar de Serviços Gerais da Educação – ASGEB
Motorista
Motorista da Educação Básica

ORIENTAÇÕES

01 - Este caderno contém questões do tipo múltipla escolha.

02 - Verifique se o caderno contém falhas: folhas em branco, má impressão, páginas trocadas, numeração errada, etc. Encontrando falhas, levante a mão. O Fiscal o atenderá e trocará o seu caderno.

03 - Não marque mais de uma resposta para a mesma questão, nem deixe nenhuma delas sem resposta. Se isso acontecer, a resposta não será computada.

04 - Para marcar as respostas, use preferencialmente caneta esferográfica com tinta azul ou preta. **NÃO** utilize caneta com tinta vermelha. Assinale a resposta certa, preenchendo toda a área da bolinha.

05 - Tenha cuidado na marcação da Folha de Respostas, pois ela não será substituída em hipótese alguma.

06 - Confira e assine a Folha de Respostas, antes de entregá-la ao Fiscal. **NA FALTA DA ASSINATURA, A SUA PROVA SERÁ ANULADA**.

07 - Não se esqueça de assinar a Lista de Presenças.

OBS.: Candidatos com cabelos longos deverão deixar as orelhas totalmente descobertas durante a realização das provas. É proibido o uso de boné.

NOME:

Nº DO PRÉDIO: **SALA:**

ASSINATURA

COTEC
CONCURSOS TÉCNICOS

PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 01 e, a seguir, responda à questão 01, que a ele se refere.
Texto 01

Um sonho

Clarice Lispector

Foi um sonho tão forte que acreditei nele por minutos como uma realidade. Sonhei que aquele dia era Ano-Novo. E quando abri os olhos cheguei a dizer: Feliz Ano-Novo!

Não entendo de sonhos. Mas este me parece um profundo desejo de mudança de vida. Não precisa ser feliz sequer. Basta ano novo. E é tão difícil mudar. Às vezes escorre sangue.

Disponível em: https://tudoportugues.com/cronicas-curtas-para-sala-de-aula/. Acesso em: 21 jan. 2024.

QUESTÃO 01
Assinale a afirmativa **CORRETA**, tendo em vista as ideias veiculadas pelo texto.
A) O ano novo gera preocupações porque traz a obrigação de mudança.
B) A chegada do ano novo cria a falsa ideia de que mudanças ocorrerão.
C) A mudança de vida não é fácil, pois pode causar grande sofrimento.
D) A felicidade só se concretiza com as mudanças advindas do ano novo.
E) O sonho de todos é que, no ano novo, as mudanças, de fato, ocorram.

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 02 e, a seguir, responda à questão 02, que a ele se refere.
Texto 02

CANSADO DE SER
FEIO?
CONTINUE FEIO,
MAS TENHA ESTILO.
FAÇA UMA
TATUAGEM.
DHAR-SHAN BODYART
TATTOO – PIERCING – MICRODERMAL
RUA ENGENHEIRO MONLEVADE, 525 CENTRO – JUNDIAÍ
FONE 2709-5520 / 99643-3585

Disponível em: https://querobolsa.com.br. Acesso em: 21 jan. 2024. Adaptado.

QUESTÃO 02
O texto tem a intenção de
A) ressaltar que fazer uma tatuagem pode realçar ainda mais a beleza.
B) alertar que a tatuagem deve ser feita com profissionais preparados.
C) dizer àqueles que se acham feios que a tatuagem os torna bonitos.
D) convencer de que fazer uma tatuagem não gera beleza, mas estilo.
E) informar que uma tatuagem pode fazer uma pessoa bonita ficar feia.

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 03 e, a seguir, responda à questão 03, que a ele se refere.
Texto 03

Disponível em: https://bichinhosdejardim.com/espiral-de-defesa/. Acesso em: 21 jan. 2024.

QUESTÃO 03
Sobre o texto, infere-se que
A) a tia usa os argumentos do sobrinho para dizer que ele vai à escola.
B) o sobrinho mostra, em suas falas, que acha a escola muito divertida.
C) a tia aceita brincar com o sobrinho e permite que ele não vá à escola.
D) o sobrinho acha que a tia é ruim, porque ela não quis brincar com ele.
E) a tia, por fim, é convencida por meio dos bons argumentos do sobrinho.

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 04 e, a seguir, responda à questão 04, que a ele se refere.

Texto 04

Disponível em: https://br.pinterest.com. Acesso em: 21 jan. 2024.

