

PREFEITURA MUNICIPAL DO CAMARAGIBE
CONCURSO PÚBLICO

Não deixe de preencher as informações a seguir.

<i>Prédio</i>	<i>Sala</i>

<i>Nome</i>

<i>Nº de Identidade</i>	<i>Órgão Expedidor</i>	<i>UF</i>	<i>Nº de Inscrição</i>

AUXILIAR DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO

ATENÇÃO

- Abra este Caderno, quando o Fiscal de Sala autorizar o início da Prova.*
- Observe se o Caderno está completo. Ele deverá conter 40 (quarenta) questões objetivas de múltipla escolha com 05 (cinco) alternativas cada, sendo 15 (quinze) questões de Língua Portuguesa, 10 (dez) de Matemática e 15 (quinze) questões de Conhecimentos Específicos.*
- Se o Caderno estiver incompleto ou com algum defeito gráfico que lhe cause dúvidas, informe, imediatamente, ao Fiscal.*
- Uma vez dada a ordem de início da Prova, preencha, nos espaços apropriados, o seu Nome completo, o Número do seu Documento de Identidade, a Unidade da Federação e o Número de Inscrição.*
- Para registrar as alternativas escolhidas nas questões objetivas de múltipla escolha, você receberá um Cartão-Resposta de Leitura Ótica. Verifique se o Número de Inscrição impresso no Cartão coincide com o seu Número de Inscrição.*
- As bolhas constantes do Cartão-Resposta devem ser preenchidas, totalmente, com caneta esferográfica azul ou preta.*
- Você dispõe de 4 horas para responder toda a Prova – já incluído o tempo destinado ao preenchimento do Cartão-Resposta. O tempo de Prova está dosado, de modo a permitir fazê-la com tranqüilidade.*
- Preenchido o Cartão-Resposta, entregue-o ao Fiscal, juntamente com este Caderno e deixe a sala em silêncio.*

BOA SORTE !

As questões de 01 a 07 baseiam-se no texto 01 apresentado abaixo.

Texto 01

Perdão

O perdão precisa ser exercido por todas as pessoas. Mas, perdoar não significa esquecer nem fazer de conta que nada ocorreu e também não acontece de imediato. Perdoar é um processo lento, de ultrapassagem da raiva e de dissolução da mágoa. Para não alimentar a repetição neurótica da ofensa – por traição, desrespeito, mentira, grosseria – e não formar um ciclo vicioso de ofensor/ofendido, é necessário ter transparência em relação a todos os sentimentos desencadeados e, ainda, visitar os limites da convivência.

Toda ação gera consequência, portanto é preciso ter cuidado com as palavras e com as atitudes em todos os relacionamentos interpessoais. A confiança também deve ser resgatada, e a experiência e a dor, causada e sofrida, constituir um meio de aprendizagem e de crescimento pessoal e interpessoal. O autoconhecimento poderá ser a âncora da aprendizagem. A consciência da responsabilidade compartilhada, pois em todos os relacionamentos, os envolvidos são co-participantes da qualidade da interação, e essa será tanto melhor na medida em que os limites sejam claros e respeitados. Perdoar a si e ao outro é um trabalho pessoal e contínuo, possível na proporção do nosso amor universal.

Texto extraído do Jornal do Commercio. *Gestão de pessoas. Olhar interior.* 02 de março de 2008, p. 52.

01. De acordo com o texto, o perdão

- A) é praticado por todas as pessoas, ao se relacionarem umas com as outras.
- B) ocorre quando a raiva é ultrapassada, e a mágoa, dissolvida, o que ocorre em tempo breve.
- C) só ocorre quando existe amor entre as pessoas, de forma contínua.
- D) é impossível, pois as pessoas não se preocupam quando emitem palavras ou tomam certas atitudes.
- E) é algo desnecessário ao convívio humano.

02. “Toda ação gera consequência...”. Com estas palavras, o autor quis

- A) afirmar que se deve ter precaução ao se praticar alguma ação.
- B) confirmar que, ao se tomar qualquer atitude, não é necessário se ter preocupação alguma.
- C) desvalorizar um provérbio.
- D) mostrar que toda ação é única e independente.
- E) corroborar a idéia de que toda ação ocorre isoladamente.

03. Das afirmativas abaixo, qual NÃO está de acordo com o texto 01?

- A) Todas as pessoas precisam exercitar o perdão.
- B) O perdão é algo que acontece num “ piscar de olhos”.
- C) As palavras são importantes nos relacionamentos interpessoais.
- D) Perdoar ao outro é um trabalho permanente.
- E) Para o crescimento pessoal, são necessárias a dor e a experiência.

