



PREFEITURA DE
SANTANA DE PARNAÍBA

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DE PARNAÍBA

ESTADO DE SÃO PAULO

CONCURSO PÚBLICO

EDITAL N.º 02.2022

135 – DESENHISTA TÉCNICO

NOME DO CANDIDATO

NÚMERO DE INSCRIÇÃO

- VOCÊ RECEBEU SUA FOLHA DE RESPOSTAS E ESTE CADERNO CONTENDO **40** QUESTÕES OBJETIVAS.
- VERIFIQUE SE ESTE CADERNO CORRESPONDE AO CARGO QUE VOCÊ SE INSCREVEU. HAVENDO DIVERGÊNCIA, INFORME, IMEDIATAMENTE, AO FISCAL DA SALA. NÃO SERÃO ACEITAS RECLAMAÇÕES POSTERIORES.
- VERIFIQUE SE O CONTEÚDO DESTA CADERNO SE ENCONTRA COMPLETO E LEGÍVEL. HAVENDO DIVERGÊNCIA, INFORME, IMEDIATAMENTE, AO FISCAL DA SALA. NÃO SERÃO ACEITAS RECLAMAÇÕES POSTERIORES.
- PREENCHA COM SEU NOME E NÚMERO DE INSCRIÇÃO OS ESPAÇOS RESERVADOS NA CAPA DESTA CADERNO.
- LEIA CUIDADOSAMENTE AS QUESTÕES E ESCOLHA A RESPOSTA QUE VOCÊ CONSIDERA CORRETA.
- RESPONDA A TODAS AS QUESTÕES.
- TRANSCREVA PARA A FOLHA DE RESPOSTAS COM CANETA DE TINTA AZUL OU PRETA.
- A DURAÇÃO DA PROVA É DE **3 HORAS**.
- A SAÍDA DO CANDIDATO DO PRÉDIO SERÁ PERMITIDA, APÓS TRANSCORRIDO O TEMPO MÍNIMO, ESTABELECIDO NO EDITAL DO CONCURSO PÚBLICO.
- AO SAIR, VOCÊ ENTREGARÁ AO FISCAL A FOLHA DE RESPOSTAS.

É EXPRESSAMENTE PROIBIDO O USO DE CELULAR E OUTROS APARELHOS ELETRÔNICOS NAS DEPENDÊNCIAS DO LOCAL DE PROVA.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.



insti+u+o
mais.org.br

O Futuro é nosso Presente

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo para responder às questões de 1 a 4.

A orelha de Van Gogh

Estávamos, como de costume, à beira da ruína. Meu pai, dono de um pequeno armazém, devia a um de seus fornecedores importante quantia. E não tinha como pagar.

Mas, se lhe faltava dinheiro, sobrava-lhe imaginação ... Era um homem culto, inteligente, além de alegre. Não concluíra os estudos [...]. Os fregueses gostavam dele, entre outras razões porque vendia fiado e não cobrava nunca. Com os fornecedores, porém, a situação era diferente. Esses enérgicos senhores queriam seu dinheiro. O homem a quem meu pai devia no momento era conhecido como um credor particularmente implacável.

Outro se desesperaria. Outro pensaria em fugir, em se suicidar até. Não meu pai. Otimista como sempre, estava certo de que daria um jeito. Esse homem deve ter seu ponto fraco, dizia, e por aí o pegamos. Perguntando daqui e dali, descobriu algo promissor. O credor, que na aparência era um homem rude e insensível, tinha uma paixão secreta por Van Gogh. [...]

Meu pai retirou na biblioteca um livro sobre Van Gogh e passou o fim de semana mergulhado na leitura. Ao cair da tarde de domingo, a porta de seu quarto se abriu e ele surgiu, triunfante:

– Achei!

Levou-me para um canto – eu, aos doze anos, era seu confidente e cúmplice – e sussurrou, os olhos brilhando:

– A orelha de Van Gogh. A orelha nos salvará.

O que é que vocês estão cochichando aí, perguntou minha mãe, que tinha escassa tolerância para com o que chamava de maluquices do marido. Nada, nada, respondeu meu pai, e para mim, baixinho, depois te explico.

Depois me explicou. O caso era que o Van Gogh, num acesso de loucura, cortara a orelha e a enviara à sua amada. A partir disso meu pai tinha elaborado um plano: procuraria o credor e diria que recebera como herança de seu bisavô, amante da mulher por quem Van Gogh se apaixonara, a orelha mumificada do pintor. Ofereceria tal relíquia em troca do perdão da dívida e de um crédito adicional.

