

PREFEITURA MUNICIPAL DE CACOAL – RO SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO – SEMAD

CONCURSO PÚBLICO para o cargo de Eletricista para Autos

PROVA
F08 – P
TARDE

ATENÇÃO:
Verifique se o tipo de prova deste caderno de questões confere com o seu cartão de respostas.

TRANSCREVA, EM ESPAÇO DETERMINADO NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS,
A FRASE DO ESCRITOR PAULO COELHO PARA EXAME GRAFOTÉCNICO

“O caminho da sabedoria é não ter medo de errar.”

ATENÇÃO

● DURAÇÃO DA PROVA: 3 horas e 30 minutos.

● ESTE CADERNO CONTÉM 40 (QUARENTA) QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA, CADA UMA COM 5 ALTERNATIVAS DE RESPOSTA – A, B, C, D e E – CONFORME DISPOSIÇÃO ABAIXO:

Disciplinas	Quantidade de questões	Valor de cada questão
Língua Portuguesa	10	4
Matemática	10	1
Informática Básica	10	1
Conhecimentos Gerais	10	4

● VERIFIQUE SE ESTE MATERIAL ESTÁ EM ORDEM, CASO CONTRÁRIO, NOTIFIQUE IMEDIATAMENTE O FISCAL.

● RESERVE OS 30 (TRINTA) MINUTOS FINAIS PARA MARCAR SEU CARTÃO DE RESPOSTAS.

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO

- Após identificado e instalado na sala, você não poderá consultar qualquer material, enquanto aguarda o horário de início da prova.
- Siga, atentamente, a forma correta de preenchimento do Cartão de Respostas, conforme estabelecido no próprio.
- Não haverá substituição do Cartão de Respostas por erro do candidato.

Por motivo de segurança:

- O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova;
- Somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu Caderno de Questões;
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu Caderno de Questões, não poderá copiar suas respostas por qualquer meio. O descumprimento dessa determinação será registrado em ata e acarretará a eliminação do candidato; e
- Ao terminar a prova, o candidato deverá retirar-se imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.
- Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o Cartão de Respostas assinado. Não se esqueça dos seus pertences.
- Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o Cartão de Respostas.
- O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

BOA PROVA!

www.funcab.org

Leia o texto abaixo e responda às questões propostas.

O primeiro “cafezinho”

As evidências botânicas sugerem que a planta originária do café vem da Etiópia Central, onde ainda crescem vários milhares de pés acima do nível do mar. Entretanto ninguém sabe precisar ao certo quando foi experimentado o primeiro “cafezinho”. Alguns registros dizem que foi na sua própria terra nativa em meados do século XV. [...]

À medida que o café tornou-se cada vez mais popular, salas especiais nas casas dos mais abastados foram reservadas para se tomar café, e estabelecimentos para degustação desta saborosa bebida começaram a aparecer nas cidades. [...]

Sua popularidade espalhou-se pelo Cairo, Constantinopla e para todas as partes do Oriente Médio, apesar de os muçulmanos desaprovarem todas as bebidas tóxicas, incluindo o café. Para os muçulmanos as casas de café eram uma ameaça à observância religiosa.

Frequentemente esses centros populares de diversão eram atacados e destruídos por fanáticos religiosos. Alguns governantes chegavam a apoiar a proibição do café impondo aos que desobedecessem punições aterrorizadoras como açoites ou até mesmo amarrar os “infiéis” dentro de sacos de couro e atirá-los nas águas do estreito de Bósforo.

(in <http://www.sobesa.com.br/v1/conteudo/interna.asp?codMain=3&codSub=14> <adaptado <acesso em 01/10/2013>).

Questão 01

De acordo com o texto, está correta a afirmação sobre o surgimento do primeiro “cafezinho” na seguinte alternativa:

- A) Há documentos que comprovam que o primeiro cafezinho surgiu na Etiópia Central.
- B) Há registros de que o homem, desde a sua origem, sempre teve o hábito de beber café.
- C) Não se tem certeza sobre a origem do café e quando o primeiro “cafezinho” foi experimentado pelo homem.
- D) O costume de degustar café foi estimulado pelos muçulmanos, que consideravam ser este uma bebida divina.
- E) O café foi aprovado por todas as culturas do mundo, por ser considerado uma bebida saudável ao homem.