04. A afirmativa cuja conjunção sublinhada tem valor semântico de conclusão é

- A) “Mas, perdoar não significa esquecer...”
- B) “Toda ação gera consequência, portanto é preciso ter cuidado com as palavras e com as atitudes...”
- C) “A consciência da responsabilidade compartilhada, pois em todos os relacionamentos...”
- D) “...perdoar não significa esquecer nem fazer de conta que nada ocorreu...”
- E) “Perdoar a si e e ao outro é um trabalho pessoal e contínuo...”

05. Analisando-se “Toda ação gera consequência, portanto é preciso ter cuidado...”, qual dos termos abaixo substitui o termo sublinhado, sem alterar o sentido do texto?

- A) Mas.
- B) Conforme.
- C) Nem.
- D) Porque.
- E) Logo.

06. Em “...nada ocorreu...” o verbo

- A) transmite a idéia de uma ação contínua.
- B) expressa uma ação que está ocorrendo no momento em que se fala.
- C) transmite a idéia de uma ação completamente concluída.
- D) expressa a idéia de uma ação que ocorrerá num tempo futuro.
- E) indica um fato incerto no presente.

07. Analise as afirmativas.

- I. Em “...e também não acontece de imediato.”, o termo sublinhado é acentuado por ser oxítono terminado em EM.
- II. Em “...de ultrapassagem da raiva e de dissolução da mágoa.”, o termo sublinhado é acentuado por ser paroxítono terminado em ditongo crescente.
- III. Em “O autoconhecimento poderá ser a âncora da aprendizagem.”, o termo sublinhado é acentuado por ser proparoxítono.

Está CORRETO o que se afirma em

- A) I, apenas. B) II, apenas. C) III, apenas. D) todas. E) nenhuma.

08. Analisando - Em agosto, todos os habitantes de Camaragibe compartilharão ações que levam ao crescimento pessoal e interpessoal., qual afirmativa é falsa?

- A) O termo *agosto* é um exemplo do emprego da letra minúscula por ser nome de mês.
- B) O termo *Camaragibe* é um exemplo do emprego da letra maiúscula por ser nome de cidade.
- C) O termo *interpessoal* escreve-se com SS como o termo cessão (ato de ceder).
- D) O termo *habitantes* grafa-se com H como o termo herege.
- E) O diminutivo plural de *ações* grafa-se açõesinhas.

09. Dos diálogos abaixo transcritos, qual NÃO apresenta erro quanto ao emprego dos sinais de pontuação?

- A) - Pai, o que é o perdoar?
- Perdoar é conceder o perdão ao próximo, filho.
- B) - Filho, como agirás com as pessoas?
- Pai, terei sempre cuidado com as palavras e as atitudes ao me relacionar com elas!
- C) - Pai, que conselho me dás?
- Filho exercite sempre o perdão!
- D) - Filho, pense sempre antes de agir!
- Pai, atenderei sempre, ao seu pedido.
- E) -Sabe filho, toda ação gera uma reação:
- É pai, por isso precisamos medir nossas palavras.

10. A concordância verbal está INCORRETA na alternativa

- A) A cada ação, há várias reações.
- B) Para cada ação, devem haver várias reações.
- C) Existem várias reações a cada ação.
- D) Deve haver várias reações a cada ação.
- E) Pode haver ações sem conseqüências.

Texto 02

Analise a tira da Mafalda e responda as questões de 11 a 15.



11. De acordo com o texto,

- A) Susanita deu várias revistas à amiga Mafalda.
- B) Susanita fora desonesta ao perguntar se a amiga não se chateava em não ser a dona das revistas.
- C) Mafalda possuía mais revistas que a Susanita.
- D) Mafalda era receptiva e humilde.
- E) Mafalda não gostava de receber visitas.

12. Analisando-se a tira, conclui-se que

- A) a garotinha Mafalda não manifestou qualquer interesse pelas revistas.
- B) ao declarar que as revistas eram bonitas, Mafalda atribuiu-lhes qualidade.
- C) Susanita presenteou sua amiga Mafalda com várias revistas que não lhe despertaram qualquer interesse.
- D) Mafalda é leitora somente de revistas bonitas.
- E) Susanita só empresta revistas modernas a Mafalda.

13. A atitude de Susanita foi a de

- A) multiplicar.
- B) partilhar.
- C) ignorar.
- D) elogiar.
- E) doar.