– Que dizes?

Minha mãe tinha razão: ele vivia em um outro mundo, um mundo de ilusões.

(Moacyr Ciliar. Adaptado).

- De acordo com o texto, é correto afirmar que
 - o pai do narrador estava totalmente desesperado e, como não era muito criativo, aceitou a primeira ideia que seu credor lhe sugerira para acertar seu débito.
 - o pai do narrador tinha grande apoio em todas as suas empreitadas tanto de sua mulher quanto de seu filho, que era seu cúmplice, apesar da pouca idade.
 - por ser ele mesmo um fã incondicional de Van Gogh, o pai do narrador achava que receberia o perdão de sua dívida se entregasse a orelha do pintor a um de seus credores.
 - o problema principal do pai do narrador é que ele aceitava que seus clientes lhe pagassem depois, mas seus fornecedores não aceitavam atrasos no recebimento dos valores devidos.

Analise a frase abaixo para responder à questão 2.

“Esses **‘enérgicos’** senhores queriam seu dinheiro”.

- Assinale a alternativa que apresenta um sinônimo da palavra **“enérgicos”**, considerando sua polissemia e o contexto em que a palavra aparece no texto.
 - Calorosos.
 - Animados.
 - Rígidos.
 - Preocupados.

Analise a frase abaixo para responder à questão 3.

Mas, se **“lhe”** faltava dinheiro, sobrava-lhe imaginação.

- Assinale a alternativa em que, se os termos destacados fossem substituídos por um pronome oblíquo, teria de ser usado o pronome **“lhe”** necessariamente, como na frase acima.
 - Meu amigo não gostou quando avisei **“a namorada dele”** que ele estava aqui.
 - Era preciso obedecer **“à aeromoça”** quanto aos procedimentos de segurança.
 - Sempre nos dizem que não devemos cutucar **“a onça”** com vara curta.
 - As crianças não ouviram **“sua mãe”** as chamando para almoçar.

Analise a frase abaixo para responder à questão 4.

Ofereceria **“tal”** relíquia em troca do perdão da dívida e de um crédito adicional.

- De acordo com a norma padrão da língua portuguesa e quanto às classes de palavras, assinale a alternativa em que a palavra destacada pertence à mesma classe gramatical que a palavra **“tal”** destacada acima.
 - “Depois”** me explicou.
 - “Esse”** homem deve ter seu ponto fraco.
 - ... estava certo de **“que”** daria um jeito.
 - ... amante da mulher **“por”** quem Van Gogh se apaixonara.

- De acordo com a norma padrão da Língua Portuguesa e quanto à acentuação das palavras, assinale a alternativa em que todas as palavras estão de acordo com as regras de acentuação.

- Já sei que considerará sutis as dicas se não formos totalmente claros.
- Disse que arcaria com o prejuízo, pois a culpa era completamente dele.
- Era meu melhor amigo, mas não se dispôs a ser meu alibi naquela noite.
- Ele queria saber se vocês têm a opção de envio por registro móxico.

6. O investigador permanecera quieto durante toda a entrevista, até que _____ o suspeito sobre seu paradeiro na noite anterior à do crime.

De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa, quanto à ortografia, assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

- (A) subitamente indagou
(B) subtamente indagou
(C) subitamente endagou
(D) subtamente endagou

7. Depois do acidente, preferia encher o aquário gota _____ gota _____ ter de contar _____ sua mãe o que acontecera.

De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa e quanto ao uso ou não da crase, assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas.

- (A) à / a / à
(B) à / à / a
(C) a / a / à
(D) a / à / a

Analise a frase abaixo para responder à questão 8.

O idoso comemorou a data com um bolo temático encomendado por sua neta Janaína Campos de 32 anos.

(msn.com. Adaptado).

8. De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa e quanto à pontuação, assinale a alternativa correta.

- (A) O idoso, comemorou a data, com um bolo temático encomendado por sua neta, Janaína Campos, de 32 anos.
(B) O idoso comemorou a data, com um bolo temático, encomendado por sua neta Janaína Campos de 32 anos.
(C) O idoso comemorou a data, com um bolo temático encomendado, por sua neta Janaína Campos de 32 anos.
(D) O idoso comemorou a data com um bolo temático, encomendado por sua neta, Janaína Campos, de 32 anos.

