

NÍVEL FUNDAMENTAL INCOMPLETO

CARGOS:

05 - AGENTE DE PORTARIA
06 - CARPINTEIRO
07 - ELETRICISTA
08 - ENCANADOR
09 - LANTERNEIRO
10 - MECÂNICO

11 - MOTORISTA
12 - OPERADOR
DE MÁQUINAS PESADAS
13 - PEDREIRO
14 - PINTOR
15 - SOLDADOR



CETAP

INSTRUÇÕES ESPECIAIS

- 01** Você está recebendo o seu Caderno de Questões, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas de múltipla escolha, numeradas de 01 a 50, em ordem sequencial. Confira a sequência numérica de seu Caderno de Questões antes de iniciar a resolução, assim como o número de páginas, comunicando, imediatamente, o Fiscal de Sala, em caso de repetição ou ausência de questão ou página.
- 02** Você deve conferir, na capa do Caderno de Questões e no rodapé das páginas internas, o nome do nível de escolaridade ao qual este Caderno de Questões se refere. Caso você tenha recebido um Caderno de Questões que não corresponda ao nível de escolaridade para o qual está inscrito, comunique imediatamente o Fiscal de Sala e exija o Caderno de Questões correto.
- 03** As respostas das questões objetivas de múltipla escolha do Caderno de Questões deverão ser transcritas para o Cartão Resposta com caneta esferográfica de tinta azul ou preta.
- 04** Para cada questão da Prova Objetiva de Múltipla Escolha existirão 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D e E), das quais apenas uma será correta, de acordo com o comando da questão. A marcação de mais de uma no Cartão Resposta anula, automaticamente, a resposta da questão.
- 05** O tempo máximo disponível para realização da prova é de 03h30 (três horas e trinta minutos), já incluído o tempo destinado à identificação e ao preenchimento do Cartão Resposta.
- 06** Somente depois de decorridos 60 minutos do início da prova, o candidato poderá entregar o seu Caderno de Questões e o seu Cartão Resposta, e retirar-se da sala de prova.
- 07** Os 3 (três) últimos candidatos só poderão sair da sala de prova juntos.
- 08** Será permitido ao candidato levar consigo o Caderno de Questões e o Gabarito desde que nos últimos 30 (trinta) minutos antes do término da prova.

ATENÇÃO

Escreva no espaço apropriado do **Cartão Resposta**, com a sua caligrafia usual, a seguinte "frase mestra" de Goethe:

"A alegria não está nas coisas, está em nós."

A transcrição da "frase mestra" é obrigatória e servirá para identificar o Cartão Resposta do candidato, bem como possibilitar o Exame Pericial Grafotécnico, quando for o caso.



Leia o texto e responda o que se pede no comando das questões.

Farinhas

A mandioca (*Manihot esculenta*) é uma planta nativa da América, provavelmente oriunda do Brasil, onde sua exploração é milenar. A mandioca era o principal produto agrícola indígena quando aqui chegaram os primeiros colonizadores. Foi levada para a África pelos portugueses e devido à sua grande capacidade de adaptação expandiu-se rapidamente para outras regiões do planeta, sendo atualmente produzida em mais de 80 países.

O Brasil é o segundo maior produtor mundial da mandioca, competindo no mercado internacional com a Nigéria (maior produtor), Congo, Tailândia e Indonésia.

Na Amazônia, são produzidas, artesanalmente, quatro tipos de farinhas: d'água, seca, carimã e de tapioca. O processo de fabricação da farinha passa pelas etapas de colheita da mandioca, lavagem e descascamento das raízes, ralamento, prensagem, peneiramento e torração. Os tubérculos são ralados e depois prensados no tipiti (instrumento artesanal de palha usado para espremer a mandioca ralada). A massa é peneirada e torrada para fazer a farinha. O líquido obtido com a prensagem é deixado em repouso por 24 horas, em média, para decantar. O líquido extraído é o tucupi. A parte sólida que ficou decantada é a fécula, chamada de tapioca.