14. Em “...vim te emprestar...”, o verbo sublinhado se encontra no presente do indicativo. Com este verbo no futuro do subjuntivo, o texto ficaria

- A) Vir-te-ia emprestar.
- B) Vir-te-ei emprestar.
- C) Vier te emprestar.
- D) Viesse te emprestar.
- E) Vinha te emprestar.

15. Analise as afirmativas abaixo.

- I. Em “Obrigada pela gentileza, Susanita! São muito bonitas!, o termo sublinhado que se refere a Mafalda poderia variar, ficando no masculino.*
- II. Em “Você não fica meio chateada em saber...”, o termo sublinhado não pode variar, uma vez que ele modifica um adjetivo.*
- III. Em “...emprestar umas revistas...”, o termo destacado deve variar, se o termo revistas for substituído por livros.*

Está CORRETO o que se afirma em

- A) I, apenas.
- B) II, apenas.
- C) I e II, apenas.
- D) II e III, apenas.
- E) I, II e III.

MATEMÁTICA

16. Maria das Graças gasta $\frac{1}{5}$ do dinheiro que possui. Se Maria tinha R\$ 400,00, é CORRETO afirmar que Maria gastou

- A) R\$ 60,00.
- B) R\$ 70,00.
- C) R\$ 80,00.
- D) R\$ 90,00.
- E) R\$ 100,00.

17. Patrícia calculou o quadrado de 20, dividiu pela quinta potência de 1, adicionou a sexta potência de 0 e subtraiu o cubo de 5. Qual o número encontrado?

- A) 275
- B) 475
- C) 245
- D) 345
- E) 154

18. Em uma estação, os metrô partem na direção leste de 30 em 30 minutos, e na direção sul, de 40 em 40 minutos. Em um instante, os metrô partiram juntos, da mesma estação. Quanto tempo depois, isso acontecerá novamente, considerando ter sido mantida a regularidade?

- A) 100 minutos.
B) 110 minutos.
C) 120 minutos.
D) 115 minutos.
E) 90 minutos.

19. Um corretor de imóveis recebe 10% de comissão nas vendas que realiza. Qual foi sua comissão em uma venda de R\$ 6.000,00?

- A) R\$ 400,00.
B) R\$ 500,00.
C) R\$ 800,00.
D) R\$ 700,00.
E) R\$ 600,00.

20. O valor da expressão $m.m.c(3,5) + m.d.c(3,5) + 2$ é

- A) 15
B) 19
C) 21
D) 18
E) 27

21. Em uma estrada, havia um congestionamento de 9 km. Quantos carros estavam na fila, se cada carro ocupa um espaço de 4,5 m em média?

- A) 1000
B) 1500
C) 3000
D) 3500
E) 2000

22. Colocando-se os números $a = \frac{3}{2}$, $b = \frac{2}{4}$ e $c = \frac{3}{9}$, em ordem decrescente, obtém-se

- A) $b < a < c$
B) $a < b < c$
C) $b < c < a$
D) $c < a < b$
E) $a > b > c$

23. Considere o número 1234567890123456x, onde x representa o algarismo das unidades. Se esse número é divisível por 5, então o valor mínimo que x pode assumir é

- A) 0
B) 3
C) 6
D) 7
E) 5

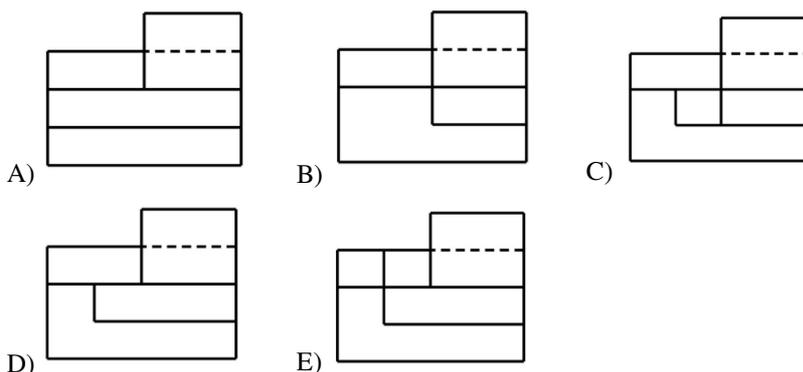
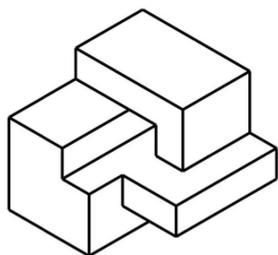
24. Se $a = \frac{3}{2}$, $b = \frac{2}{4}$ e $c = \frac{3}{9}$, então o valor de $a - c - b$ é

- A) $\frac{1}{3}$
B) $\frac{2}{3}$
C) $\frac{4}{3}$
D) $\frac{8}{3}$
E) 1

25. Assinale a alternativa CORRETA.

- A) 1 é um número primo.
B) $-2^2 = 4$
C) $1 \text{ dm}^3 = 1$ litro.
D) 0 é um número primo.
E) Todo número divisível por 9 é divisível por 15.

