



PREFEITURA MUNICIPAL DE

PALMINÓPOLIS

EDITAL 01/18 - CONCURSO PÚBLICO
21 DE OUTUBRO DE 2018

Caderno de Provas

ATENÇÃO: SÓ ABRA ESTE CADERNO QUANDO AUTORIZADO

MECÂNICO(A) DE MANUTENÇÃO DE AUTOS

PROVA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Matemática	11 a 15
História e Geografia do Município	16 a 20
Legislação e Conhecimentos Específicos	21 a 30

INSTRUÇÕES GERAIS

- Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições gráficas que possam gerar dúvidas. Se isso ocorrer, solicite outro caderno de provas ao fiscal de sala.
- Este caderno contém as provas objetivas, com 30 questões objetivas, conforme quadro acima.
- Cada questão apresenta quatro alternativas de resposta, das quais apenas uma é a correta. Responda o caderno de provas e marque no Cartão-Resposta as letras correspondentes às respostas assinaladas no caderno de provas.
- No cartão, as respostas devem ser marcadas com caneta esferográfica de tinta AZUL ou PRETA, dentro dos seus limites e sem rasuras.
- O Cartão-Resposta da prova objetiva é personalizado e não haverá substituição, em caso de erro. Ao recebê-lo verifique se seus dados estão impressos corretamente; se houver erros, notifique ao fiscal de sala.
- O tempo de duração das provas é de 3 horas, a partir do sinal de início, já incluídos nesse tempo a abertura do pacote de prova, a distribuição do material, a leitura dos avisos e a marcação do Cartão-Resposta.
- Você deverá permanecer na sala por, no mínimo, 1 hora após o início das provas e poderá levar este caderno de provas somente no decurso dos últimos 30 minutos anteriores ao horário estipulado para o seu término.
- Reserve, no mínimo, os 20 minutos finais para o preenchimento do Cartão-Resposta. Não será concedido tempo adicional para completar o preenchimento.
- Os 03 (três) últimos candidatos deverão permanecer na sala de provas, sendo liberados após a entrega do cartão resposta pelo último candidato e das assinaturas dos mesmos no relatório de sala.
- Ao terminar, devolva ao aplicador, separadamente, o Caderno de Provas e o Cartão-Resposta.

Realização:



FUNDAÇÃO AROEIRA

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO I

MEDITAÇÃO

Com meu amor eu me envolvo felizmente.
Mas também me des
 envolvo
 Infelizmente?

(Antonio Carlos Brito. Lero Lero.
Rio de Janeiro: 7 Letras, 2002. p. 119)

QUESTÃO 01

Analise as afirmações a seguir sobre os processos de formação das palavras felizmente, desenvolvo e infelizmente.

- I - Felizmente - derivação sufixal.
- II - Desenvolvo - derivação prefixal.
- III - Infelizmente - derivação prefixal e sufixal.

A alternativa correta é:

- A () I.
- B () II.
- C () I e II.
- D () I, II e III.

QUESTÃO 02

Em relação à palavra des-envolvo, é correto afirmar que, no poema, ela tem o sentido de:

- A () pôr fim ao envolvimento amoroso.
- B () envolver o eu lírico no sentimento amoroso.
- C () fazer um desabafo sobre uma crise amorosa.
- D () enfatizar os conflitos amorosos vividos pelo eu lírico.

QUESTÃO 03

O vocábulo “me”, presente em dois versos do poema, é classificado como:

- A () pronome pessoal do caso reto.
- B () pronome pessoal do caso oblíquo.
- C () pronome demonstrativo.
- D () pronome reflexivo.

QUESTÃO 04

Sobre a expressão “meu amor” pode-se afirmar que:

- A () “meu” é um pronome pessoal e “amor” é um substantivo comum.
- B () “meu” é um pronome reflexivo e “amor” é um substantivo próprio.
- C () “meu” é um pronome possessivo e está determinando a quem pertence o amor.
- D () “meu” é um pronome pessoal do caso reto e “amor” é um substantivo abstrato.