Para fazer a farinha d'água, a mandioca fica submersa de 1 a 3 dias antes de ser ralada e prensada. A farinha seca não passa por essa etapa de "afogamento". Já a farinha carimã é feita com a variedade chamada de tachi. É um tipo de farinha especial, usada no preparo de uma papa para alimentação de crianças e pessoas doentes. A carimã é usada como complemento ao leite materno.

Em 100 gramas de farinha de mandioca são encontrados 151 kcal, 36g de glicídios, 1g de proteínas, traços de lipídeos, 15mg de cálcio, 29mg, de fósforo, 0,3mg de ferro, 2mg de sódio, 208mg de potássio e 1,9g de fibras.

No grupo das mandiocas conhecidas como doces ou mansas estão a macaxeira (*Manihot utilissima*) e a mandiocaba (*Manihot SP.*). Da macaxeira, o tubérculo é usado cozido ou frito para acompanhamento de café em substituição ao pão, acompanhamento em cozidos de carne e em feijão. Ralada serve para o preparo de boio e pudim. Esporadicamente é utilizada consorciada com a mandioca no preparo de farinha. A mandiocaba é utilizada para fazer mingaus e bebidas, porque contém um alto teor alcoólico.

Fonte: Revista Amazônia Viva. Ed. Out/2012, p. 19.

Questão 01

O provável local de origem da "*Manihot esculenta*" é:

- A) África.
- B) Nigéria.
- C) Indonésia.
- D) Brasil.
- E) Congo.

Questão 02

Sobre a mandioca, só **NÃO** se pode afirmar:

- A) Os portugueses a descobriram através dos silvícolas brasileiros.
- B) É um vegetal pouco adaptável fora da zona tropical.
- C) A Nigéria é o maior produtor de mandioca.
- D) É um produto de exportação brasileiro.
- E) Há destinação diferenciada para o líquido e a massa deste vegetal.

Questão 03

Marque a alternativa que nomeia o instrumento de palha usado para espremer a mandioca ralada:

- A) fécula.
- B) decantador.
- C) afogador.
- D) tubérculo.
- E) tipiti.

Questão 04

O complemento alimentar destinado à criança e adulto enfermos extraído da mandioca tachi é o:

- A) carimã.
- B) leite de soja.
- C) pão.
- D) lipídeo.
- E) ferro.

Questão 05

O sinônimo para "tubérculos" está presente na alternativa:

- A) mineral.
- B) portador de tuberculose.
- C) raízes comestíveis.
- D) vegetais parasitas.
- E) vegetais entubados.

Questão 06

O vocábulo que **NÃO** é acentuado pela mesma regra das demais alternativas consta em:

- A) América.
- B) tubérculos.
- C) Tailândia.
- D) líquido.
- E) proteínas.

Questão 07

A sequência de letras destacadas tem classificação **INCORRETA** na alternativa:

- A) (P)aneta - encontro consonantal.
- B) M(an)dioca - dígrafo vocálico.
- C) fari(nh)a - dígrafo consonantal.
- D) mand(io)ca - ditongo.
- E) fe(rr)o - dígrafo consonantal.

Questão 08

Ao se levar ao plural: "A parte sólida que ficou decantada é a fécula, (...)", houve obediência à norma culta somente na alternativa:

- A) As partes sólidas que ficaram decantadas são as féculas, (...).
- B) As parte sólidas que ficou decantadas são as fécula, (...).
- C) As partes sólidas que ficou decantada é a fécula, (...).
- D) As partes sólidas que ficaram decantada é a fécula, (...).
- E) As partes sólidas que ficarão decantada é a fécula, (...).

Questão 09

A preposição da (de+a) **NÃO** poderia ser usada diante do substantivo:

- A) África.
- B) Tailândia.
- C) Congo.
- D) Nigéria.
- E) América.

Questão 10

Sobre o vocábulo "carimã", é **CORRETO** afirmar:

- A) É um substantivo de dois gêneros.
- B) Tem como plural carimães.
- C) Sua separação em sílabas é Ca-rimã.
- D) É uma palavra paroxítona.
- E) É um dissílabo.

