

AVANÇASP



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRA

CONCURSO PÚBLICO
01/2024

ARTÍFICE I (PINTOR)

Leia atentamente as instruções abaixo

1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

- Além deste Caderno de Prova, contendo 40 (quarenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:
- 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

2. TEMPO

- 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;
- **01 (uma) hora** após o início da prova é possível, retirar-se da sala levando o caderno de prova;

3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta;
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;

- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

- a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;
- b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;
- c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;
- d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;
- e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

CADERNO DE QUESTÕES

PROVA OBJETIVA

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO

Leia a charge a seguir para responder às questões de 1 a 7.



WATTERSON, B. *Calvin e Haroldo*.

QUESTÃO 01

Com a leitura da charge, pode-se concluir que:

- (A) Calvin não pode compreender matemática por não ter fé.
- (B) Calvin não compreende a resolução dos cálculos matemáticos.
- (C) Para Calvin, a matemática só funciona para ateus.
- (D) Haroldo não concorda com a opinião de Calvin.
- (E) Calvin e Haroldo têm crenças que não permitem entender a matemática.

QUESTÃO 02

Em “*Essas equações todas são como milagres*”, no segundo quadrinho da charge, ocorre uma figura de linguagem de:

- (A) metonímia.
- (B) metáfora.
- (C) comparação.
- (D) elipse.
- (E) sinestesia.

QUESTÃO 03

No terceiro quadrinho da charge, a palavra “*portanto*” introduz uma:

- (A) conclusão.
- (B) adição.
- (C) condição.
- (D) concessão.
- (E) oposição.

QUESTÃO 04

O advérbio “*magicamente*”, que ocorre no segundo quadrinho da charge, exprime uma circunstância de:

- (A) lugar.
- (B) tempo.
- (C) possibilidade.
- (D) modo.
- (E) restrição.

QUESTÃO 05

As palavras “*ninguém*” e “*isso*”, que ocorrem no trecho “*Ninguém sabe dizer como isso acontece*”, no segundo quadrinho, pertencem à classe gramatical:

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

QUESTÃO 06

Em “*Este livro é todo cheio de coisas que têm que ser aceitas pela fé!*”, no terceiro quadrinho, o particípio “*aceitas*” concorda em gênero e número com:

- (A) “*este*”.
- (B) “*livro*”.
- (C) “*coisas*”.
- (D) “*têm*”.
- (E) “*fé*”.

QUESTÃO 07

A forma como se apresenta o verbo “*chamar*”, no último quadrinho – “*Chame um advogado.*” –, corresponde ao:

- (A) indicativo.
- (B) subjuntivo.
- (C) infinitivo.
- (D) gerúndio.
- (E) imperativo.

QUESTÃO 08

Assinale a alternativa em que o verbo está conjugado na terceira pessoa do plural.

- (A) Fez duas tortas e um bolo para o aniversário.
- (B) Fizestes boa viagem?
- (C) Comprei um vaso de flores para a minha mãe.
- (D) Comuniquem a todos sobre a reunião.
- (E) Não é de seu interesse este tipo de trabalho.

QUESTÃO 09

Ocorre linguagem figurada apenas em:

- (A) Os dias têm sido mais quentes neste verão.
- (B) Estava morrendo de saudade.
- (C) Quebrou o pé ao cair da escada.
- (D) A radiação solar pode ser prejudicial à saúde.
- (E) Vejam quantos animais exóticos há neste zoológico.

QUESTÃO 10

Em qual das sentenças a seguir o pronome em destaque é do tipo demonstrativo?

- (A) Não sabe o **quanto** fiquei feliz em revê-la.
- (B) **Tudo** isso ainda é pouco para mim.
- (C) Somos responsáveis pelas **nossas** vidas.
- (D) **Aqueles** que se mostrarem humildes terão boas recompensas da vida.
- (E) Os jovens **que** precisarem de ajuda devem acionar os professores.

QUESTÃO 11

Avalie o emprego do acento indicador de crase nas sentenças a seguir e assinale a alternativa em que se verifica incorreção.

- (A) Essas propostas estão relacionadas às suas expectativas.
- (B) O inspetor dedicou seu discurso às professoras do colégio.
- (C) Os alunos fazem suas redações à mão.
- (D) Fomos às pressas para o pronto-socorro.
- (E) Disse à mim que não queria mais saber de festas.