QUESTÃO 04

Em relação ao uso do termo “entregou”, é **CORRETO** afirmar que foi usado depois do termo “vai” para expressar

A) a possibilidade da entrega.
B) o interesse na entrega.
C) o compromisso da entrega.
D) a certeza da entrega.
E) a rapidez da entrega.

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 05 e, a seguir, responda à questão 05, que a ele se refere.

Texto 05

Disponível em: https://br.pinterest.com. Acesso em: 21 jan. 2024. Adaptado.

QUESTÃO 05

Analise as afirmativas, de acordo com o texto 05.

I - A palavra “baratas” foi empregada com a mesma significação nos dois usos presentes no texto.
II - Uma das ideias veiculadas é que as empresas que cobram um preço menor prestam um serviço de má qualidade.
III - O termo “existem” poderia ser substituído pelo termo “há” sem alterar o sentido da mensagem.
IV - Uma das ideias veiculadas é que a “Insetisan” cobra mais caro, porém faz um trabalho eficiente.
V - A palavra “você” é um termo usado para indicar a pessoa a quem se fala diretamente, por isso representa uma forma de tratamento.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

A) I, II e III, apenas.
B) I, III e V, apenas.
C) II, IV e V, apenas.
D) II, III, IV e V, apenas.
E) I, II, III, IV e V.

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 06 e, a seguir, responda às questões 06, 07 e 08, que a ele se referem.

Texto 06

Encontrei hoje em ruas, separadamente, dois amigos meus que se haviam zangado. Cada um me contou a narrativa de por que se haviam zangado. Cada um me disse a verdade. Cada um me contou as suas razões. Ambos tinham razão. Ambos tinham toda a razão. Não era que um via uma coisa e outro outra, ou um via um lado das coisas e outro um lado diferente. Não: cada um via as coisas exatamente como se haviam passado, cada um as via com um critério idêntico ao do outro. Mas cada um via uma coisa diferente, e cada um, portanto, tinha razão.

Fiquei confuso desta dupla existência da verdade.

Fernando Pessoa

Disponível em: https://www.pensador.com/frase/. Acesso em: 21 jan. 2024.

QUESTÃO 06

O narrador do texto chega à conclusão que

A) cada um apresenta suas razões, porém as intenções são bem diferentes.
B) pode existir mais de uma verdade para uma mesma questão levantada.
C) podem existir versões diferentes de um fato, mas a verdade é única.
D) cada um acha que tem razão, porque o seu critério de análise é diferente.
E) existem aqueles que mudam a versão dos fatos para que tenham razão.

QUESTÃO 07

Considere a afirmativa “Fiquei confuso desta dupla existência da verdade.”

Infere-se que o narrador ficou confuso porque

A) pensa existir apenas uma única verdade.
B) acha confusas as explicações dos amigos.
C) considera boba a discussão dos amigos.
D) ouve as duas narrativas ao mesmo tempo.
E) duvida das duas versões apresentadas.

QUESTÃO 08

Sobre o texto, é **CORRETO** afirmar que o narrador

A) encontra-se com cada um dos amigos numa mesma rua.
B) constata que os amigos têm razão, mas visões distintas.
C) caracteriza detalhadamente cada um dos seus amigos.
D) determina onde, mas não quando encontra os amigos.
E) presencia a discussão que ocorre entre os seus amigos.

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 07 e, a seguir, responda às questões 09 e 10, que a ele se referem.

Texto 07

NÃO EXISTE APENAS UM
SIGNIFICADO.
(RES)SIGNIFIQUE
sua vida!

AGOSTO

MÊS DA PSICOLOGIA

Disponível em: https://descubra.ahazou.com/post/stories-imagem-frase. Acesso em: 21 jan. 2024. Adaptado.

QUESTÃO 09

Analise as afirmativas a seguir tendo em vista o texto 07.

I. Assevera que as pessoas podem buscar um novo sentido para a vida.
II. Defende que a vida, para algumas pessoas, não tem qualquer sentido.
III. Oferece um aconselhamento representado pela forma "(RES)signifique"
IV. Agrega, com a partícula "(RE-)", mais significação à palavra "signifique".
V. Afirma que é possível operar mudanças significativas no modo de viver.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

A) I, II e III, apenas.
B) II, IV e V, apenas.
C) I, III, IV e V, apenas.
D) I, II, III e V, apenas.
E) I, II, III, IV e V.

QUESTÃO 10

Tendo em vista o conteúdo do texto, infere-se que o elemento "(RES)" junto ao termo "signifique" assume o valor semântico de

A) regressar.
B) retornar.
C) redobrar.
D) reagir.
E) recomeçar.

