

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MORRO AGUDO

ESTADO DE SÃO PAULO

CONCURSO PÚBLICO

011. PROVA OBJETIVA

FISCAL DE OBRAS

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 50 questões objetivas.
- Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração da prova.
- ◆ Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova, assinando termo respectivo.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

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

Nome do candidato				
RG —	Inscrição —	Prédio ———	Sala ——	Carteira —



CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto para responder às questões de números 01 a 09.

Doenças crônicas mentem

Percepções inadequadas de enfermidades silenciosas podem trazer danos

JULIO ABRAMCZYK

A percepção inadequada pelos pacientes de uma doença crônica que atinge de 2% a 4% dos adultos nos Estados Unidos e no Reino Unido é o tema de editorial da revista *The Lancet Rheumatology* deste mês.

O editorial aborda o desafio da doença denominada gota, inflamação nas articulações causada por depósitos de cristais de urato produzidos pelo organismo do paciente.

As taxas de prescrição de remédios para manter níveis normais do ácido úrico no sangue são baixas, assim como a adesão dos pacientes ao remédio.

A adesão à terapia, principalmente quando a doença parece inativa, diz o editorial, é influenciada pelo grau de confiança do doente em seu médico, que deve insistir na manutenção do tratamento mesmo na ausência de dor.

A crise de gota, desencadeada por dor no local da inflamação, interfere na ação da articulação e diminui a qualidade de vida do paciente.

No Brasil, V. Feijó Azevedo e colaboradores da Universidade Federal do Paraná abordam, na Revista Brasileira de Reumatologia, a importância da campanha "Sua gota mente".

Eles afirmam que, apesar do tratamento nas crises dolorosas com anti-inflamatórios acabar momentaneamente com a dor, os cristais de urato responsáveis pela dor continuam presentes. E, a longo prazo, podem provocar tofos e graves danos nas articulações.

Também assinalam a importância de os médicos contribuírem para o conhecimento do paciente sobre a doença para bons resultados a longo prazo.

(Julio Abramczyk, *Doenças crônicas mentem, Folha de S.Paulo*, 25.10.2019. Acesso em 04.11.2019)

- **01.** Com base nas informações apresentadas no texto, é correto afirmar que
 - (A) a confiança excessiva no resultado do tratamento determina a baixa adesão à terapia.
 - (B) o tratamento só terá êxito, caso realizado com antiinflamatórios exclusivamente nas crises dolorosas.
 - (C) há pouca adesão ao tratamento porque os médicos não prescrevem os remédios corretos.
 - (D) o compromisso mútuo entre médico e paciente contribui para se chegar a bons resultados.
 - (E) a doença é causada principalmente pela falta de conhecimento do paciente sobre as formas de tratamento.

02. Leia os seguintes trechos:

- A percepção inadequada pelos pacientes de uma doença crônica que atinge de 2% a 4% dos adultos nos Estados Unidos e no Reino Unido... (1º parágrafo)
- As taxas de prescrição de remédios para manter níveis normais do ácido úrico no sangue são baixas...
 (3º parágrafo)
- A crise de gota, desencadeada por dor no local da inflamação, interfere na ação da articulação... (5º parágrafo)

Considerando-se o contexto, assinale a alternativa que substitui, correta e respectivamente, os termos destacados, sem alteração de sentido.

- (A) O discernimento impreciso; indicação; iniciada.
- (B) A falta de entendimento; vencimento; liberada.
- (C) A ausência de inépcia; vigência; provocada.
- (D) A perspicácia inapropriada; formulação; determinada.
- (E) O entendimento equivocado; recomendação; rompida.

03. Leia as seguintes passagens:

- ... são baixas, assim como a adesão dos pacientes ao remédio. (3º parágrafo)
- ... principalmente **quando** a doença parece inativa... (4º parágrafo)
- Eles afirmam que, apesar do tratamento nas crises dolorosas... (7º parágrafo)

Os termos destacados organizam as informações textuais e expressam, no contexto, correta e respectivamente, sentido de

- (A) concessão; finalidade; condição.
- (B) comparação; tempo; concessão.
- (C) condição; conformidade; adversidade.
- (D) explicação; condição; alternância.
- (E) proporção; alternância; contrariedade.