MATEMÁTICA

9. Sejam os números racionais

$$x = 2 \cdot 10^3 + 4 \cdot 10^2 + 1$$
$$y = 0,25$$
$$z = (0,333\dots)^{-1}$$

Então, o valor de $(x^y)^z$ é um número inteiro cuja soma de seus algarismos é igual a

- (A) 7.
(B) 8.
(C) 9.
(D) 10.

10. Seja o número racional $B = 2,375$. Somando-se o numerador e o denominador da fração irredutível correspondente a B, obtém-se

- (A) 25.
(B) 26.
(C) 27.
(D) 28.

11. Uma empresa resolveu fazer uma promoção: calcular o preço final de um produto de modo inversamente proporcional às idades dos clientes, de acordo com a tabela abaixo.

Idade	Preço (em reais)
25	x
35	1200
50	y
75	z

Então, somando-se os valores de x, y e z, constantes da tabela, obtém-se

- (A) 3.000.
(B) 3.040.
(C) 3.080.
(D) 4.020.

12. Seja a expressão $E = \sqrt{5} \cdot 25 \cdot 0,2$.

Se a expressão E for reescrita na forma de uma só potência de base 5, ou seja, na forma $E = 5^k$, obtém-se para o expoente k o valor de

- (A) 1.
(B) 1,5.
(C) 2.
(D) 2,5.

13. Uma piscina encontrava-se totalmente cheia no dia primeiro de março. No dia 9 de março, observou-se que $\frac{1}{20}$ da quantidade de água que possuía no dia primeiro havia evaporado. No dia 12 do referido mês, observou-se que $\frac{1}{21}$ da quantidade de água que havia no dia 9 tinha evaporado, e no dia 18 de março, observou-se que $\frac{1}{15}$ da quantidade de água que havia no dia 12 tinha, também, evaporado.

Então, a quantidade de água que restou na piscina no dia 18 de março corresponde, da quantidade total de água que havia no dia primeiro, à fração

- (A) $\frac{37}{45}$
(B) $\frac{38}{45}$
(C) $\frac{41}{45}$
(D) $\frac{43}{45}$

14. O pai dos irmãos Antônio e Lucas dispõe de 725 figurinhas, que deverão ser divididas de modo diretamente proporcional às suas idades, que são de 14 e 15 anos, respectivamente. Então, a diferença entre as quantidades de figurinhas recebidas por Lucas e por Antônio é igual a

- (A) 25.
(B) 27.
(C) 29.
(D) 31.

15. Uma caixa na forma de um cubo tem volume interno de 27.000 cm^3 . Então, a área total de sua superfície é igual a

- (A) 360 cm^2 .
(B) 540 cm^2 .
(C) 3.600 cm^2 .
(D) 5.400 cm^2 .

RACIOCÍNIO LÓGICO

Considere a sequência abaixo para responder à questão 16.

7 ; - 21 ; 63 ; - 189 ; ...

16. Mantido o padrão apresentado na sequência, o seu próximo elemento será

- (A) 567.
- (B) - 567.
- (C) 315.
- (D) - 315.

17. Considere verdadeira a proposição abaixo.

P: "Todos os leões são fortes".

Se alguns felinos são leões, é correto concluir que

- (A) todos os felinos são fortes.
- (B) nenhum felino que não é leão é forte.
- (C) alguns felinos são fortes.
- (D) todo felino que não é leão não é forte.

18. Suponha que, em fevereiro de 2021, os dias chuvosos e os não chuvosos se alternaram da seguinte forma: se choveu em certo dia, não terá chovido nos 2 dias seguintes, e terá chovido no dia seguinte a estes, e não terá chovido nos 2 dias seguintes, e assim por diante. Nessas condições, se no dia 15 de fevereiro de 2021 choveu, assinale a alternativa que apresenta apenas dias em que **NÃO** choveu.

- (A) 16, 24 e 28 de fevereiro de 2021.
- (B) 17, 20 e 27 de fevereiro de 2021.
- (C) 19, 23 e 26 de fevereiro de 2021.
- (D) 18, 21 e 24 de fevereiro de 2021.

19. Considere a proposição A: $p \wedge \neg q$.

Para que a proposição A seja falsa,

- (A) basta que a proposição p seja verdadeira ou que a proposição q seja falsa.
- (B) basta que a proposição p seja falsa ou que a proposição q seja verdadeira.
- (C) é necessário que a proposição p seja verdadeira e que a proposição q seja falsa.
- (D) é necessário que a proposição p seja falsa e que a proposição q seja verdadeira.