QUESTÃO 12

Nas sentenças a seguir, o elemento em destaque é uma preposição apenas em:

- (A) Avise-me **caso** queira ir à festa.
- (B) **Embora** soubesse dos riscos, permaneceu no mesmo local.
- (C) A pasta foi colocada **entre** os livros.
- (D) **Quase** todos os alunos tiraram nota vermelha.
- (E) Ela queria saber **se** suas irmãs gostariam de acompanhá-la em sua formatura.

QUESTÃO 13

As concordâncias verbal e nominal estão corretas apenas em:

- (A) A primeira e a segunda aula não cobra presença dos alunos.
- (B) Parecem sujas as toalhas e os guardanapos.
- (C) Achei muito legal seu pai e sua mãe.
- (D) É necessário a sua assinatura neste documento.
- (E) Deixaremos o salão e a cozinha o mais limpo possíveis.

QUESTÃO 14

Todas as alternativas a seguir apresentam pares de palavras sinônimas, **exceto**:

- (A) *petulância* - *ousadia*.
- (B) *tempestivo* - *oportuno*.
- (C) *cético* - *crédulo*.
- (D) *reverência* - *mesura*.
- (E) *intransigência* - *austeridade*.

QUESTÃO 15

Dentre as palavras a seguir, aquela que é formada por cinco sílabas é:

- (A) catacumba.
- (B) experimental.
- (C) antidepressivo.
- (D) expectorar.
- (E) esfinges.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 16

Assinale a alternativa que apresenta o trigésimo primeiro número ímpar sucessor de 55:

- (A) 105
- (B) 117
- (C) 109
- (D) 111
- (E) Nenhuma das alternativas

QUESTÃO 17

Uma pessoa está fazendo exercícios físicos e decide contar o número de repetições realizadas em três sessões. Na primeira sessão, ela fez 45 repetições. Na segunda sessão, ela fez 32 repetições e na terceira sessão, ela fez 58 repetições. Quantas repetições no total ela fez?

- (A) 125 repetições
- (B) 130 repetições
- (C) 135 repetições
- (D) 140 repetições
- (E) Nenhuma das alternativas

QUESTÃO 18

Uma loja de eletrônicos recebeu novos produtos e registrou o seguinte número de itens para três categorias diferentes: televisores (60 unidades), smartphones (150 unidades) e laptops (85 unidades). Quantos itens a loja recebeu ao todo?

- (A) 290 itens
- (B) 295 itens
- (C) 300 itens
- (D) 305 itens
- (E) Nenhuma das alternativas

QUESTÃO 19

Em um armazém, inicialmente havia 1854 caixas de produtos. Se o armazém vendeu 40 caixas em um dia e 95 caixas no dia seguinte, quantas caixas restaram no armazém?

- (A) 1719 caixas
- (B) 1720 caixas
- (C) 1721 caixas
- (D) 1722 caixas
- (E) Nenhuma das alternativas

QUESTÃO 20

Uma caixa d'água tem capacidade para 800 litros. Se 30% da capacidade da caixa d'água está ocupada, quantos litros de água há na caixa d'água?

- (A) 240 litros
- (B) 260 litros
- (C) 280 litros
- (D) 300 litros
- (E) Nenhuma das alternativas

QUESTÃO 21

Assinale a alternativa que apresenta o vigésimo terceiro número par sucessor de 80:

- (A) 106
- (B) 110
- (C) 122
- (D) 126
- (E) Nenhuma das alternativas

QUESTÃO 22

Carlos está comprando materiais para pintar a casa. Ele precisa de 10 latas de tinta, cada uma custando R\$ 22,75. Quanto Carlos gastará na compra das latas de tinta?

- (A) R\$ 220,00
- (B) R\$ 227,50
- (C) R\$ 230,00
- (D) R\$ 240,00
- (E) Nenhuma das alternativas

QUESTÃO 23

Uma caixa de frutas tem um peso de 2500 gramas. Quantos quilogramas há na caixa se ela pesa 2500 gramas?

- (A) 2,5 quilogramas
- (B) 25 quilogramas
- (C) 0,25 quilogramas
- (D) 0,0250 quilogramas
- (E) Nenhuma das alternativas

QUESTÃO 24

Ana encontrou um cofre com algumas notas e moedas. Ao abri-lo, ela encontrou 15 notas de R\$ 100,00 e 25 notas de R\$ 10,00. Além disso, havia também 60 moedas de R\$ 0,50 e 40 moedas de R\$ 0,25. Qual é o valor total que Ana encontrou no cofre?