Questão 02

Em decorrência da popularidade do café, está correta a alternativa, de acordo com a leitura do texto:

- A) Alguns governos tornaram a bebida obrigatória para a população.
- B) O café passou a ser considerado uma bebida para classes menos favorecidas, como os servos.
- C) Os religiosos passaram a usar o café em seus rituais com frequência.
- D) O café passou a ser servido às pessoas que eram consideradas infiéis pelos muçulmanos.
- E) Foram criadas, nas casas, salas especiais para degustação do café, além de estabelecimentos para este fim.

Questão 03

De acordo com o sentido empregado no texto, a palavra ENTRETANTO, no primeiro parágrafo, pode ser substituída por outra de mesmo valor na opção:

- A) Porém.
- B) Logo.
- C) Portanto.
- D) Pois.
- E) Porque.

Questão 04

O substantivo que, no plural, varia tal qual a palavra “PUNIÇÕES” (parágrafo 4) é:

- A) bênção.
- B) órfão.
- C) irmão.
- D) coração.
- E) pão.

Questão 05

Está correta a separação silábica da palavra:

- A) cre - scem.
- B) pri - mei - ro.
- C) te - rra.
- D) in - cluin - do.
- E) proi - bi - ção.

Questão 06

A palavra “BOTÂNICAS” (parágrafo 1) tem seu significado associado ao seguinte elemento:

- A) animal.
- B) religião.
- C) lugar.
- D) planta.
- E) terra.

Questão 07

Está no tempo pretérito a forma verbal retirada do texto:

- A) sugerem.
- B) crescem.
- C) sabe.
- D) dizem.
- E) começaram.

Questão 08

No terceiro parágrafo, aparecem substantivos próprios e que, portanto, são registrados com letras maiúsculas, porque designam nomes de:

- A) pessoas ilustres.
- B) lugares e regiões.
- C) estabelecimentos.
- D) títulos de obras.
- E) conceitos religiosos.

Questão 09

Assinale a opção em que se destacou uma palavra do primeiro parágrafo que pertence à classe gramatical dos substantivos.

- A) botânicas.
- B) originária.
- C) primeiro.
- D) nativa.
- E) registros.

Questão 10

A palavra “FREQUENTEMENTE” que introduz o último parágrafo do texto equivale, de acordo com a leitura, a:

- A) Constantemente.
- B) Algumas vezes.
- C) Raramente.
- D) Nunca.
- E) De quando em vez.

MATEMÁTICA

Questão 11

Quatro eletricitistas fazem a manutenção de 28 automóveis por semana. Por causa da vistoria anual, 91 carros deverão passar por manutenção elétrica na próxima semana. O número mínimo de eletricitistas que deverão ser contratados a mais para realizar essa manutenção é:

- A) 8
- B) 9
- C) 13
- D) 15
- E) 17

Questão 12

Um operador de máquina agrícola arrou $\frac{2}{5}$ de um terreno e ainda restaram 180 km² para finalizar o serviço. Calcule a área total, em km², desse terreno.

- A) 120
- B) 240
- C) 300
- D) 360
- E) 400

Questão 13

Durante um transporte de galões de combustível, um operador transportou 3 galões em cada uma das 33 viagens. Ainda sobrou um último galão no depósito. O número mínimo de galões que deveriam ser transportados em cada viagem para não sobrar nenhum galão depois da última viagem é:

- A) 4
- B) 5
- C) 6
- D) 8
- E) 10

Questão 14

Para construir uma quadra esportiva em um terreno da Prefeitura, de formato retangular com 1200 km² de área, foi necessário fazer um nivelamento. O terreno tem comprimento igual ao triplo da largura. O perímetro desse terreno, em metros, é:

- A) 60
- B) 80
- C) 100
- D) 120
- E) 160

Questão 15

Uma viatura utiliza 1L de óleo diesel por 8 quilômetros rodados. Ela percorre 72 km diariamente de 2^a a 6^a feira e 48 km nos sábados. Considerando que cada litro de óleo diesel custa R\$ 2,45, calcule o valor mínimo pago pelo combustível utilizado nessa viatura durante o mês de julho de 2013.