- **04.** Assinale a alternativa que apresenta uma leitura livre do texto em pleno acordo com a norma-padrão da língua portuguesa quanto à regência.
 - (A) Os níveis de pacientes que assumem ao tratamento das chamadas doenças crônicas de modo integral são baixos.
 - (B) A crise de gota, provocada por inflamação local, prejudica à qualidade de vida do paciente.
 - (C) Em média, 3% dos adultos nos Estados Unidos e no Reino Unido são acometidos por alguma doença crônica.
 - (D) A campanha denominada por "Sua gota mente", pretende conscientizar o brasileiro acerca das doenças crônicas.
 - (E) O desafio contra a gota foi publicado ao editorial da revista *The Lancet Rheumatology* deste mês.
- 05. Assinale a alternativa que apresenta livre reescrita de um trecho do texto de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa quanto ao emprego e à colocação do pronome.
 - (A) Quanto a uma parte dos adultos nos Estados Unidos e no Reino Unido, atinge-lhes uma doença crônica.
 - (B) A gota tem relação com os cristais de urato. Os produzem, o organismo do paciente.
 - (C) As baixas taxas de adesão dos pacientes ao tratamento não produzem-lhes resultados mais efetivos.
 - (D) É preciso observar o grau de confiança do doente em seu médico. Reforçá-lo é fundamental para o tratamento.
 - (E) Quando julgam-na inativa, pela ausência de dor, a doença passa a agir silenciosamente.
- **06.** Assinale a alternativa correta quanto à pontuação.
 - (A) Colaboradores da Universidade Federal do Paraná afirmaram: "Os cristais de urato podem provocar graves danos nas articulações.".
 - (B) A prescrição de remédios e a adesão, ao tratamento, por parte dos pacientes são baixas.
 - (C) É uma inflamação, que desencadeia a crise de gota; diagnosticada a partir do reconhecimento de intensa dor, no local.
 - (D) A ausência de dor não pode ser motivo para a interrupção do tratamento conforme o editorial diz: –
 (é preciso que o doente confie em seu médico).
 - (E) A qualidade de vida, do paciente, diminui pois a dor no local da inflamação é bastante intensa!

- 07. Assinale a alternativa que reescreve passagem do texto com a concordância adequada à norma-padrão da língua portuguesa.
 - (A) Adultos nos Estados Unidos e no Reino Unido, atingidos por uma doença crônica, chega a 4%.
 - (B) A baixa adesão dos pacientes aos remédios prejudicam o tratamento da gota.
 - (C) Os depósitos de cristais de urato produzidos pelo organismo do paciente constitui a principal causa da gota.
 - (D) A contribuição dos médicos para que os pacientes conheçam a doença resultam tratamentos mais exitosos.
 - (E) Confiança, prescrição de remédios, manutenção de tratamento, tudo é necessário para a recuperação do paciente.
- 08. Considerando o emprego do acento indicativo de crase, assinale a alternativa que respeita a norma-padrão da língua portuguesa para completar o enunciado: "Percepções inadequadas de enfermidades silenciosas podem trazer danos à
 - (A) quem necessita de tratamento preventivo".
 - (B) qualidade de vida de uma parte significativa da sociedade".
 - (C) tratamentos que procurem diminuir as inflamações".
 - (D) pacientes acometidos por gota".
 - (E) pessoas displicentes com a medicina preventina".
- **09.** Assinale a alternativa em que há palavra ou expressão empregada em sentido figurado.
 - (A) Manter os níveis normais de ácido úrico no sangue ajuda o paciente a controlar as consequências da doença.
 - (B) As taxas de prescrição de remédios para manter níveis normais do ácido úrico no sangue são baixas.
 - (C) A adesão à terapia é influenciada pelo grau de confiança do doente em seu médico.
 - (D) Colaboradores da Universidade Federal do Paraná chamam a atenção para a importância da campanha "Sua gota mente".
 - (E) A doença provoca dor no lugar da inflamação, diminuindo a qualidade de vida do paciente.

O QUE DEVO SABER ANTES DE USAR ESTE MEDICAMENTO?