PROVA DE MATEMÁTICA

QUESTÃO 11

Ricardo recebeu ao longo de 16 anos o valor de R$ 9.688,00. Nesse caso, pode-se afirmar que, ao todo, Ricardo recebeu

A) Oito mil oitocentos e sessenta e oito reais.
B) Oito mil seiscentos e oitenta e nove reais.
C) Oito mil oitocentos e oitenta e nove reais.
D) Nove mil seiscentos e oitenta e oito reais.
E) Nove mil oitocentos e sessenta e oito reais.

QUESTÃO 12

O valor da subtração de quinhentos e oitenta e cinco por cento e noventa e dois é

A) 300.
B) 313.
C) 317.
D) 327.
E) 393.

QUESTÃO 13

A soma de 2 números naturais consecutivos é 95. O maior entre esses 2 números é

A) 47.
B) 48.
C) 49.
D) 50.
E) 51.

QUESTÃO 14
Considere as afirmativas a seguir.
I – A soma de dois números naturais consecutivos é sempre par.
II – Todo número natural tem sucessor.
III – Todo número natural tem antecessor.
Está(ão) **CORRETA(S)** a(s) afirmativa(s)
A) I, apenas.
B) II, apenas.
C) I e III, apenas.
D) I e II, apenas.
E) II e III, apenas.

QUESTÃO 15
Considere os 5 números naturais: 2, 72, 17, 98, 18. A alternativa que ordena esses números do menor para o maior é
A) 2, 17, 18, 72, 98.
B) 2, 18, 17, 98, 72.
C) 2, 18, 17, 72, 98.
D) 2, 98, 72, 18, 17.
E) 98, 72, 18, 17, 2.

QUESTÃO 16
Considere as afirmativas a seguir.
I – Dado um número par x, sempre existe um número ímpar maior que x.
II – A soma de 2 números pares é sempre par.
III – A soma de 2 números ímpares é sempre par.
Está(ão) **CORRETA(S)** a(s) afirmativa(s)
A) I e II, apenas.
B) I e III, apenas.
C) II, apenas.
D) II e III, apenas.
E) I, II e III.

QUESTÃO 17
Marque a alternativa cujo resultado é um número ímpar.
A) 8-9+1+5-3.
B) 5+5-1+4-3.
C) 5+4-3+2-1.
D) 6+4-2+3-1.
E) 7-3-6+2+4.

QUESTÃO 18
O número de moradores de um prédio é um número natural com 2 algarismos. O algarismo da dezena é o maior algarismo de todos os algarismos e o algarismo da unidade é o menor algarismo de todos os algarismos. Sendo assim, o número de moradores do prédio é
A) 90.
B) 99.
C) 10.
D) 19.
E) 50.

QUESTÃO 19
Considere os números naturais 9, 1.009, 81, 742, 3. Inserindo esses números um ao lado do outro, o maior número que se consegue formar com esses números é
A) 97.428.131.009.
B) 81.974.231.009.
C) 98.174.231.009.
D) 99.428.231.009.
E) 10.097.428.193.

QUESTÃO 20
Um corredor percorreu 300.000 centímetros em 1.560 segundos. Então, pode-se afirmar que ele
A) percorreu 30 km.
B) percorreu 300 metros.
C) gastou 1 hora.
D) gastou 26 minutos.
E) percorreu 300.000 km.

PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 21

Em Minas Gerais, o desenvolvimento da mineração estimulou a instalação de indústrias de transformação de minerais, e essas indústrias atraíram investidores de outros segmentos. Sobre o desenvolvimento do parque industrial mineiro, é possível afirmar:

A) Outros centros industriais cresceram, em ritmo acelerado, com o aproveitamento da matéria-prima disponível.
B) O processo de urbanização, nas áreas industriais, foi mais lento devido à forte atração populacional.
C) As dificuldades da falta de terra e trabalho, além da atração exercida pela cidade, estimularam o êxodo rural.
D) Minas Gerais possui também uma extensa malha ferroviária, que se faz presente desde o século dezoito.
E) As condições de produção energética foram difíceis, desde o início, devido aos rios de planalto.

QUESTÃO 22

Com a saída de Nassau, a administração holandesa no Brasil ficou mais severa. Para ampliar seus lucros, a Companhia da Índias Ocidentais pressionou o aumento da produção de açúcar, o pagamento de mais impostos, além de cobrar dívidas atrasadas. Reagindo a essas medidas, os luso-brasileiros iniciaram uma série de lutas.

O período histórico a que o texto se refere é:

A) Insurreição Pernambucana.
B) Guerra dos Emboabas.
C) Revolta dos Malês.
D) Insurreição Praieira.
E) Guerra do Contestado.