26. Dada a peça representada em perspectiva no primeiro diedro, qual seria a alternativa que corresponde a sua vista frontal?



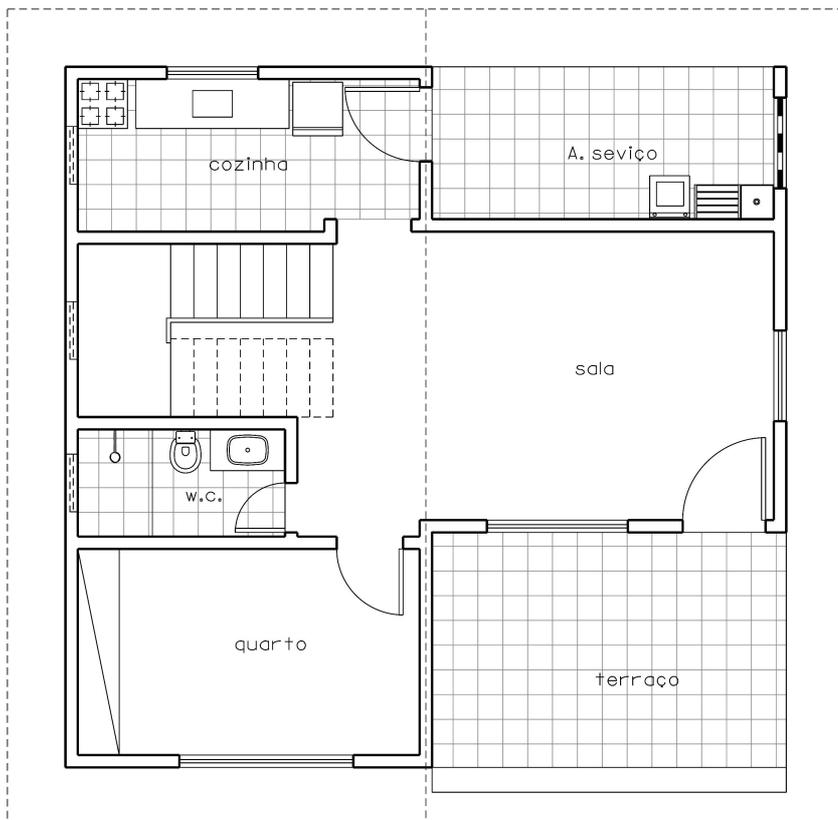
27. Sobre a questão anterior, a perspectiva dada é

- A) Cônica. B) Cavaleira. C) Isométrica. D) Axonométrica trimétrica. E) Planométrica.

28. No desenho técnico, os tipos de linha são utilizados para representar diferentes significados. Assinale a alternativa que contém o tipo de linha utilizado para representar linhas de cotas, linhas auxiliares, linhas de chamadas, hachuras, linhas de centros curtas.

- A) Linha contínua larga. B) Linha contínua estreita. C) Linha contínua estreita em ziguezague. D) Tracejada estreita. E) Traço e ponto estreita.

Observe a planta a seguir e responda as questões 29 e 30.



29. Assinale a alternativa CORRETA.

- A) Esta é a planta de locação.
 B) A planta é do pavimento superior.
 C) Esta casa tem o telhado com duas águas.
 D) Na planta, há cinco portas de giro.
 E) No quarto, há uma varanda.

30. Assinale a alternativa CORRETA.

- A) A porta de entrada é de correr.
 B) A escada tem 15 pisos e 01 patamar.
 C) O balcão da cozinha tem, aproximadamente, 1m.
 D) Da sala para o terraço, há um desnível.
 E) Quatro janelas são altas, e, na área de serviço, há um cobogó.