Fenilcetonúricos – os comprimidos de desintegração oral contêm pequena quantidade de fenilalanina, um componente do aspartamo, portanto devem ser administrados com cautela nesses pacientes.

Fenilcetonúricos: contém fenilalanina.

Atenção: Este medicamento contém corantes que podem, eventualmente, causar reações alérgicas.

Gravidez – Este medicamento não deve ser utilizado por mulheres grávidas sem orientação médica ou do cirurgião-dentista.

Lactação – Recomenda-se cautela no uso de ondanse-trona em mulheres que estão amamentando.

Pediatria – É recomendado a administração de Vonau Flash® em crianças acima de 2 anos de idade.

Geriatria (idosos) – Não é necessário ajuste de dose em pacientes idosos, embora observe-se uma redução na depuração e um aumento na meia-vida de eliminação em pacientes acima de 75 anos de idade. Em estudos clínicos de pacientes com câncer, a segurança e eficácia foram comprovadas mesmo em pacientes acima de 65 anos.

Insuficiência hepática/renal – Em pacientes com insuficiência hepática (função alterada do fígado) grave, não se recomenda exceder a dose diária 8 mg.

Não se considera que a insuficiência renal (função alterada do rim) influencie significativamente na eliminação ondansetrona do organismo. Portanto, não é necessário ajuste de dose nesses pacientes.

A ondansetrona, princípio ativo de Vonau Flash®, é metabolizada por enzimas do fígado, portanto, drogas indutoras ou inibidoras dessas enzimas podem alterar a sua eliminação. De acordo com os dados disponíveis, não há necessidade de ajuste de dose desses medicamentos em caso de uso ao mesmo tempo. Não são conhecidos relatos de interferência da ondansetrona em testes laboratoriais.

(MODELO DE BULA DO PACIENTE Vonau Flash® ondansetrona cloridrato. Item 4. http://www.anvisa.gov.br/. Acesso em 06.11.19)

10. Os termos destacados em

- ... devem ser administrados com cautela nesses pacientes. (1º parágrafo)
- ... contém corantes que podem, **eventualmente**, causar reações alérgicas. (3º parágrafo)
- ... a segurança e eficácia foram comprovadas mesmo em pacientes acima de 65 anos. (7º parágrafo)

indicam no contexto, correta e respectivamente, as circunstâncias de

- (A) exclusão; afirmação; modo.
- (B) dúvida; ordem; afirmação.
- (C) modo; tempo; inclusão.
- (D) intensidade; dúvida; oposição.
- (E) meio; hipótese; causa.

- **11.** De acordo com as informações apresentadas no texto, é correto afirmar que
 - (A) o medicamento n\u00e3o oferece risco a pacientes idosos desde que n\u00e3o tenham c\u00e1ncer.
 - (B) a ondansetrona interfere na ação de drogas inibidoras de enzimas do fígado, conforme estudos disponíveis.
 - (C) a ondansetrona não pode ser ingerida por quem apresenta alterações da função renal, conforme dados disponíveis.
 - (D) o medicamento deve ser evitado por fenilcetonúricos, pois as reações alérgicas nesses casos, são recorrentes.
 - (E) A gravidez não é impeditivo para o uso do Vonau Flash®, desde que administrado sob orientação profissional.
- 12. Assinale a alternativa em que a palavra por tem o mesmo emprego que o do trecho do texto A ondansetrona, princípio ativo de Vonau Flash®, é metabolizada por enzimas do fígado...
 - (A) Ficou à espera de novos tratamentos, por orientação médica.
 - (B) O medicamento só pode ser manipulado por laboratórios autorizados.
 - (C) Evitavam o medicamento **por** pura ignorância sobre reações alérgicas.
 - (D) O mais recomendável é a ingestão de apenas uma dose **por** dia.
 - (E) Pesquisara por horas a fio, na internet, sobre o medicamento.

13.	Antes de usar,	o asp	ecto do n	nedicamer	٦.
	to. Caso ele	no prazo	o de valid	ade e voc	έ
	alguma	mudança no	aspecto,	consulte	C
	farmacêutico para sab	er se	utili	zá-lo.	