QUESTÃO 23

Em outubro de 2023, uma guerra entre Israel e o grupo Hamas eclodiu, marcando um dos episódios graves no longo histórico de hostilidades entre as duas partes. A situação se tornou ainda mais tensa, resultando em uma série de ataques, perdas de vidas e um aumento das hostilidades em uma região já instável.

A hipótese a formular para explicar o fenômeno a que o texto se refere é:

A) O Oriente Médio, a partir da Guerra Fria, experimentou a dominação otomana e a partilha da Palestina entre o Estado de Israel e os territórios autônomos da Organização das Nações Unidas.
B) Com o fim da Segunda Guerra Mundial, foi dado início ao processo de colonização da Palestina e da África, via acordos com os países europeus, ou pela via armada.
C) Os palestinos buscam um estado independente na Cisjordânia, na Faixa de Gaza e na Jerusalém Ocidental, ou seja, o conflito afeta as relações entre países como Israel e os países árabes vizinhos.
D) Com o início da Guerra Fria, começou o processo de colonização da Palestina e da África, via acordos com os países europeus, ou pela via armada, sempre com a influência dos Estados Unidos.
E) A Questão Palestina tem causas profundas, incluindo disputas territoriais, nacionalismo, questões religiosas, influência internacional e extremismo tanto israelense quanto palestino.

QUESTÃO 24

Maria Beatriz Nascimento teve seu nome inscrito no Livro dos Heróis e Heroínas da Pátria, onde estão ícones da história do Brasil, como Zumbi de Palmares, Francisco José do Nascimento, Antonieta de Barros, Luiz Gama e Laudelina de Campos Melo. A homenagem póstuma, é devido a sua atuação como ativista pelos direitos de negros e mulheres.

Qual das afirmativas apresentadas a seguir está de acordo com a vida e obra de Maria Beatriz Nascimento?

A) Como historiadora, pesquisou sobre a formação de quilombos, a resistência cultural negra e o racismo, temas sobre os quais escreveu inúmeros artigos, enquanto militava no movimento negro.
B) Maria Beatriz Nascimento foi homenageada em 1995, em São Paulo, pela Academia de Artes e Cultura Negra, após aconselhar a separação de mulheres vítimas de violência doméstica.
C) Como repórter, fez programas sobre a formação de quilombos, a resistência cultural negra e o racismo, temas sobre os quais escreveu inúmeros artigos, publicados em vários jornais.
D) Maria Beatriz Nascimento foi homenageada em 1995, no Rio de Janeiro, pela Academia de Artes e Cultura Negra, após aconselhar a separação de mulheres vítimas de violência doméstica.
E) Como carnavalesca, pesquisou sobre a formação de quilombos, a resistência cultural negra e o racismo, temas sobre os quais escreveu inúmeros sambas, enquanto militava no movimento negro.

QUESTÃO 25

Uma unidade de conservação é um espaço territorial com características naturais relevantes, legalmente instituído pelo poder público e com limites definidos. No Brasil, podem ser de dois tipos: unidade de proteção integral e unidade de uso sustentável. Analise os tipos de unidades de conservação a seguir e relacione-os.

1- Unidade de proteção integral
2- Unidade de uso sustentável

( ) Área de proteção ambiental.
( ) Reserva particular do patrimônio natural.
( ) Estação ecológica.
( ) Reserva extrativista.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, considerando-os de cima para baixo.

A) 1, 2, 2, 1.
B) 2, 1, 1, 2.
C) 2, 2, 1, 2.
D) 1, 2, 1, 2.
E) 1, 1, 2, 1.

QUESTÃO 26

Os povos indígenas do Brasil descendem de um grupo de caçadores, coletores, ceramistas e agricultores que habitavam essa região há milhares de anos, bem antes da chegada dos portugueses. Atualmente, muitos povos indígenas vivem em vários estados brasileiros, inclusive em Minas Gerais. Os problemas atuais vividos pelos indígenas de Minas existem em todas as regiões, e tem origem no processo histórico de ocupação. São problemas dos indígenas atuais:

A) Atendimentos de saúde precários, exclusão nos atendimentos hospitalares e falta de transporte para deslocamento em casos urgentes.
B) Adolescentes fora da escola, falta de transporte para deslocamento em casos urgentes e discriminação nos atendimentos hospitalares.
C) Crianças e adolescentes frequentam a escola, mas possuem o ensino fundamental incompleto por falta de professores indígenas, e invasão de terras.
D) Espaços culturais públicos de expressão direta inexistentes, discriminação nos atendimentos hospitalares e invasão de terras por outros indígenas.
E) Transporte para deslocamento apenas em casos urgentes, crianças e adolescentes fora da escola e invasão de terras por outros indígenas.