20. Se da proposição A decorre a proposição B, é correto afirmar que

- (A) A e B não podem ser, ambas, falsas.
- (B) A e B não podem ser, ambas, verdadeiras.
- (C) B não pode ser verdadeira enquanto A for falsa.
- (D) B não pode ser falsa enquanto A for verdadeira.

CONHECIMENTOS BÁSICOS DE LEGISLAÇÃO MUNICIPAL

21. Segundo a Lei Complementar n.º 34/2011, como condição para a aquisição da _____, é obrigatória a aprovação no estágio probatório, mediante aplicação de avaliação especial de desempenho, por comissão instituída para essa finalidade.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

- (A) estabilidade
- (B) posse
- (C) reconvenção
- (D) adaptação

22. De acordo com a Lei Complementar n.º 34/2011, ausência do servidor ao serviço, por mais de 30 (trinta) dias consecutivos, incluídos sábados, domingos, feriados ou descansos semanais remunerados, configura

- (A) insubordinação grave em serviço.
- (B) abandono de cargo.
- (C) inassiduidade habitual.
- (D) conduta escandalosa.

23. Segundo a Lei Complementar n.º 34/2011, assinale a alternativa que apresenta como será feita a apuração de tempo de serviço.

- (A) Dias.
- (B) Semanas.
- (C) Meses.
- (D) Anos.

24. De acordo com a Lei Complementar n.º 34/2011, serão considerados de efetivo exercício, exceto para os processos de evolução funcional e estágio probatório, a serem disciplinados em lei própria, os afastamentos em virtude de casamento, por

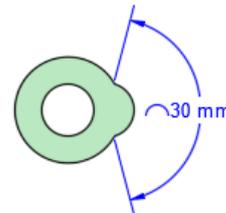
- (A) 5 (cinco) dias consecutivos.
- (B) 8 (oito) dias consecutivos.
- (C) 5 (cinco) dias úteis.
- (D) 8 (oito) dias úteis.

25. De acordo com a Lei Complementar n.º 34/2011, o exercício de trabalho em condições insalubres assegura a percepção de adicional. Desse modo, a porcentagem no grau mínimo será de

- (A) 10% (dez por cento).
- (B) 20% (vinte por cento).
- (C) 30% (trinta por cento).
- (D) 40% (quarenta por cento).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Analise a imagem abaixo para responder à questão 26.



26. Considerando a imagem acima, assinale a alternativa que apresenta o tipo de cota aplicada.

- (A) Radial.
- (B) Comprimento do Arco.
- (C) Linha de Base.
- (D) Angular.

27. Sobre o recurso "Compartilhar desenho" encontrado no AutoCAD 2022, é correto afirmar que

- (A) ao compartilhar o desenho, outros usuários podem editar e salvar o arquivo original.
- (B) ao acessar o link gerado é permitido apenas visualizar o desenho e o link expira em 30 (trinta) dias após ser criado.
- (C) ao clicar no recurso "Compartilhar desenho", o arquivo sobe para a biblioteca da comunidade AEC e fica disponível para todos que possuem uma conta no AutoCAD.
- (D) é possível escolher entre dois níveis de permissão para os destinatários: "Somente exibição" e "Pode editar e salvar uma cópia".

28. Assinale a alternativa que apresenta a consequência da ação padrão ao clicar e manter pressionada a “roda do mouse” (scroll) em um projeto no software AutoCAD.

- (A) Bloqueia o projeto.
- (B) Ativa a Pan.
- (C) Abre o menu de atalhos.
- (D) Permite selecionar objetos.

Analise a imagem abaixo para responder à questão 29.



29. Considerando a imagem acima, assinale a alternativa que apresenta a ferramenta encontrada no software AutoCAD 2022.

- (A) Esticar.
- (B) Espelhar.
- (C) Unir.
- (D) Inverter.

30. Assinale a alternativa que apresenta o modo aplicado no AutoCAD 2022 para criar uma nova vista.

- (A) Clicar na guia “Vista” e depois clicar em “Nova Vista”.
- (B) Clicar com o botão direito do mouse e escolher a opção “Nova Vista”.
- (C) Utilizar o atalho: CTRL + SHIFT + V.
- (D) Clicar na guia gerenciar, depois clicar na opção “interface do usuário” e depois clicar em “Criar Nova Vista”.

31. Assinale a alternativa que apresenta o atalho padrão aplicado no AutoCAD 2022 para definir uma nova cor aos novos objetos.