(Vonau Flash® – Biolab. Bula aprovada pela Anvisa em 14.01.2019. Adaptado)

Em conformidade com a norma-padrão da língua portuguesa, as lacunas do enunciado devem ser preenchidas, respectivamente, com:

- (A) observes ... esteja ... constata ... pode
- (B) observe ... esteje ... constatar ... poderá
- (C) observa ... estiver ... constate ... pudesse
- (D) observeis ... esteje ... constatou ... poderia
- (E) observe ... esteja ... constate ... poderá

Leia os quadrinhos que compõem a tira de André Dahmer para responder às questões de números **14** e **15**.





(Folha de S.Paulo 09.11.2019. Acesso em 11.11.2019)

- **14.** Assinale a alternativa que reescreve o diálogo do último quadrinho sem alterar o seu sentido original, utilizando apenas expressões em sentido próprio e de acordo com a norma-padrão da língua.
 - (A) "Não é triste?" "Era. Quando as pessoas tinham alquma sensibilidade.".
 - (B) "Não é cruel?" "Talvez, mas hoje em dia ninguém dá a mínima.".
 - (C) "Não é de chorar por todos os poros?" "Se as pessoas ainda fossem honestas, seria.".
 - (D) "Não é revoltante?" "Revolta não é artigo da moda.".
 - (E) "Não é deprimente?" "Sim, claro, mas os novos tempos exigem novas atitudes.".
- **15.** Assinale a alternativa que apresenta uma palavra que, no desenrolar do diálogo, estabelece o sentido de **posse**.
 - (A) de
 - (B) o
 - (C) Seu
 - (D) Quando
 - (E) é

MATEMÁTICA

16. Um agente comunitário de saúde visitou 36 famílias. Desse total, $\frac{5}{12}$ eram no bairro A, $\frac{1}{3}$ era no bairro B, e as

demais famílias, no bairro C. O número de famílias visitadas no bairro C, em relação ao número total de famílias visitadas, corresponde à fração:

- (A) $\frac{1}{2}$
- (B) $\frac{1}{3}$
- (C) $\frac{1}{4}$
- (D) $\frac{1}{5}$
- (E) $\frac{1}{6}$
- 17. Em uma palestra, estavam presentes 48 mulheres e 42 homens. Ao término dessa palestra, todas essas pesso-as foram divididas em grupos, para a realização de uma atividade, de modo que todos os grupos tinham o mesmo número de pessoas e na maior quantidade possível. Sabendo-se que não tinham homens e mulheres juntos, em um mesmo grupo, então o número de grupos formados somente com mulheres foi
 - (A) 9.
 - (B) 8.
 - (C) 7.
 - (D) 6.
 - (E) 5.
- 18. Um posto de saúde de determinada região realizou exames em 120 moradores locais, para verificar se estavam infectados por determinado tipo de bactéria. Os exames mostraram que a razão do número de moradores infectados por essa bactéria para o número de moradores não infectados por essa bactéria era 2. O número de morado-

res infectados por essa bactéria era

- (A) 72.
- (B) 66.
- (C) 60.
- (D) 54.
- (E) 48.

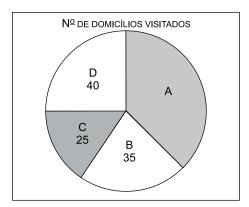
- 19. Um hospital atendeu, em um mesmo dia, 40 pessoas, das quais 20% eram adultos e as demais, crianças. Sabendo--se que 50% desses adultos e 75% dessas crianças estavam com intoxicação alimentar, então, entre essas 40 pessoas, aquelas que não estavam com intoxicação alimentar correspondiam a:
 - (A) 30%
 - (B) 35%
 - (C) 40%
 - (D) 45%
 - (E) 50%
- 20. Uma pessoa comprou determinada quantidade de guardanapos de papel. Se ela utilizar 2 guardanapos por dia, a quantidade comprada irá durar 15 dias a mais do que duraria se ela utilizasse 3 guardanapos por dia. O número de guardanapos comprados foi
 - (A) 60.
 - (B) 70.
 - (C) 80.
 - (D) 90.
 - (E) 100.
- **21.** A tabela apresenta algumas informações sobre o número de latas compradas, de alguns produtos, e o preço unitário da lata.