TEXTO II

Pastéis Santa Clara,
Bem-casados com ambrosia,
Caramelados com nozes
E bombas de baunilha

Senhora dona doceira,
Me tira dessa agonia!

Mil-folhas e broinhas,
Com geleias e pavê,
Fios de ovos, *apfelstrudel*,
Maçãs flambadas, não vê?
Qual é o doce mais doce?
O doce mais doce? Você!
Pães de queijo, ovos moles,
Olho de sogra, doce de abóbora
Pingos de chuva, algodão doce,
Doce, oh doce, senhora!

Senhora dona doceira,
Doce aqui e agora,
E agora, bem no fim,
Eu recuso Maria-mole,
Mas nós dois, bem juntim,
Agarradim, rocambole.

(Sérgio Capparelli. 111 poemas.
Porto Alegre: L&PM, 2003. p. 26)

QUESTÃO 05

Em todo o poema, há diversos nomes de doces. A que classe gramatical pertencem as palavras usadas para nomeá-los?

- A () substantivo.
- B () adjetivo.
- C () advérbio.
- D () pronome.

QUESTÃO 06

No final da terceira estrofe, o eu lírico parece perder o interesse pelos doces. O que o faz mudar de ideia?

- A () Ele se apaixonou pela doceira.
- B () Está farto de tanto comer doces.
- C () Ao experimentar os doces não os acha tão saborosos.
- D () A doceira o trata muito mal e ele se decepciona.

QUESTÃO 07

No verso “O doce mais doce? Você!”, a palavra doce aparece repetida. Nas duas ocorrências ela pertence a classes gramaticais diferentes. São elas:

- A () Na primeira ocorrência, *doce* é adjetivo; na segunda, pronome.
- B () Na primeira ocorrência, *doce* é substantivo; na segunda, adjetivo.
- C () Na primeira ocorrência, *doce* é adjetivo; na segunda, advérbio.
- D () Na primeira ocorrência, *doce* é substantivo; na segunda, pronome.

QUESTÃO 08

Marque a alternativa que apresenta corretamente o plural de “olho de sogra”, expressão presente no poema:

- A () olho de sogras.
- B () olhos de sogras.
- C () olhos de sogra.
- D () olhos das sogras.

TEXTO III

Calvin e Moe



Disponível em: <https://novaescola.org.br/conteúdo/3621/Calvin-e-seus-amigos>. Acesso em: 16/09/2018.

QUESTÃO 09

Observe o primeiro quadrinho da tira. Marque a alternativa que apresenta, de acordo com o contexto, o valor semântico da interjeição xi.

- A () alegria.
- B () impaciência.
- C () terror/medo.
- D () surpresa/espanto.

QUESTÃO 10

Observe as afirmações sobre a acentuação dos vocábulos Lá, Aí, dá, É, e marque a alternativa correta:

- I - Os vocábulos “Lá, dá, É” são acentuados por serem monossílabos tônicos.
- II - O acento do vocábulo “Aí” justifica-se por ser uma palavra oxítona e formar um hiato na sua divisão silábica.
- III - Os vocábulos “Lá, Aí, dá, É” são acentuados por serem monossílabos átonos.

A alternativa correta é:

- A () I.
- B () I e II.
- C () II.
- D () I, II e III.

MATEMÁTICA

QUESTÃO 11

Em uma família com quatro pessoas o pai foi ao supermercado e comprou alimentos suficientes para 30 dias. No entanto, inesperadamente, duas pessoas vieram visitá-la e se hospedaram em sua casa durante esse período. Supondo que todos se alimentem com quantidades iguais, em quanto tempo os alimentos acabarão?

- A () 14.
- B () 16.
- C () 18.
- D () 20.

QUESTÃO 12

O salário de um vendedor é composto de uma parte fixa no valor de R\$ 900,00, mais uma parte variável de 10% sobre o valor de suas vendas no mês. Caso ele consiga vender R\$ 85.000,00, qual valor de seu salário:

- A () 9200.
- B () 9300.
- C () 9400.
- D () 9500.