Julho - 2013

D	S	T	Q	Q	S	S
	01	02	03	04	05	06
07	08	09	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

- A) R\$ 415,65
- B) R\$ 450,60
- C) R\$ 565,95
- D) R\$ 848,95
- E) R\$ 1.131,90

Questão 16

60% das instalações elétricas de todas as salas de aula de uma escola foram concluídas, restando apenas oito salas para finalizar o trabalho. O número total de salas dessa escola é:

- A) 16
- B) 20
- C) 24
- D) 28
- E) 30

Questão 17

Alexandre aplicou R\$ 1.000,00 de suas economias, a juros simples, em um banco a 6% ao mês durante 1 ano.

O valor obtido com os juros dessa aplicação foi:

- A) R\$ 440,00
- B) R\$ 480,00
- C) R\$ 540,00
- D) R\$ 720,00
- E) R\$ 960,00

Questão 18

Um grupo de amigos comprou 900 salgadinhos e 40 latas de refrigerante, que dividiram entre eles. Como possuíam quantias diferentes eles fizeram a divisão proporcionalmente ao valor que cada um pagou pela nota da compra, como ilustra a tabela a seguir.

	VALORES
Arthur	R\$ 240,00
Wallace	R\$ 180,00
Isabela	R\$ 120,00
Leonardo	R\$ 60,00
TOTAL	R\$ 600,00

O número de salgados e latas de refrigerantes, respectivamente, que Wallace recebeu foi:

- A) 200 e 12
- B) 250 e 18
- C) 240 e 12
- D) 270 e 8
- E) 270 e 12

Questão 19

Os funcionários de uma obra consomem quatro galões de 20 L d'água por dia durante os cinco dias da semana. Eles bebem água em copos completamente cheios com capacidade de 200 mL ou 300 mL cada, sendo consumidos 80 copos de 300 mL diariamente e os demais de 200 mL.

O total de copos de 200 mL consumidos nessa obra nos cinco dias foi:

- A) 750
- B) 900
- C) 1200
- D) 1400
- E) 1600

Questão 20

Pedro comprou um boné e um par de óculos de sol em uma loja e pagou pelas mercadorias os valores da tabela a seguir:


Item	Valor
Boné	R\$ 48,00
Par de óculos de sol	R\$ 120,00

Depois de negociar com o vendedor, ele conseguiu 10% de desconto no valor do boné e 20% de desconto no valor do par de óculos. O valor total economizado por Pedro foi:

- A) R\$ 26,40
- B) R\$ 28,80
- C) R\$ 30,20
- D) R\$ 32,60
- E) R\$ 36,80

INFORMÁTICA BÁSICA






Questão 21

No Microsoft Office Word 2007, o ícone  corresponde à função:


- A) Salvar.
- B) Salvar como.
- C) Abrir.
- D) Fechar.
- E) Imprimir.

Questão 22

Num aplicativo de correio eletrônico, a imagem que representa uma mensagem é:

- A) 
- B) 
- C) 
- D) 
- E) 

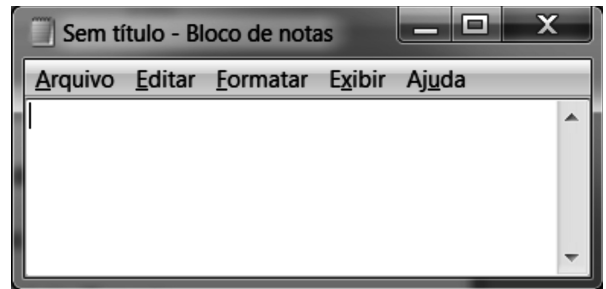
Questão 23

No Google, o botão :

- A) atualiza as informações da página.
- B) executa uma pesquisa na Internet.
- C) cancela uma pesquisa na Internet.
- D) amplia a página (zoom).
- E) exibe tela de ajuda.

Questão 24

Observe a seguir uma janela típica do Windows.



O botão  permite:

- A) maximizar a janela.
- B) minimizar a janela.
- C) fechar a janela.
- D) excluir o programa.
- E) marcar o arquivo como seu favorito.

Questão 25

Suponha que você queira abrir o arquivo *maquinas.xls*. O aplicativo usualmente utilizado para abrir arquivos com extensão *xls* é:

- A) Word.
- B) Outlook.
- C) PowerPoint.
- D) Excel.
- E) Painel de Controle.

Questão 26

Considere que, logo após excluir um texto de um documento Word, você clique simultaneamente nas teclas CTRL e Z. O resultado dessa ação será:

- A) desfazer a exclusão, exibindo no documento o texto recém-excluído.
- B) salvar o documento.
- C) fechar o documento.
- D) inserir uma quebra de página no documento.
- E) excluir do documento o texto seguinte.