Produto	Nº DE LATAS	Preço por
PRODUTO	COMPRADAS	LATA
Milho	3	R\$ 1,50
Ervilha	2	R\$ 1,95
Mix de legumes	5	R\$ 3,20
Molho de tomate	2	R\$ 2,80

Considerando-se o número total de latas compradas, na média, cada lata saiu por

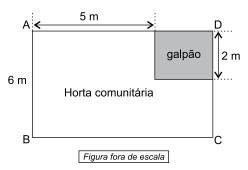
- (A) R\$ 2,40.
- (B) R\$ 2,50.
- (C) R\$ 2,60.
- (D) R\$ 2,70.
- (E) R\$ 2,80.
- 22. Marcos e Pedro foram a um rodízio de pizzas e, juntos, comeram 14 pedaços. Sabendo-se que Marcos comeu 2 pedaços a mais do que Pedro, o número de pedaços de pizzas que Marcos comeu foi
 - (A) 6.
 - (B) 7.
 - (C) 8.
 - (D) 9.
 - (E) 10.

23. O gráfico apresenta algumas informações sobre o número de domicílios visitados por agentes de saúde, em 4 regiões, A, B, C e D, de um mesmo município.



Sabendo que cada visita a um domicílio leva, aproximadamente, 15 minutos, e que o tempo gasto para visitar todos os domicílios, dessas 4 regiões, foi de 40 horas, então, o número de domicílios visitados na região A foi

- (A) 60.
- (B) 55.
- (C) 50.
- (D) 45.
- (E) 40.
- **24.** Em um espaço retangular ABCD, com 6 m de largura, foi feito um pequeno galpão retangular, e o restante do espaço foi utilizado para uma horta comunitária, conforme mostra a figura.

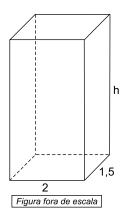


Sabendo-se que o perímetro do galpão é de 10 m, a área da horta comunitária é igual a

- (A) 34 m^2 .
- (B) 36 m².
- (C) 38 m².
- (D) 40 m².
- (E) 42 m^2 .

PMMA1901/011-FiscalObras

25. Um reservatório de água, com capacidade máxima para 6 000 litros, tem a forma de um prisma reto de base retangular, cujas medidas internas, em metros, estão indicadas na figura.



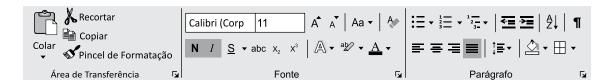
Lembrando que 1 m³ = 1000 litros, a altura desse reservatório, indicada na figura pela letra h, é igual a

- (A) 0,5 m.
- (B) 1,0 m.
- (C) 1,5 m.
- (D) 2,0 m.
- (E) 2,5 m.

RASCUNHO

Noções de Informática

26. Tem-se a imagem parcial da guia Página Inicial do Microsoft Word 2010, em sua configuração original.



Em um documento em branco, ao iniciar a digitação, o texto estará alinhado _____ e formatado

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do texto.

- (A) à esquerda ... tachado
- (B) centralizado ... negrito e itálico
- (C) justificado ... sublinhado
- (D) justificado ... negrito e itálico
- (E) à esquerda ... sublinhado
- 27. No Microsoft Windows 7, em sua configuração original, assinale a alternativa correta sobre a operação de minimizar uma janela, clicando no ícone Minimizar da Barra de Título, destacado na imagem a seguir.



- (A) Significa reduzi-la até que o programa seja encerrado.
- (B) É a operação que converte a janela em um ícone na Área de Trabalho.
- (C) Significa reduzi-la a um tamanho que ocupe uma área livre da Área de Trabalho.
- (D) É a operação que converte a janela em um ícone na Barra de Tarefas.
- (E) É a operação que encerra o programa em execução.

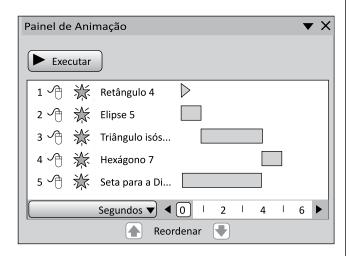
28. Tem-se a seguinte planilha criada no Microsoft Excel 2010, em sua configuração padrão.