- (A) R\$ 1.900,00
- (B) R\$ 2.025,00
- (C) R\$ 1.750,00
- (D) R\$ 1.790,00
- (E) Nenhuma das alternativas

QUESTÃO 25

Assinale a alternativa que apresenta o décimo oitavo número par sucessor de 64:

- (A) 100
- (B) 96
- (C) 90
- (D) 92
- (E) Nenhuma das alternativas

QUESTÃO 26

Um ônibus possui 10 fileiras de assentos, e cada fileira pode acomodar até 4 passageiros. Quantos passageiros o ônibus pode transportar ao todo?

- (A) 36 passageiros
- (B) 40 passageiros
- (C) 44 passageiros
- (D) 48 passageiros
- (E) Nenhuma das alternativas

QUESTÃO 27

Lucas está organizando uma viagem e vai alugar um barco por 6 dias. Se o aluguel tem início na sexta-feira, em que dia da semana ele terminará o aluguel?

- (A) Segunda-feira
- (B) Terça-feira
- (C) Quarta-feira
- (D) Quinta-feira
- (E) Sexta-feira

QUESTÃO 28

Considere a sequência: A, 7, B, 14, C, 21, (...). Qual é o 10º termo dessa sequência?

- (A) 28
- (B) D
- (C) 35
- (D) E
- (E) Nenhuma das alternativas

QUESTÃO 29

Em uma padaria, uma pessoa compra quatro brigadeiros e três bolos, gastando no total R\$ 50,00. Se o preço de um brigadeiro é desconhecido e o preço de um bolo é de R\$ 6,00, qual é o preço de um brigadeiro?

- (A) R\$ 5,00
- (B) R\$ 7,00
- (C) R\$ 8,00
- (D) R\$ 10,00
- (E) Nenhuma das alternativas

QUESTÃO 30

Em uma loja de móveis, uma mesa está com um desconto de 15% sobre o preço original de R\$ 800,00. Qual é o preço da mesa com o desconto aplicado?

- (A) R\$ 680,00
- (B) R\$ 700,00
- (C) R\$ 720,00
- (D) R\$ 750,00
- (E) Nenhuma das alternativas

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 31

Entre as diversas ferramentas utilizadas em uma pintura, as imagens abaixo, correspondem respectivamente a:



- (A) Misturador de Tinta e Rolo de pintura.
- (B) Espátula e Misturador de Tinta.
- (C) Protetor de Piso e Trincha.
- (D) Misturador de Tinta e Garfo para rolo.
- (E) Garfo para rolo e Broxa.

QUESTÃO 32

Leia o enunciado abaixo, e assinale a alternativa correta, indicando o termo correspondente a lacuna:

O(A) _____ serve para corrigir e nivelar imperfeições rasas em pintura ou repintura de superfícies, ela consegue nivelar, remover trincas e até mesmo reparar paredes estufadas, por exemplo em ambientes internos não molháveis. Com secagem rápida e um excelente poder de preenchimento, o produto é fácil de aplicar e lixar, sem contar que proporciona um acabamento liso surpreendente.

- (A) Massa Corrida.
- (B) Tinta Epóxi.
- (C) Verniz.
- (D) Selador Acrílico.
- (E) Primer.

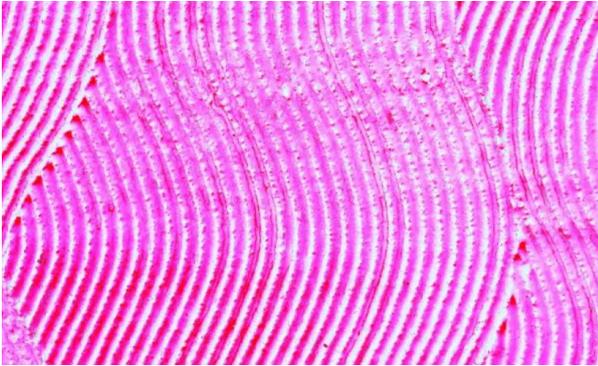
QUESTÃO 33

Observe as afirmativas abaixo e assinale a alternativa que apresenta corretamente a sequência, apontando como VERDADEIRO (V) ou FALSO (F) sobre a utilização dos EPI'S – Equipamentos de Proteção Individuais:

- () Luvas: protege toda a pele do corpo exposta contra produtos químicos;
 - () Óculos de Proteção: protegem os olhos do manuseio de tintas ou diluentes. Importante em casos de pintura acima da cabeça, com pistola e ao lixar;
 - () Capacete: Em caso de trabalho em altura protege a cabeça em caso de queda. Além disso, se estiver trabalhando em um canteiro de obras protegerá a cabeça se um objeto cair sobre você.
- (A) F, F, V.
 - (B) V, F, V.
 - (C) F, V, V.
 - (D) V, V, F.
 - (E) Nenhuma das alternativas.