QUESTÃO 13

Uma bola, ao ser chutada, numa partida de futebol, teve sua trajetória descrita pela equação $h(t) = -2t^2 + 16t$ ($t \geq 0$), onde t é o tempo medido em segundo e $h(t)$ é a altura em metros da bola no instante t . Determine, após o chute, qual a altura máxima atingida pela bola:

- A () 28.
- B () 32.
- C () 30.
- D () 34.

QUESTÃO 14

Zeca tinha certa quantia em dinheiro, foi ao shopping e gastou $\frac{1}{3}$ da quantia na compra de uma revista, gastou $\frac{1}{4}$ da quantia que sobrou na compra de uma camisa e ainda ficou com R\$ 45,00. Qual era a quantia que Carlos possuía?

- A () 70.
- B () 80.
- C () 90.
- D () 100.

QUESTÃO 15

Uma piscina de 21550 litros, totalmente cheia, precisa ser esvaziada para limpeza e para isso uma bomba que retira água à razão de 100 litros por minuto foi acionada. O tempo necessário para que a piscina seja totalmente esvaziada é de aproximadamente:

- A () 3,4 horas.
- B () 3,6 horas.
- C () 3,8 horas.
- D () 4 horas.

HISTÓRIA E GEOGRAFIA DE PALMINÓPOLIS**QUESTÃO 16**

O clima do município de Palminópolis é:

- A () Tropical.
- B () Subtropical.
- C () Frio.
- D () Temperado.

QUESTÃO 17

A origem do nome do município de Palminópolis, deve-se ao fato de a cidade estar localizada entre os municípios de:

- A () Palmeiras de Goiás e Paraúna.
- B () Palmeiras de Goiás e Firminópolis.
- C () Palmeiras de Goiás e Anicuns.
- D () Jandaia e Aurilândia.

QUESTÃO 18

Ao analisar os aspectos econômicos do município de Palminópolis, deve-se levar em consideração, dentre outros fatores, a sua capacidade de gerar renda através de atividades nas áreas da pecuária e agricultura. No caso da pecuária, dados coletados da Pesquisa Agrícola Municipal do IBGE, referentes a 2011, apontam que a principal cultura de rebanho local é:

- A () Suíno.
- B () Galinhas.
- C () Equino.
- D () Bovino.

QUESTÃO 19

Considerando os aspectos históricos da origem do município de Palminópolis, assinale a alternativa incorreta:

- A () Palminópolis surgiu desde o ano de 1932, em meio a uma grande mata verde, conhecida como “Mata do Esperidião”.
- B () Em meados do século XX, surgiu um pequeno povoado no local, chamado “Santo Antônio”, que mais tarde, transformou-se na cidade de Palminópolis.
- C () Os primeiros desbravadores das terras que se tornaram o município de Palminópolis, foram atraídos pela informação de que no local existia terra fértil e sem proprietário.
- D () O município de Palminópolis teve origem nas terras doadas pelos proprietários da Fazenda São Bento, onde surgiram as primeiras construções, dando início ao pequeno povoado de “São Bento” que viria a se tornar a cidade de Palminópolis.

QUESTÃO 20

Qual o tipo de vegetação do município de Palminópolis:

- A () Cerrado.
- B () Caatinga.
- C () Mata Atlântica.
- D () Pantanal.

LEGISLAÇÃO E CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

De acordo com as proposições da Lei Orgânica do Município de Palminópolis, é correto:

- A () São poderes do Município, independentes e harmônicos entre si, o Legislativo e o Executivo.
- B () O Poder Legislativo do Município é exercido pelo Prefeito e seus auxiliares.
- C () Cada legislatura terá duração de dois anos, compreendendo cada ano uma sessão legislativa.
- D () Ao Município é permitido recusar fé aos documentos públicos.