	Α
1	73
2	99
3	95
4	88
5	47
6	91
7	60
8	6
9	28
10	·
11	0

A célula A11 contém a fórmula =CONTAR.VAZIO(A1:A9). Se o usuário alterar o conteúdo da célula A1 para um texto, apagar o conteúdo da célula A2, selecionando-a e pressionando a tecla DEL, alterar o conteúdo da célula A3 para o valor zero, alterar o conteúdo da célula A4 para um espaço em branco e, finalmente, ocultar a linha 5, assinale a alternativa que indica o conteúdo final da célula A11.

- (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4
- (E) 5

29. Tem-se a seguinte imagem, do painel de animação de 5 AutoFormas em um slide criado no Microsoft PowerPoint 2010, em sua configuração original.



Assinale a alternativa que indica qual será a última Auto-Forma a ser exibida no slide.

- (A) 1-Retângulo 4
- (B) 2-Elipse 5
- (C) 3-Triângulo isós...
- (D) 4-Hexágono 7
- (E) 5-Seta para a Di...
- 30. João recebeu uma mensagem de correio eletrônico por meio do aplicativo Microsoft Outlook 2010, em sua configuração padrão. No entanto, João era o único que estava relacionado no campo Cco. Isso significa que todos os demais destinatários não sabem que João recebeu a mensagem. Assinale a alternativa que indica a pasta em que, por padrão, a mensagem foi gravada no aplicativo de João.
 - (A) Rascunhos
 - (B) Caixa de Entrada
 - (C) Itens Lidos
 - (D) Caixa de Itens Ocultos
 - (E) Caixa Confidencial

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- 31. A via de alta velocidade, destinada somente a veículos motorizados com faixas de segurança, margeada por via de trânsito local ou secundária e proibida ao trânsito de pedestres, que segue as especificações de rodovias estaduais quanto às exigências técnico-construtivas é denominada
 - (A) via expressa.
 - (B) via fechada.
 - (C) avenida.
 - (D) rua de distribuição.
 - (E) via principal.
- **32.** As leis municipais estabelecem que, nos loteamentos,
 - (A) nas quadras com mais de 200 metros de comprimento, os recuos laterais de construções serão, no mínimo, de 5 metros.
 - (B) nos lotes de esquina, a frente mínima será de 5,0 metros em uma das faces voltadas para a via pública, e terá obrigatoriamente, um mínimo de 10,0 metros nas demais faces.
 - (C) nos lotes cuja profundidade média for inferior a 20,0 metros, a largura média mínima exigida será de 12,0 metros.
 - (D) os lotes destinados a Sítios de Recreio, deverão ter, no mínimo, área de 2 000 m² e frente de 50,0 metros.
 - (E) a área mínima dos lotes industriais será de 200,0 m², e a frente mínima será de 10,0 metros para via pública oficial.
- **33.** Quanto ao desmembramento e divisão de lotes, é correto afirmar que
 - (A) nenhum lote para fim residencial poderá sofrer desmembramento no qual resultem parcelas que tenham menos que 8,0 metros de frente para via pública oficial e, no mínimo, 150,0 m² de área.
 - (B) todo retalhamento, reloteamento, ou desmembramento de imóvel só será autorizado, desde que tenha sido aprovado pela Prefeitura e as partes retalhadas tenham frente para qualquer tipo de via.
 - (C) nenhum lote destinado a Sítio de Recreios poderá sofrer desmembramento no qual resultem parcelas que tenham menos de 30,0 metros de frente para Via Pública Oficial e o mínimo de 3000 m² de área.
 - (D) no caso de casa geminada que já tenha obtido "habite-se", será permitido o desmembramento do imóvel no qual resulte, no mínimo, em 5,0 metros de frente e área de 125 m².
 - (E) nenhum lote para fim comercial poderá sofrer desmembramento no qual resultem parcelas que tenham menos de 12,0 metros de frente para via pública oficial e o mínimo de 250,0 m² de área.