QUESTÃO 27

O desenvolvimento da atividade industrial, a expansão das atividades agrícolas e a urbanização intensificam a exploração dos recursos naturais e aceleram o processo de transformação do ambiente. Analise as afirmativas a seguir sobre o meio ambiente, e classifique-as em verdadeiras (V) ou falsas (F).

( ) Lixiviação é a extração ou solubilização dos constituintes químicos de uma rocha, mineral, solo, depositados pela ação de um fluido percolante.
( ) Poluição do solo é qualquer alteração que descaracterize o rio e sua estrutura natural, e ocorre pela introdução de substâncias poluentes.
( ) Aquecimento global é o aumento das temperaturas dos oceanos e da atmosfera, e uma de suas causas é o desenvolvimento da sociedade.

Assinale a alternativa que contém a sequência **CORRETA**, considerando as afirmativas de cima para baixo.

A) V, V, F.
B) F, V, V.
C) V, F, F.
D) V, F, V.
E) F, F, V.

QUESTÃO 28

O ano pode ser divido em quatro estações: verão, outono, inverno e primavera. Sobre as estações do ano no Brasil, marque a alternativa **CORRETA**.

A) Em todo o Brasil, não há lugares em que a temperatura média é muito similar ao longo do ano.
B) Na maior parte do Brasil, é possível perceber as diferenças entre as quatro estações.
C) Em parte do Brasil, na primavera, os dias são menos quentes e as folhas das árvores caem.
D) Parte do Brasil possui clima subtropical, com verões quentes secos e invernos úmidos.
E) Parte do Brasil possui clima tropical, com verões quentes e úmidos e invernos secos e frios.

QUESTÃO 29

O 7 (sete) de setembro é uma das datas comemorativas mais importantes do Brasil, justamente por abrigar um dos principais acontecimentos da nossa história: a Independência, que ocorreu no ano de 1822. Sobre esta data cívica, leia o texto que segue:

A Independência do Brasil aconteceu, quando, supostamente, D. Pedro (futuro _____) proclamou o grito da independência às margens do Rio Ipiranga. Com isso, rompeu-se a ligação com _____ e o Brasil consolidou-se como nação. A independência foi um processo de _____ nas relações entre os colonos brasileiros, sobretudo da elite, e a metrópole.

As palavras que completam coerentemente as lacunas são, respectivamente,

A) monarca, Portugal, aproximação.
B) presidente, Portugal, rompimento.
C) D. Pedro II, Portugal, fortalecimento.
D) D. Pedro I, Portugal, desgaste.
E) governador, Portugal, renegociação.

QUESTÃO 30

O Jornal o Estado de Minas, no dia 03/01/2024, publicou a seguinte matéria:
"Minas Gerais tem 599 cidades em alerta para chuva de até 100 mm/dia, com ventos intensos de 60 a 100 km/h até às 10h. Há risco de corte de energia elétrica, queda de galhos de árvores, alagamentos e de descargas elétricas. O alerta do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet) vale para as regiões do Triângulo Mineiro, Central, Zona da Mata, Vale do Rio Doce, Oeste, Sul, Campo das Vertentes, Metropolitana de Belo Horizonte, Jequitinhonha, Noroeste de Minas, Norte de Minas e Vale do Mucuri."
Disponível em: https://www.em.com.br/gerais/2024/01/6779374-chuvas-em-minas-599-cidades-estao-sob-risco-de-alagamentos-e-ventos-fortes.html#:~:text=Minas%20Gerais%20tem%20599%20cidades,alagamentos%20e%20de%20descargas%20el%C3%A9tricas.
Acesso em: 20 jan. 2024. Adaptado.

Em relação ao clima do Estado de Minas Gerais, pode-se afirmar:

A) O clima é tropical de altitude, típico das áreas mais planas, marcado por temperaturas amenas na maior parte do ano e invernos frios, além de alto volume de chuvas no verão.
B) O clima é tropical seco e úmido, predominante em termos de área de ocorrência, e caracteriza-se pela presença de duas estações delimitadas, inverno seco e verão chuvoso.
C) O clima é tropical atlântico, ocorrendo em todo Estado, e caracteriza-se pela elevada umidade do ar e chuvas recorrentes durante todo ano.
D) O clima é subtropical, predominante em termos de área de ocorrência, sendo identificado nas localidades situadas abaixo do Trópico de Capricórnio.
E) A massa atuante é a equatorial continental, que carrega a umidade do oceano para algumas regiões do Estado nos meses quentes, provocando frentes frias e chuvas frontais.