PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DO JORDÃO

Estado de São Paulo

PINTOR CONCURSO PÚBLICO
01/2023

NÃO ABRA ESTE CADERNO DE QUESTÕES ANTES QUE LHE PEÇAM. AGUARDE AUTORIZAÇÃO PARA INICIAR A PROVA.

- Deixe sobre a carteira apenas RG, Caneta, Lápis e Borracha.
- é Vedado qualquer tipo de consulta e/ou comunicação durante a Prova. Desligue o celular e outros aparelhos e
 acondicione no envelope plástico de segurança.
- ψ Verifique se este caderno de questões corresponde com sua opção de inscrição. Responda as **20 (vinte) questões**.
- φ A prova terá duração de **2h (duas horas)** e o tempo mínimo de permanência na sala é de **30 minutos.**
- Os candidatos poderão levar consigo o caderno de questões após o tempo mínimo de permanência na sala.
- Você deve assinar a Folha de Respostas. Confira todos os seus dados (Nome, RG, Data de Nascimento) e assine no campo indicado para assinatura.
 A não assinatura por parte do candidato na Folha de Respostas resultará na eliminação automática do mesmo.
- Para preenchimento da Folha de Respostas, utilize caneta esferográfica azul ou preta.
- Você deve assinalar na Folha de Respostas somente uma letra (alternativa) para cada questão. Mais de uma marcação anulará a resposta. Preencha na Folha de Respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra escolhida conforme o exemplo:



- φ Não será permitido substituir a Folha de Respostas. Não rasure, amasse ou dobre a Folha.
- Os dois últimos candidatos sairão simultaneamente da sala. Havendo insistência por parte do candidato em sair da sala, este será considerado desistente do Concurso Público.
- O candidato não poderá utilizar o banheiro do local de aplicação após o término de sua prova e a saída definitiva da sala de provas.
- Qualquer dúvida, fale exclusivamente com o fiscal de sala.

BOA PROVA!





LÍNGUA PORTUGUESA

Tirinha para as questões 01 e 02.





[Laerte, publicado na Folha de São Paulo]

Q. 01

Na tirinha, as palavras VIDA e MUNDO:

- (A) São usadas em seu sentido literal.
- (B) São usadas como alegorias.
- (C) São confundidas porque significam a mesma coisa.
- (D) Têm significados diferentes para cada personagem.

Q. 02

Considerando juntas as palavras VIDA e MUNDO temos ao todo:

- (A) 3 sílabas
- (B) 4 sílabas
- (C) 5 sílabas
- (D) 6 sílabas

Texto para as questões 03 e 04.

Enquanto trabalha para se prevenir de uma possível chegada do coronavírus, o Brasil vive um estado de alerta pelo novo surto de uma doença tropical já conhecida no país: a dengue. Desde que um novo sorotipo da doença voltou a circular em território brasileiro, no ano passado, o número de pessoas infectadas vem crescendo. Neste ano, o Brasil voltou à zona endêmica e dezenas de municípios em distintas regiões já declararam epidemia. Ao menos 57.485 casos foram notificados ao Ministério da Saúde em 2020 —quase a metade deles apenas na última semana registrada pelo boletim epidemiológico do órgão, de 18 a 25 de janeiro-. O número é levemente superior ao mesmo período do ano passado e quase o triplo do mesmo período de 2018. A situação que já é preocupante

ainda pode piorar, visto que historicamente o <u>pico</u> da dengue costuma ocorrer no mês de abril, em razão do período chuvoso.

["Dengue coloca o Brasil na mira de um novo surto em meio a preocupação com o coronavírus", no El País, 12/2/2020]

Q. 03

A partir da leitura do texto pode-se afirmar que:

- (A) Com o período chuvoso aumenta a preocupação com a dengue
- (B) O coronavírus é mais perigoso que a dengue
- (C) Doenças como o coronavírus e a dengue não apresentam perigo
- (D) O número de infectados pela dengue vem diminuindo nos últimos anos

Q. 04

A palavra com sentido oposto a pico é:

- (A) Ápice.
- (B) Topo.
- (C) Máximo.
- (D) Vale.

Q. 05

Na frase "Cigarro em lugar fechado não é legal", a palavra cigarro está dividida corretamente na alternativa:

- (A) ciga rro
- (B) ci ga rro
- (C) ci gar ro
- (D) ci garro

Q. 06

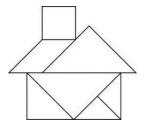
Qual palavra, se trocada pela palavra destacada, manteria o sentido da frase "você pensa que é moleza a vida que eu levo"?

- (A) dureza
- (B) fácil
- (C) difícil
- (D) desastrosa

MATEMÁTICA

Q. 07

Uma criança estava brincando de Tangram (quebra cabeça chinês) e montou uma casa:



Quantas peças triangulares foram utilizadas?

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 5
- (D) 7

ÁREA PARA RASCUNHO

Q. 08

Oscar foi a uma loja de roupas e comprou uma calça de R\$ 60,00 e três camisetas de R\$ 12,00 cada. Para o pagamento utilizou duas notas de R\$ 50,00. Qual foi seu troco?