Questão 11

Marque a alternativa em que **NÃO** há um verbo destacado:

- A) "(...) da farinha (passa) pelas etapas (...)"
- B) "...que (ficou) decantada (...)"
- C) Ralada (serve) para o preparo (...)"
- D) "(...) porque contém um alto (teor) alcoólico."
- E) "(...) aqui (chegaram) os primeiros colonizadores."

Questão 12

Em: "A mandioca era o principal produto agrícola indígena (...)", a frase no plural está **CORRETA** em:

- A) As mandiocas erão os principal produtos agrícola (...).
- B) As mandiocas eram os principais produtos agrícolas (...).
- C) As mandiocas foram o principal produto agrícola (...).
- D) As mandiocas forão o principal produto agrícola (...).
- E) As mandiocas eram as principais produtos agrícolas (...).

Questão 13

Em: "No grupo das mandiocas conhecidas como doces ou mansas estão a macaxeira (*Manihot utilissima*) e a mandiocaba (*Manihot SP.*)", os adjetivos "doces" e "mansas" concordam com o substantivo:

- A) macaxeira.
- B) das.
- C) estão.
- D) conhecidas.
- E) mandiocas.

Questão 14

Marque o verbo irregular (que não segue a conjugação do paradigma de segunda conjugação) contido na alternativa:

- A) ser.
- B) levar.
- C) expandir.
- D) servir.
- E) espremer.

Questão 15

Assinale a alternativa em que consta um dígrafo separável do mesmo tipo de "massa":

- A) palha.
- B) chamada.
- C) antes.
- D) torrada.
- E) complemento.

Questão 16

Em: "A farinha seca não passa por essa etapa de 'afogamento'.", a palavra "afogamento" só pode ser substituída por:

- A) emersa.
- B) torrada.
- C) submersa.
- D) prensada.
- E) ralada.

Questão 17

Leia: "(...) o tubérculo é usado cozido (...)". A palavra "cozido" só **NÃO** está bem empregada em:

- A) O cozido está com bastante legumes.
- B) O cozido desta roupinha é delicado.
- C) Macaxeira cozida é saudável.
- D) Frutas, leite e cozido alimentam bem as pessoas.
- E) Elaine está na cozinha tratando do cozido.

Questão 18

"Leite materno" é leite de mãe, esta relação **NÃO** está correta na alternativa:

- A) Pulseira de ouro / (áurea).
- B) Paihaço de circo / (circense).
- C) Casa de campo / (rural).
- D) Homem sem barba / (careca).
- E) Endereço de casa / (domiciliar).

Questão 19

O adjetivo está classificado **INCORRETAMENTE** como biforme na alternativa:

- A) peneirada.
- B) especial.
- C) sólida.
- D) torrada.
- E) nativa.

Questão 20

A forma verbal, no contexto, "A farinha seca não passa por essa etapa (...)", no futuro do pretérito está **CORRETA** na alternativa:
 A) passaria.
 B) passará.
 C) passara.
 D) passasse.
 E) passai.

Questão 25

$\frac{2}{3}$ de uma caixa d'água contém 2000 litros. Quantos litros cabem nessa caixa?
 A) 3200ℓ
 B) 3000ℓ
 C) 4000ℓ
 D) 4500ℓ
 E) 5200ℓ

√ **MATEMÁTICA**

Questão 21

Um posto de vacinação recebeu 10 frascos de vacina contra "febre amarela". Um frasco contém 0,8ℓ de vacina, e cada adulto deve receber a dose de 5ml. Quantas pessoas poderão ser vacinadas neste posto?
 A) 1600
 B) 160
 C) 800
 D) 1400
 E) 1800

Leia as informações seguintes e responda as questões 26 e 27.