Questão 27

Na utilização de contas de acesso à página da Internet, alguns cuidados devem ser adotados. Um exemplo de uma boa prática é:

- A) procurar o uso da mesma senha para assuntos pessoais e profissionais.
- B) usar opções como “Continuar conectado”, evitando, dessa forma, a necessidade de identificar-se novamente.
- C) salvar senhas no navegador web.
- D) evitar senhas com grande quantidade e variedade de caracteres.
- E) utilizar a opção de sair (logout) do site, pois isto evita que suas informações sejam mantidas no navegador.

Questão 28

No Microsoft Office Excel 2007, o ícone utilizado para criar uma nova planilha é:

- A) 
- B) 
- C) 
- D) 
- E) 

Questão 29

Suponha que você receba uma mensagem e queira repassar essa mensagem para outra pessoa. A função indicada é:

- A) Responder.
- B) Responder a todos.†
- C) Encaminhar.
- D) Anexar.
- E) Nova.

Questão 30

O Windows permite que você utilize o mouse para realizar diversas operações. Para abrir um arquivo, você deve:

- A) clicar com o botão esquerdo do mouse sobre o arquivo.
- B) clicar com o botão direito do mouse sobre o arquivo.
- C) usar a função arrastar-e-soltar (manter pressionado o botão esquerdo, mover o arquivo para a pasta de destino e soltar o botão).
- D) clicar duas vezes seguidas (duplo-clique) sobre o arquivo.
- E) mover o mouse sobre o arquivo.

CONHECIMENTOS GERAIS

Questão 31

O clima preponderante na região norte do Brasil é o:

- A) equatorial.
- B) temperado.
- C) semiárido.
- D) polar.
- E) continental.

Questão 32

A centenária estrada de ferro Madeira-Mamoré era conhecida como Estrada do(a):

- A) Diamante.
- B) Diabo.
- C) Vergonha.
- D) Imperador.
- E) Amazônia.

Questão 33

O estado de Rondônia faz fronteira com o seguinte país:

- A) Paraguai.
- B) Colômbia.
- C) Venezuela.
- D) Uruguai.
- E) Bolívia.

Questão 34

O principal afluente do rio Amazonas que corta o estado de Rondônia é o rio:

- A) Mutum-Paraná.
- B) Ji-Paraná.
- C) Abunã.
- D) Madeira.
- E) Aripuanã.

Questão 35

A atual Constituição brasileira completou, no último dia 5 de outubro de 2013, vinte e cinco anos de sua promulgação. Essa Constituição de 1988 ficou conhecida como Constituição:

- A) Militar.
- B) Polaca.
- C) Cidadã.
- D) Imperial.
- E) Moderadora.

Questão 36

Dentre os municípios do estado de Rondônia, aquele que apresenta maior extensão territorial é:

- A) Vilhena.
- B) Castanheiras.
- C) Porto Velho.
- D) Cacoal.
- E) Guarajá-Mirim.

Questão 37

No século XVII, em pleno processo de expansão territorial da colônia portuguesa na América, a região norte do nosso país teve como principal atividade econômica a:

- A) atividade pecuária.
- B) extração de drogas do sertão.
- C) atividade agrícola.
- D) extração de pau-brasil.
- E) exploração de metais preciosos.

Questão 38

Todas abaixo são festas típicas regionais de Rondônia, com EXCEÇÃO DE:

- A) Arraial Índia Boi Bumbá.
- B) Arraial Flor de Maracujá.
- C) Festa do Divino.
- D) Festa do Boi-de-Mamão.
- E) Jerusalém da Amazônia.

Questão 39

A construção da ferrovia Madeira-Mamoré, que completou seu centenário no ano de 2012, foi acordada por meio de um tratado diplomático assinado entre Brasil e Bolívia. Esse tratado recebeu o nome de:

- A) Madri (1750).
- B) Santo Ildefonso (1777).
- C) Badajós (1801).
- D) Bogotá (1907).
- E) Petrópolis (1903).

Questão 40

O principal curso d'água da cidade de Cacoal encontra-se no rio:

- A) Abunã.
- B) Vaza-Barris.
- C) Madeira.
- D) Machado.
- E) Jamari.