- (A) 2 notas R\$ 5,00, 1 nota de R\$ 2,00 e 1 moeda de R\$ 1,00.
- (B) 4 notas de R\$ 2,00 e 1 nota R\$ 5,00.
- (C) 3 notas de R\$ 5,00.
- (D) 6 notas de R\$ 2,00 e 2 moedas de R\$ 1,00.

CDJ01023IPE2910

Q. 09

Observe a seguinte reta numerada abaixo:



O número 7/5 nessa reta numérica, está localizado entre:

- (A) -2 e -1
- (B) -1 e 0
- (C) 0 e 1
- (D) 1 e 2

Q. 10

Em uma loja de informática, Osvaldo comprou um computador por R\$ 1.900, uma impressora por R\$ 500 e 4 cartuchos que custam R\$ 80 cada um. Os objetos foram pagos em 5 parcelas iguais. O valor de cada parcela, em R\$, foi igual a

- (A) R\$ 544
- (B) R\$ 594
- (C) R\$ 600
- (D) R\$ 615

ÁREA PARA RASCUNHO

Q. 11

Conrado é uma criança com 1,35 m de altura. Atualmente seus pais tiveram um segundo filho, que nasceu medindo 48cm.

Qual a diferença de tamanho entre os irmãos?

- (A) 35 cm
- (B) 48 cm
- (C) 87 cm
- (D) 92 cm

Q. 12

Você recebe mensalmente um salário de R\$ 1.587,00 e foi ao banco para contratar um empréstimo no valor de R\$ 352,00. Sabendo que o banco irá descontar do seu salário o valor das parcelas, você passará a receber de salário:

- (A) R\$ 1.153,00
- (B) R\$ 1.235,00
- (C) R\$ 1.335,00
- (D) R\$ 1.352,00

ÁREA PARA RASCUNHO

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Q. 13

Na pintura de parede de tijolos e/ou concreto aparentes, se a intenção for a de preservar o aspecto natural de tijolos ou concretos, devemos aplicar uma solução a base de:

- (A) Látex acrílico.
- (B) PVA.
- (C) Silicone.
- (D) Argamassa.

Q. 14

Este tipo de pintura não pode ser aplicado sobre paredes revestida com argamassas que contenham cal e não podem possuir aditivos impermeabilizantes. Trata-se da:

- (A) Pintura externa com tinta à base de epóxi, borracha clorada ou similares.
- (B) Repintura externa com tinta látex.
- (C) Pintura externa sobre parede nova com tinta látex (PVA) ou acrílico.
- (D) Pintura interna a óleo sobre paredes já pintadas.

Q. 15

Na pintura com verniz sobre madeira nova é correto afirmar que a pintura antiga achar-se em bom estado:

- (A) devemos lixar com lixa para madeiras nº 150, até obter a total eliminação do brilho.
- (B) devemos escovar a superfície, eliminar o pó e pintar, normalmente, com tinta de acabamento.
- (C) devemos umedecer, levemente, a madeira com água, antes de iniciar a pintura.
- (D) devemos escovar toda a superfície, removendo o pó com um pano úmido.

Q. 16

Sobre os componentes das tintas, leia os itens, abaixo:

- são partículas sólidas e insolúveis. Podem ser divididos em dois grandes grupos: ativos e inertes. Os pigmentos ativos conferem cor e poder de cobertura à tinta, enquanto os inertes (ou cargas) se encarregam de proporcionar lixabilidade, dureza, consistência e outras características.
- são responsáveis pela formação da película protetora, na qual a tinta se converte depois de seca.

Os itens, acima, discorrem, respectivamente, sobre:

- (A) Resinas e Pigmentos.
- (B) Pigmentos e Resinas.
- (C) Solventes e Aditivos.
- (D) Aditivos e Solventes.

Q. 17

A pintura, além da função estética que evita a degradação precoce do substrato sobre a qual é aplicada. Em relação ao ferro, a pintura exerce função de proteção do substrato, pois:

- (A) Protege contra esfarelamento e a ação da umidade.
- (B) Reduz absorção de água e inibe o desenvolvimento de fungos e bolores.
- (C) Reduz a absorção de água e protege contra ação das intempéries, da água e do fogo.
- (D) Inibe a corrosão.

Q. 18

A tinta de fundo (ou primer), é a substância líquida, constituída por resinas, solventes (ou água), pigmentos e aditivos, aplicado inicialmente (primeira demão) sobre um substrato. É função do primer, EXCETO:

- (A) Preparar a base para receber a massa e ou a tinta de acabamento.
- (B) Aumentar e uniformizar a absorção.
- (C) Isolar quimicamente a tinta do substrato.
- (D) Melhorar a aderência.

Q. 19

A substância pastosa, constituída por resinas solventes (ou água) e cargas resinas solventes (ou água) e cargas inertes, aplicado sobre a superfície já preparada com o fundo é a (o):

- (A) Massa de nivelamento
- (B) Primer sólido
- (C) Verniz estabilizante
- (D) Pigmento de textura

Q. 20

Considerando as pinturas para alvenaria, concreto, argamassas e gesso, são permeáveis ao vapor d'água:

- (A) Alquídicas (esmaltes sintéticos).
- (B) Epóxi, borracha clorada.
- (C) Vernizes alquídicos, acrílicos ou poliuretânicos.
- (D) Tintas à base de cimento ou de cal (caiação).

ÁREA PARA RASCUNHO