Anotando minhas horas de trabalho (h/t) durante a semana passada, verifiquei que:

DIAS DA SEMANA	h/t
2ª	8h
3ª	8h
4ª	6h
5ª	7h 30min
6ª	8h 30min
Sábado	4h

Questão 22

Na Festa do Círio, um avô repartiu certa quantia entre seus dois netos. O mais velho recebeu $\frac{3}{5}$ da quantia e o mais novo R\$ 100,00. Qual foi o valor da quantia repartida pelo avô?
 A) R\$ 350,00
 B) R\$ 380,00
 C) R\$ 250,00
 D) R\$ 280,00
 E) R\$ 329,00

Questão 26

Quantas horas trabalhei?
 A) 42
 B) 43
 C) 48
 D) 40
 E) 41

Questão 23

Para armazenar água da chuva, um agricultor construiu um reservatório com capacidade de 9 m³ que equivale a quantos litros?
 A) 90ℓ
 B) 900ℓ
 C) 9.000ℓ
 D) 90.000ℓ
 E) 1.800ℓ

Questão 27

Qual a média de horas trabalhadas nestes 6 dias?
 A) 6horas/dia.
 B) 7horas/dia.
 C) 8horas/dia.
 D) 6h e 42min.
 E) 6h e 30min.

Questão 24

5.400 documentos serão arquivados em várias pastas. Quantas pastas serão necessárias se forem colocadas em cada uma 60 documentos?
 A) 70
 B) 60
 C) 80
 D) 90
 E) 95

Questão 28

No clube do meu bairro, a piscina tem borda retangular e as seguintes medidas.

- Comprimento → 10m (C)
- Largura → 4m (L)
- Profundidade → 1,2 (P)

Obs: Calcula-se a capacidade de uma piscina de borda retangular multiplicando (C x L x P).

Sabendo-se que 1dm³ = 1ℓ, calcule a capacidade dessa piscina:
 A) 480.000ℓ
 B) 4800ℓ
 C) 48.000ℓ
 D) 36.000ℓ
 E) 72.000ℓ

Leia as informações seguintes e responda as questões 29, 30 e 31.

Um rally de motociclismo pela ilha do Marajó foi dividido em três etapas.

- 1ª etapa → $\frac{1}{4}$ do percurso
- 2ª etapa → $\frac{3}{8}$ do percurso
- 3ª etapa → 2.400 metros

Questão 29

O motociclista A só conclui a 1ª etapa. Quantos Km ele percorreu?

- A) 2 Km
- B) 1,5 Km
- C) 1,8 Km
- D) 1,6 Km
- E) 2,2 Km

Questão 30

O motociclista B concluiu as 2 primeiras etapas. Quantos Km ele percorreu?

- A) 2,4 Km
- B) 4 Km
- C) 2,8 Km
- D) 20 Km
- E) 24 Km

Questão 31

O motociclista C concluiu as 3 etapas e venceu o rally. Quantos Km ele percorreu?

- A) 8,4 Km
- B) 10 Km
- C) 10,2 Km
- D) 10,6 Km
- E) 6,4 Km

Questão 32

Um cabo tem 63 metros de comprimento. Preciso cortá-lo em 30 pedaços do mesmo tamanho. Quantos centímetros deve medir cada pedaço?

- A) 21cm
- B) 210cm
- C) 2,1cm
- D) 310cm
- E) 31cm

Leia as informações seguintes e responda as questões 33, 34 e 35.

Um grande terreno retangular tem por medidas 120m de comprimento por 82,5m de largura. O terreno deverá ser dividido em 12 lotes iguais.

Dado: "A área de um retângulo é calculada multiplicando a medida do comprimento pela medida da largura."

Questão 33

Qual a área desse terreno?

- A) 1.860m²
- B) 8.900m²
- C) 7.200m²
- D) 9.900m²
- E) 9.600m²

Questão 34

Qual será a área de cada lote?

- A) 255m²
- B) 825m²
- C) 741,6m²
- D) 600m²
- E) 800m²

Questão 35

Maria comprou um lote e quer uma casa térrea com 145m², qual a área que sobrar para o jardim?