31. No que diz respeito aos termos usuais da construção civil e arquitetura, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Aduela é uma peça, normalmente de madeira, usada para fixação da folha da esquadria na alvenaria.
 B) Alizar é uma peça, normalmente de madeira, usada como acabamento entre a alvenaria e a aduela ou o marco.
 C) Boneca é uma pequena extensão de alvenaria (normalmente os 10 cm atrás da porta) usada para fixar a aduela das portas.
 D) Folha é o elemento móvel ou fixo componente da esquadria, cuja função é fechar o vão.
 E) Peitoril é o elemento construtivo que fica entre a janela e o teto acima da mesma.

32. Assinale a alternativa que NÃO representa um equipamento utilizado na elevação de alvenaria.

- A) Colher de pedreiro. B) Trincha. C) Prumo. D) Mangueira para nível. E) Esquadro.

33. Os itens abaixo são materiais utilizados na confecção de argamassa. Sobre eles, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Cimento. B) Cal hidratada. C) Agregado. D) Graute. E) Aditivos.

34. Assinale a alternativa que NÃO representa um equipamento de corte utilizado em assentamento de cerâmica.

- A) Cortadores de vídia manuais.
B) Serra elétrica portátil com disco de corte diamantado. D) Serra circular.
C) Torquês. E) Escantilhão.

35. Uma preparação adequada do piso é muito importante, para que o resultado final do trabalho seja perfeito. Por isso, é necessário que sejam tomados cuidados antes do início do assentamento das peças cerâmicas. Sobre estes, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Aplicação de soluções alcalinas ou ácidas com ácido sulfúrico e soda cáustica.
B) Escovação com vassoura de piaçaba ou escova de aço.
C) Remoção de partículas aderidas com espátula.
D) Lavagem com água sob pressão ou jato de areia nos casos de grande impregnação.
E) Processos mecânicos (esfregação).

36. Na hora da concretagem é necessário verificar os itens relativos às formas e escoramentos. Sobre eles, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Conferir as dimensões baseadas no projeto.
B) Verificar a espessura final da camada de concreto. D) Limpar as fôrmas.
C) Verificar a vedação da fôrma para evitar a fuga da nata. E) Aplicar o desmoldante.

37. No lançamento do concreto, é necessário observar alguns cuidados. Sobre estes, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Procure lançar o concreto mais próximo da sua posição final.
B) Não deixe acumular concreto em determinados pontos da forma.
C) Evite a segregação, mas não o acúmulo de água na superfície do concreto.
D) A altura de lançamento não deve ultrapassar 2m.
E) A nova camada deve ser lançada antes do início de pega da camada inferior.

38. Existem várias maneiras de realizar a cura do concreto. Dentre as opções abaixo, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Molhar continuamente a superfície do concreto logo após o endurecimento, durante os três primeiros dias.
B) Manter uma lâmina d'água sobre a peça concretada, sendo este método limitado a lajes, pisos ou pavimentos.
C) Manter a peça umedecida por meio de uma camada de areia úmida, serragem, sacos de aniagem ou tecido de algodão.
D) Utilizar membranas de cura, que são produtos químicos aplicados na superfície do concreto que evitam a evaporação precoce da água.
E) Deixar o concreto nas formas, mantendo-as molhadas.

39. Para aplicações das tintas, diversas são as ferramentas a serem utilizadas. As mais empregadas estão listadas abaixo. Assinale a alternativa cuja aplicação está INCORRETA em relação à ferramenta.

- A) Pincéis e trinchas: de cerdas claras comumente utilizados para aplicação de tintas à base d'água, e o de cerdas escuras é utilizado na remoção de tintas e para aplicação de massas para pequenos retoques.
B) Rolos de espuma: utilizados para aplicação de tintas a óleo, vernizes e esmaltes. Os rolos de espuma rígidos são recomendados para acabamentos texturizados.
C) Desempenadeiras: indicadas para aplicação de massas em grandes áreas.
D) Bandejas ou caçambas: são recipientes que facilitam a molhagem do rolo e do pincel de pintura para aplicação da tinta.
E) Lixas: são utilizadas para uniformizar as superfícies e aumentar a aderência das tintas. Existem quatro tipos de lixas, com diversas granulações para madeira, ferro e massa, que são identificadas pelas seguintes cores: bege (madeira), vermelha (massa) e cinzas e pretas (ferro).

40. Na execução do revestimento de paredes e tetos podem-se ter diferentes tipos de acabamento superficial. Assinale a alternativa que NÃO corresponde a um os tipos citados pela NBR 07200.

- A) Camurçado. B) Imitação Travertino. C) Desempenado. D) Lavado. E) Nivelado.