QUESTÃO 22

Segundo o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Palminópolis, é forma de provimento de cargo público:

- A () Concurso externo.
- B () Concurso interno.
- C () Reversão.
- D () Contratação direta.

QUESTÃO 23

Sabemos que o filtro de ar é peça importante para a vida útil e um bom funcionamento do motor. Baseado nesta afirmativa, marque a alternativa que melhor define a função do filtro de ar.

- A () Filtrar as impurezas de combustível.
- B () Eliminar as partículas sólidas do óleo lubrificante.
- C () Auxiliar na partida a frio.
- D () Reter as partículas do ar admitido pelo motor.

QUESTÃO 24

O filtro de óleo lubrificante tem como função:

- A () Retirar as impurezas do óleo.
- B () Tornar o óleo mais viscoso.
- C () Movimentar o óleo do motor.
- D () Movimentar os pistões hidráulicos.

QUESTÃO 25

Os motores modernos, derivados dos construídos por Otto e Diesel, têm características básicas que diferem em alguns aspectos. Marque a alternativa incorreta sobre as características desse motores.

- A () Os motores de ciclo Otto utilizam combustível de baixa volatilidade, como a gasolina e o álcool.
- B () Os motores de ciclo Diesel necessitam de centelha produzida pelo sistema elétrico para ignição.
- C () Os motores do ciclo Otto necessitam de centelha produzida pelo sistema elétrico para ignição.
- D () Os motores de ciclo Diesel utilizam como combustível o óleo diesel.

QUESTÃO 26

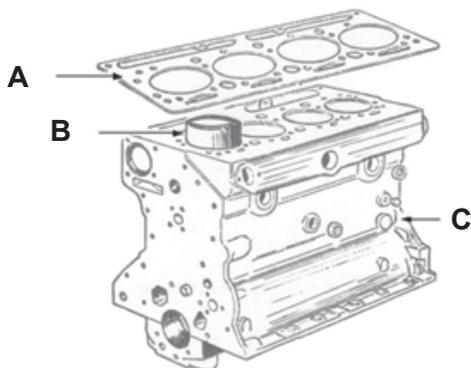
Observe a figura abaixo e marque a alternativa que corresponde à peça sobre a qual a mistura de ar, calor e combustível está atuando para produzir força motriz.



- A () Virabrequim
- B () Eixo comando.
- C () Pistão.
- D () Bloco.

QUESTÃO 27

Observe a figura abaixo.



Marque a alternativa correta.

- A () A figura C é a junta do cabeçote.
- B () A figura A é a camisa do pistão.
- C () A figura B é o bloco do motor.
- D () B representa a camisa e está inserida no cilindro do motor.

QUESTÃO 28

Marque a alternativa que contém somente elementos do sistema elétrico do automóvel.

- A () Bateria, motor de partida.
- B () Alternador, correia dentada.
- C () Fiação, bronzina.
- D () Farol, mola helicoidal.

QUESTÃO 29

Leia as afirmações abaixo, sobre a eletricidades nos veículos automotores.

- I - Para termos maior segurança no veículo, é necessário verificar periodicamente o ventilador interno, vidros elétricos e alarme.
- II - Sobrecarga e fuga de corrente são fatores que comprometem a vida útil de uma bateria automotiva.
- III - A função do alternador é recarregar a bateria do veículo.
- IV - A causa de um motor "pesado", com ruídos estranhos, pode ser um escapamento do tipo esportivo.

Estão corretas:

- A () I e II.
- B () II e III.
- C () I e IV.
- D () III e IV.

QUESTÃO 30

Leia as afirmações a seguir, sobre o sistema de suspensão do carro.

- I - O sistema de suspensão tem como função estabilizar o carro durante sua movimentação
- II - Esse sistema serve para amortecer os impactos causados pelas irregularidades da pista, impedindo que esses impactos sejam sentidos pelo motorista e passageiros
- III - A suspensão mantém o veículo na altura adequada e alinhado com as vias.

Está(ão) correta(s):

- A () I e II.
- B () II e III.
- C () III.
- D () I, II e III.