- A) 680m²
- B) 110m²
- C) 596,6m²
- D) 455m²
- E) 658m²

Questão 36

Comprei 3 dúzias de maçãs, 2 dúzias de peras e 2 dezenas de bananas. Quantas frutas comprei?

- A) 90
- B) 80
- C) 60
- D) 72
- E) 84

Questão 37

Uma geladeira está à venda pelo valor de R\$ 870,00, parcelados em 12 vezes iguais. Qual o valor de cada prestação?

- A) R\$ 82,00
- B) R\$ 74,00
- C) R\$ 76,00
- D) R\$ 80,50
- E) R\$ 72,50

Questão 38

Um prédio de estacionamento tem 5 andares, todos com o mesmo número de vagas, num total de 425 vagas. Quantas vagas há em cada andar?

- A) 75
- B) 95
- C) 60
- D) 85
- E) 805

Questão 39

Em um parque estão estacionados 42 carros, 52 motos e 40 bicicletas. Quantas rodas existem nesse parque?

- A) 252
- B) 352
- C) 268
- D) 360
- E) 420

Questão 40

Calcula-se a velocidade média através da razão:

$$\text{Velocidade média} = \frac{\text{distância percorrida}}{\text{tempo}}$$

Qual a distância percorrida por um ônibus que, com a velocidade média de 62,5 Km/h, gastou 4 horas no percurso?

- A) 250 km
- B) 260 Km
- C) 320 Km
- D) 420 Km
- E) 360 Km

 ATUALIDADES

Questão 41

"Ex-ministro grego se mata após ser listado como criminoso fiscal. O advogado Leonidas Tzanis, ex-ministro do governo grego, cometeu suicídio na garagem de sua casa, na cidade de Volos, em outubro, pela humilhação de ter seu nome incluído numa lista de supostos fraudadores de impostos. A causa do suicídio foi informada por amigos e familiares de Tzanis. Muitos gregos estão revoltados com a ausência de esforços do governo para combater as fraudes nos impostos, a quem atribuem boa parte da responsabilidade pela crise econômica que o país atravessa atualmente. A lista que continha o nome de Tzanis citava outros 35 políticos, de governos passados e também do atual, que estavam supostamente sendo investigados por crimes fiscais." (Fonte: Portal Folha UOL, 02.11.2012). No Brasil, também estamos passando por uma crise política. Como ficou conhecida a prática ilícita de vários políticos, a qual está sendo, atualmente, inclusive, julgada pelo STF?

- A) Primavera de Praga.
- B) Mensalão.
- C) Coluna Preste.
- D) Al Quaeda.
- E) Cabanagem.

Questão 42

"Mal que vem para o bem. Adolescentes de favela paulistana criam projeto que transforma bitucas de cigarro em papel ecológico. Empresas já produzem plásticos e adubo com a mesma matéria-prima (...) Batizado de Sementuca, o projeto não se limita a transformar dejetos em objetos úteis. 'Queríamos ir além, fazer alguma coisa para impedir que nosso produto voltasse para a natureza como lixo', diz Vinicius. A solução foi colocar pequenas sementes de hortaliças e flores na massa com a qual o papel é composto. Assim, em vez de descartados, os envelopes, cartas e blocos feitos com o material podem ser plantados." (Fonte: Portal Folha UOL, 01.11.2012). Este projeto colabora, EXCETO:

- A) para evitar o entupimento de bocas de lobo.
- B) para evitar o entupimento de bueiros.
- C) para evitar a poluição de canteiros.
- D) para evitar a poluição de rios.
- E) para evitar que aumente o consumo de cigarro.

Questão 43

"O governo federal defende a destinação de 100% dos royalties dos novos contratos da exploração de petróleo à (...) como forma de chegar ao patamar de 10% do Produto Interno Bruto (PIB) para o setor, como deixaram claro a presidenta da República, Dilma Rousseff, e o Ministro, Aloizio Mercante, esta semana." (Fonte: MEC, 01.11.2012). Para qual área se quer destinar este percentual dos royalties dos novos contratos da exploração de petróleo?