QUESTÃO 34

Analise a imagem abaixo e selecione a alternativa que identifica corretamente o tipo de textura aplicada na superfície da parede exibida na imagem:



- (A) Chapisco.
- (B) Ranhura.
- (C) Riscado.
- (D) Marmorato.
- (E) Esponjado.

QUESTÃO 35

Uma película protetora que serve para proteger as superfícies de madeira da absorção de água, criando uma camada hidro-repelente e tornando-a muito mais resistente e durável. É indicada para móveis, janelas, portas, pisos e qualquer superfície de madeira que esteja em áreas externas ou ambientes úmidos e molhados. Pode ser à base de solvente ou de água, além de contar com acabamentos incolores ou pigmentados. É comumente conhecida como:

- (A) Película protetora de tinta.
- (B) Primer.
- (C) Selador.
- (D) Verniz.
- (E) Esmalte Sintético.

QUESTÃO 36

Os fatores naturais como a incidência do sol, da chuva, a umidade e a maresia desgastam a pintura ao longo do tempo, resultando em fissuras, mofo e desbotamento da cor, o que deixa a parede com um aspecto descuidado e feio. Para proteger fachadas e paredes externas contra essas condições adversas e garantir maior durabilidade e rendimento, qual é a tinta específica recomendada?

- (A) Tinta Emborrachada.
- (B) Tinta Epóxi.
- (C) Tinta Acrílica.
- (D) Tinta Fosca.
- (E) Tinta a Óleo.

QUESTÃO 37

Em uma tarde de trabalho, Clécio, um pintor renomado, observou que algumas áreas da parede apresentavam áreas “levantadas” com bolhas de ar visíveis. Essas bolhas podem resultar em descascamento da pintura e são frequentemente causadas por umidade, poeira na superfície, reboco inadequado, excesso de demãos de tinta ou falta de limpeza adequada após o lixamento da superfície. Diante dessa situação, qual medida corretiva deve ser adotada pelo pintor para solucionar o problema?

- (A) Usar um primer para esconder as bolhas e aplicar a pintura final.
- (B) Remover as partes soltas, lixar e remover o pó com um pano úmido.
- (C) Aplicar uma nova camada de tinta imediatamente em cima da antiga.
- (D) Aplicar um Verniz e repintar a superfície.
- (E) Aplicar apenas um selador sobre as bolhas para vedar a superfície antes de repintar

QUESTÃO 38

Durante a execução de trabalhos de pintura, é fundamental que o pintor utilize os Equipamentos de Proteção Coletiva (EPC) apropriados. Nesse contexto, assinale a alternativa que apresenta um EPC essencial para garantir a proteção do pintor no ambiente de trabalho:

- (A) Máscara de proteção respiratória.
- (B) Luvas de borracha.
- (C) Óculos de segurança.
- (D) Capacete de segurança.
- (E) Sinalização em escadas e rampas.

QUESTÃO 39

Examine a imagem abaixo e identifique o nome do material apresentado, que é comumente utilizado no contexto da pintura.



- (A) Pistola de Pintura Elétrica.
- (B) Pistola de Pressão.
- (C) Pistola de Pintura de Sucção.
- (D) Aerógrafo.
- (E) Pistola Semielétrica.

QUESTÃO 40

Observe a imagem abaixo e associe corretamente o uso das trinchas às suas respectivas destinações:

- 1º Cerdas Pretas;
- 2º Cerdas Brancas;
- 3º Cerdas Grisalhas.

() Indicada para aplicação de tintas acrílicas aquosas, ótimas para pintar detalhes e/ou cobertura de superfícies;

() Indicadas para aplicação de tintas a base sintética como os esmaltes, e vernizes. Podem ser utilizadas em alvenaria, madeira e metais, entre outros materiais;

() Indicada para aplicação de tintas à base aquosa, oferecem um bom desempenho em todos os tipos de superfícies, também são utilizadas para recorte, retoques e cantos.

- (A) 1, 2, 3,
- (B) 3, 1, 2.
- (C) 2, 1, 3
- (D) 1, 3, 2.
- (E) 2, 3, 1.