- (A) COL.
- (B) CA.
- (C) CO.
- (D) Ci.

32. Assinale a alternativa que apresenta o comando existente no AutoCAD 2022 que move a vista sem alterar a direção de visualização ou ampliação. O ícone representado por esse recurso é o de uma mão.

- (A) Pan.
- (B) Zoom.
- (C) Arrastar.
- (D) Alterar espaço.

Analise o desenho abaixo para responder à questão 33.



33. Segundo o padrão de desenho técnico, a linha representada na imagem acima é denominada

- (A) linha de corte.
- (B) linha de ruptura curta.
- (C) hachura.
- (D) eixo de simetria.

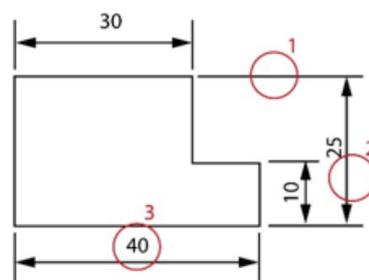
34. Acerca da escala ideal a ser aplicada em um projeto (planta baixa) onde será utilizada uma folha no formato A3, com 10 mm de margem em cada lado e com uma edificação de dimensão máxima de 18 m de largura, assinale a alternativa correta.

- (A) 1:1.
- (B) 1:2.
- (C) 1:10.
- (D) 1:50.

35. Segundo a norma NBR 8403 da ABNT, as larguras das linhas devem ser escolhidas conforme o tipo, a dimensão, a escala e a densidade de linhas no desenho, de acordo com o seguinte escalonamento:

- (A) 1 a 3 mm.
- (B) 0,13 a 2,00 mm.
- (C) 0,10 a 0,70 mm.
- (D) 0,18 mm, 0,25 mm e 0,50 mm.

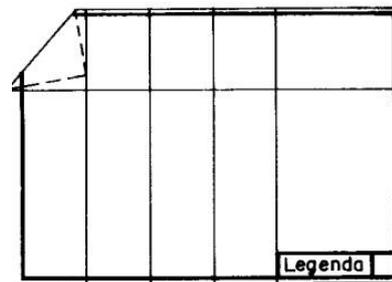
Analise o desenho abaixo para responder à questão 36.



36. Sobre os tipos de linhas, conforme a norma NBR 10126, aplicadas ao desenho, assinale a alternativa correta.

- (A) 1. linha de cota, 2. linha de extensão e 3. cota.
- (B) 1. limite de cota, 2. linha de chamada e 3. linha de cota.
- (C) 1. linha de extensão, 2. linha de contorno e 3. limite da cota.
- (D) 1. linha auxiliar, 2. linha de cota e 3. cota.

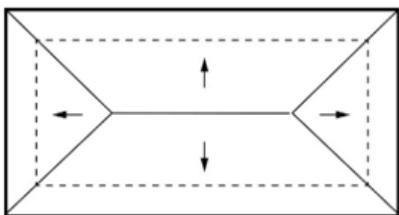
Analise o esquema abaixo para responder à questão 37.



37. Segundo a norma NBR 13.142, deve-se dobrar uma folha de desenho deixando que a legenda fique visível e o formato final do dobramento de cópias de desenhos seja em A4. É correto afirmar que o tipo de dobra representado no esquema acima é voltado para o formato de papel

- (A) A0.
- (B) A1.
- (C) A2.
- (D) A3.

Analise o desenho abaixo para responder à questão 38.



38. Com relação ao desenho técnico segundo a imagem acima, é correto afirmar que
- (A) é um telhado de 4 (quatro) águas.
 - (B) as setas indicam que a colocação das telhas deve ser de dentro para fora.
 - (C) o desenho da vista superior da casa não inclui o beiral.
 - (D) a telha indicada é do tipo fibra vegetal.
39. Segundo a norma ABNT de representação de projetos de arquitetura, a representação gráfica de planos externos da edificação, onde os cortes transversais e longitudinais podem ser marcados nas fachadas é a definição de
- (A) planta de edificação.
 - (B) elevações.
 - (C) planta de situação.
 - (D) fachada.

Analise a planta baixa abaixo para responder à questão 40.



40. Diante das informações acima, é correto afirmar que
- (A) há um desnível entre a sala e o banheiro.
 - (B) as portas são do tipo corrediça.
 - (C) as paredes indicadas são de concreto em corte.
 - (D) no banheiro, a janela é do tipo baixa.