- A) Educação pública brasileira.
- B) Saúde pública brasileira.
- C) Saneamento básico brasileiro.
- D) Transporte público brasileiro.
- E) Política brasileira.

Questão 44

"O Governo do Estado manterá, em 2013, o limite máximo de receita bruta anual em 1,8 milhão, para os contribuintes do Imposto sobre Operações Relativas à Circulação de Mercadorias e sobre Prestação de Serviços de Transporte Interestadual e Intermunicipal e de Comunicação (ICMS) optantes do(a) _____, regime tributário diferenciado para micro e pequenas empresas. Na última quarta-feira (30) foi publicado o decreto regulamentando a medida no Diário Oficial do Estado. No Pará existem 101.588 optantes do (...), representando 82,1% do total dos empreendimentos cadastrados junto a Secretaria da Fazenda do Estado (Sefa)." (Fonte: Agência Pará, 03.11.2012). Marque a alternativa que complete corretamente a notícia apresentada:

- A) Arrecadação Contributiva.
- B) CLT.
- C) Simples Nacional.
- D) Regime Único.
- E) Nota Fiscal Eletrônica.

Questão 45

"Juiz acusa Cristina de perseguir magistrados. Daniel Ostropolsky diz ser inaceitável pressão de autoridades sobre o Judiciário. Um juiz que integra o Conselho Judicial da (...) acusa o governo de perseguir os membros que não estão 'de forma clara' de acordo com kirchnerismo. De acordo com reportagem do jornal Clarín, que também sofre uma perseguição da gestão de Cristina Kirchner em razão de seu posicionamento contrário ao seu governo, o juiz Daniel Ostropolsky afirmou que as autoridades agem de forma 'absolutamente inaceitável' ao tentar decidir como ele, e outros juízes de oposição, devem votar sobre um determinado assunto." (Fonte: Revista Veja). Em qual país está ocorrendo esta situação?

- A) Chile.
- B) Colômbia.
- C) Grécia.
- D) Argentina.
- E) Iraque.

LEGISLAÇÃO

Questão 46

Nos termos do art. 54 do Estatuto do Funcionário Público do Município de Belém, os proventos são os rendimentos atribuídos ao funcionário em razão da:

- I- aposentadoria;
- II- disponibilidade;
- III- exoneração.

Está(ão) **CORRETO(S)**:

- A) apenas o item I.
- B) apenas o item II.
- C) apenas o item III.
- D) apenas os itens I e II.
- E) apenas os itens II e III.

Questão 47

Como ficará, de acordo com o art. 99 do Estatuto do Funcionário Público do Município de Belém, a remuneração a ser percebida por funcionário licenciado por ter se acidentado em serviço?

- A) Parcial.
- B) Integral.
- C) Proporcional ao tempo de serviço.
- D) Igual a 30% da aposentadoria.
- E) Parcelada.

Questão 48

Nos termos do § 2º do art. 218 do Estatuto do Funcionário Público do Município de Belém, marque a alternativa que complete corretamente a lacuna: "O sobrestamento do Inquérito Administrativo só ocorrerá em caso de _____ impossibilidade de prosseguimento, a juízo da autoridade administrativa competente para a sua instauração."

- A) absoluta.
- B) relativa.
- C) parcial.
- D) exclusiva.
- E) suscetível.

Questão 49

Quantos servidores, segundo o art. 212 do Estatuto do Funcionário Público de Belém, são necessários para proceder a apuração sumária por meio de sindicância?

- A) 6
- B) 5
- C) 4
- D) 3
- E) 2

Questão 50

De acordo com o art. 9º do Plano de Carreira do Quadro de Pessoal da Prefeitura Municipal de Belém, como é denominada a linha de acesso do funcionário na categoria funcional a que pertencer para a categoria funcional mais elevada, respeitando o tempo de serviço?

- A) Nomeação.
- B) Reintegração.
- C) Carreira.
- D) Posse.
- E) Concurso Público.