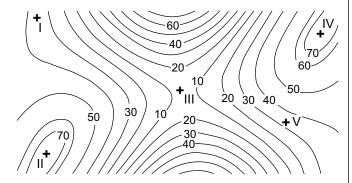
- 34. Uma das subdivisões da Macrozona Urbana do município de Morro Agudo é a Zona de Regulação e Ocupação Controlada. A característica principal dessa zona é o fato de ela
 - (A) ser composta por outras zonas da Macrozona Urbana que são caracterizadas por fragilidades sociais e ambientais.
 - (B) estar localizada em área com fortes tendências para a expansão urbana, apresentando usos diversificados que se configuram como transição entre o meio rural e o meio urbano.
 - (C) ser composta por áreas com predominância de uso misto do território, com grande diversidade de padrão ocupacional.
 - (D) ser composta por áreas do território que requerem uma qualificação urbanística e que têm as melhores condições de infraestrutura da cidade.
 - (E) possuir áreas significativas de vegetação natural, bem como áreas de usos não agrícolas, como chácaras de recreio, lazer, turismo, fazendas históricas.
- **35.** O coeficiente de permeabilidade é a relação existente entre a área permeável e a área do terreno. Considerando as diversas zonas do município, em nenhuma situação esse coeficiente pode ser inferior a:
 - (A) 10%
 - (B) 15%
 - (C) 20%
 - (D) 35%
 - (E) 40%
- 36. Um terreno de dimensões 40 x 18 m e com superfície regularizada necessita ter sua cota rebaixada em 5 cm. Considerando que haverá um empolamento de 30% e que serão utilizados caminhões com capacidade de 12 m³, para transportar a terra excedente a quantidade de viagens necessárias será:
 - (A) 1.
 - (B) 2.
 - (C) 3.
 - (D) 4.
 - (E) 5.
- **37.** Nos casos de crimes ambientais contra a fauna, a pena é aumentada até o triplo se o crime
 - (A) destruir ninho, abrigo ou criadouro natural.
 - (B) for praticado contra espécie rara.
 - (C) decorrer do exercício de caça profissional.
 - (D) for praticado durante a noite.
 - (E) tiver a finalidade de exportar peles e couros de anfíbios.

38. Os planos municipais de gestão integrada de resíduos sólidos devem identificar as áreas favoráveis para disposição final ambientalmente adequada de rejeitos. O tipo de resíduo indicado pelo símbolo a seguir é o



- (A) vidro.
- (B) papel reciclável.
- (C) plástico.
- (D) alumínio.
- (E) aço.
- **39.** É expressamente proibido perturbar o sossego público com ruídos ou sons excessivos, sendo cabível a imposição de multa no caso de
 - (A) toque de sino de igreja às 6 horas.
 - (B) apito de sirene de fábrica por 20 segundos.
 - (C) serviço que produza ruído às 21 horas, nas proximidades de escola.
 - (D) propaganda realizada com alto-falantes, sem prévia autorização da prefeitura.
 - (E) trabalho que produza ruído às 8 horas, nas proximidades de casas de residência.
- 40. Os canteiros de obras devem ser organizados de modo a garantir boas condições de trabalho. Nesse sentido, é correto afirmar que
 - (A) nas instalações móveis, inclusive contêineres, destinadas a alojamentos com camas tipo beliche, a altura livre entre uma cama e outra é de, no mínimo, 0,70 m.
 - (B) as instalações sanitárias devem estar situadas em locais de fácil e seguro acesso, não sendo permitido um deslocamento superior a 100 metros do posto de trabalho aos gabinetes sanitários, mictórios e lavatórios.
 - (C) a área mínima necessária para utilização de cada chuveiro é de 1,0 m², com altura de 2,0 m do piso.
 - (D) o alojamento deve ter pé-direito de 2,30 m para cama simples e de 2,50 m para camas duplas.
 - (E) os lavatórios devem ficar a uma altura de 0,90 m e, quando coletivos, ter espaçamento mínimo entre as torneiras de 0,60 m.

41. A figura a seguir mostra um terreno com suas curvas de nível.



Quando ocorrem chuvas intensas, as águas tendem a se acumular nas imediações do ponto

- (A) I.
- (B) II.
- (C) III.
- (D) IV.
- (E) V.
- **42.** Assinale a alternativa que descreve corretamente um procedimento de segurança nas obras de construção civil.
 - (A) Os andaimes cujos pisos de trabalho estejam situados a mais de 1,50 m de altura devem ser providos de escadas ou rampas.
 - (B) As rampas provisórias devem ser fixadas no piso inferior e superior, não ultrapassando 15º de inclinação em relação ao piso.
 - (C) Nos edifícios em construção com 10 ou mais pavimentos, ou altura equivalente, é obrigatória a instalação de, pelo menos, um elevador de passageiros.
 - (D) Os recintos de trabalho confinado devem ser devidamente sinalizados e ventilados com uso de oxigênio.
 - (E) Em todo perímetro da construção de edifícios com mais de 5 pavimentos ou altura equivalente, é obrigatória a instalação de uma plataforma principal de proteção na altura da primeira laje.
- 43. Considere uma sala de estar com dimensões 4,0 x 5,0 m, onde a área mínima de ventilação exigida é de 1,25 m². A área mínima de iluminação pode ser atendida com a colocação de, pelo menos,
 - (A) 1 janela de $2,0 \times 1,2$ m.
 - (B) 2 janelas de 1.5×1.0 m.
 - (C) 3 janelas de 0.8×0.8 m.
 - (D) 1 janela de $2,2 \times 1,1$ m.
 - (E) 2 janelas de 1.0×1.1 m.

- **44.** Para conferir o "esquadro" entre duas paredes, o fiscal ediu, em uma delas, uma distância de 1,5 metro, marcando o ponto A e, na outra, 2,0 metros, marcando o ponto B. Se o esquadro estiver correto, a distância entre A e B deverá ser de
 - (A) 1,8 m.
 - (B) 2,3 m.
 - (C) 2,5 m.
 - (D) 2,7 m.
 - (E) 3,1 m.
- **45.** O método de abafamento por meio de areia poderá ser usado, de acordo com a norma regulamentadora de proteção contra incêndios, como variante para extinção de fogo em
 - (A) madeira.
 - (B) tinta.
 - (C) papel.
 - (D) tecido.
 - (E) fio elétrico.
- **46.** Os compartimentos das edificações devem ter área e dimensões adequadas à função a que se destinam, atendendo regulamento específico. Compartimentos sanitários que contêm bacia sanitária e área para banho com chuveiro e lavatório devem ter área de, no mínimo:
 - (A) 1,20 m²
 - (B) 1,50 m²
 - (C) $2,00 \text{ m}^2$
 - (D) 2,50 m²
 - (E) 2,80 m²
- 47. Nos locais de trabalho onde se desenvolvem atividades industriais, os espaços de circulação devem obedecer a alguns requisitos. Em face do exposto, está correto o que se afirma na seguinte alternativa:
 - (A) a largura dos corredores não poderá ser inferior a 1,50 m.
 - (B) a largura mínima da escada será de 1,00 m.
 - (C) a altura máxima dos degraus deverá ser 0,20 m e piso de 0,40 m.
 - (D) nas escadas deve haver, no máximo, 20 degraus entre os patamares.
 - (E) serão permitidas rampas com 1,20 m de largura mínima e declividade máxima de 15%.

- 48. Em um determinado projeto de construção, representado por uma planta na escala 1:50, um compartimento tem área de 14 cm². A área real desse compartimento é, portanto:
 (A) 3,5 m²
 (B) 7,0 m²
 (C) 14,0 m²
- **49.** O documento emitido pela prefeitura do município que licencia o projeto para a reforma de uma edificação existente é denominado alvará de
 - (A) funcionamento.
 - (B) alinhamento.

(D) 35,0 m²

(E) 70,0 m²

- (C) autorização.
- (D) construção.
- (E) aprovação.
- **50.** No cumprimento do seu trabalho, o agente fiscal utiliza ferramentas para registrar os fatos observados e, se necessário, iniciar um processo administrativo. O documento que tem por objetivo informar o responsável pela obra sobre a existência de irregularidades é denominado
 - (A) auto de embargo.
 - (B) relatório de fiscalização.
 - (C) auto de notificação.
 - (D) relatório de pendências.
 - (E) auto de infração.

14

PMMA1901/011-FiscalObras

15

