CADERNO

104



CÂMARA MUNICIPAL DE CAETITÉ – BA

258 . 500

_

CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS EFETIVOS EDITAL 001/2024

- Auxiliar Administrativo.
- Motorista.
- Secretário (a).
- Técnico Legislativo.

ORIENTAÇÕES

- 01 Este caderno contém questões do tipo múltipla escolha.
- 02 Verifique se o caderno contém falhas: folhas em branco, má impressão, páginas trocadas, numeração errada, etc. Encontrando falhas, levante a mão. O Fiscal o atenderá e trocará o seu caderno.
- 03 Não marque mais de uma resposta para a mesma questão, nem deixe nenhuma delas sem resposta. Se isso acontecer, a resposta não será computada.
- Para marcar as respostas, use preferencialmente caneta esferográfica com tinta azul ou preta. NÃO utilize caneta com tinta vermelha. Assinale a resposta certa, preenchendo toda a área da bolinha.
- 05 Tenha cuidado na marcação da Folha de Respostas, pois ela não será substituída em hipótese alguma.
- Confira e assine a Folha de Respostas, antes de entregá-la ao Fiscal. NA FALTA DA ASSINATURA, A SUA PROVA SERÁ ANULADA.
- 07 Não se esqueça de assinar a Lista de Presenças.

OBS.: Candidatos com cabelos longos deverão deixar as orelhas totalmente descobertas durante a realização das provas. É proibido o uso de boné.

NOME:		
Nº DO PRÉDIO:	SALA:	ASSINATURA





PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA - ENSINO MÉDIO COMPLETO

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 01 e, a seguir, responda às questões de 01 a 07, que a ele se referem. Texto 01

Entre prazos e pressões: onde encontrar o humor na vida

Nas telas recheadas de performance, agendas lotadas e correria, sinto que muita gente ainda trata o bom humor, o se sentir bem e a leveza, como um "extra". Como se fosse capricho de quem tem tempo sobrando ou dos desavisados. Mas a ciência mostra o contrário: humor é combustível vital, um recurso estratégico para saúde mental, tomada de decisão e até mesmo a tal da produtividade.

Essa prática de inserir leveza na vida eu batizei de "inteligência humorcional", a habilidade de transformar o humor em consciência emocional, para decidirmos melhor nossas atitudes. Não se trata de fazer piadas, deixemos essa habilidade para os comediantes, afinal eu sempre digo: a comédia é feita para fazer rir e o bom humor é feito para fazer bem. Ou seja, podemos ser leves em silêncio e podemos ser bem-humorados mesmo sendo tímidos. Pois se você se sente bem e faz o bem, pronto! Você já faz parte do time do bom humor.

Bom humor é sobre cultivar uma disposição interna que regula o estresse, desbloqueia a criatividade e amplia a qualidade das nossas relações. O simples ato de buscar perspectivas mais construtivas e leves diante dos desafios funciona como regulador natural de energia, nos desgastando menos. Cá entre nós, eu não acredito que podemos ser felizes o tempo todo, mas sim que podemos trabalhar nossa inteligência interna para sofrermos menos no dia a dia.

E o mau humor também pode chegar, apesar de defender essa sensação de bem-estar, tenho consciência de que não conseguimos ficar bem o tempo todo, a maturidade emocional trabalhada aqui, é perceber a sensação ruim, se conscientizar o mais rápido possível para não morar ali, e com treinamento mental e emocional, permitir que o humor te resgate das quedas emocionais.

Na vida pessoal, a inteligência humorcional também é antídoto contra a rigidez emocional, que vem colada com a frase: "a vida é dura". Adultecer não precisa ser sinônimo de endurecer. Podemos sim atravessar momentos de crises com mais leveza, rir dos próprios tropeços e criar histórias que nos fortalecem em vez de nos paralisar.

No trabalho, onde o estresse muitas vezes é sinal de *status*, o bom humor é confundido com irresponsabilidade. Alguém que se mostra muito leve geralmente é chamado de desmotivado ou que está com a agenda tranquila. Mas o humor é uma das formas mais rápidas de construir segurança psicológica: ele aproxima, humaniza e desarma defesas. Quando líderes aprendem a usar o humor, não como piada da comédia, mas como ponte emocional, criam ambientes onde as pessoas ousam mais, compartilham ideias e erram com menos medo.

Disponível em: https://vidasimples.co/colunista/inteligencia-humorcional-onde-encontrar-o-humor-na-vida/. Acesso em: 15 set. 2025.

QUESTÃO 01

Analise os itens a seguir, tendo em vista os aspectos que a autora do texto desconsidera como empecilhos para o bom humor:

- I- O acúmulo de atividades.
- II- A inerente timidez.
- III- A falta de tempo.
- IV- A inabilidade para as piadas.
- V- A incapacidade de fazer rir.

Estão CORRETOS os itens

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

QUESTÃO 02

De acordo com o texto, o bom humor gera

- I- criatividade.
- II- irresponsabilidade.
- III- desmotivação.
- IV- desumanização.
- V- produtividade.

Estão CORRETOS os itens

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

l

Embora defenda o bom humor, para a autora, em alguns momentos da vida, o mau humor é um sentimento

- A) inevitável.
- B) insuperável.
- C) insuportável.
- D) irreconhecível.
- E) irreversível.

QUESTÃO 04

Analise os itens a seguir, tendo em vista os recursos de expressão que são usados na construção do texto.

- I- subjetividade.
- II- conotatividade.
- III- denotatividade.
- IV- coloquialidade.
- V- intertextualidade.

Estão CORRETOS os itens

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

QUESTÃO 05

Na passagem "Essa prática de inserir leveza na vida eu batizei de 'inteligência humorcional', a habilidade de transformar o humor em consciência emocional, para decidirmos melhor nossas atitudes.", ao usar a expressão "inteligência humorcional", a autora admite que criou um(a)

- A) antítese.
- B) estrangeirismo.
- C) ironia.
- D) neologismo.
- E) hipérbole.

QUESTÃO 06

Na passagem do texto "Adultecer não precisa ser sinônimo de endurecer.", os verbos "adultecer" e "endurecer" foram formados pelo processo de

- A) derivação imprópria.
- B) derivação regressiva.
- C) derivação parassintética.
- D) composição por justaposição.
- E) composição por aglutinação.

QUESTÃO 07

Na passagem do texto "Alguém que se mostra muito leve geralmente é chamado de desmotivado ou que está com a agenda tranquila.", é **CORRETO** afirmar que, em relação ao uso do pronome "se", de acordo com a norma, ocorre

- A) ênclise obrigatória.
- B) mesóclise facultativa.
- C) mesóclise obrigatória.
- D) próclise obrigatória.
- E) próclise facultativa.

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 02 e, a seguir, responda às questões de 8 a 10 que a ele se referem.

Texto 02



Disponível em: https://vontadeepensamento.blogspot.com/2017/06/cora-coralina.html. Acesso em: 17 set. 2025.

QUESTÃO 08

Analise os itens a seguir, tendo em vista as ideias presentes no texto.

- I- As diferentes formas para o enfrentamento dos problemas.
- II- A importância da decisão frente à imprevisibilidade da vida.
- III- A autorresponsabilidade diante das escolhas a serem feitas.
- IV- A incerteza advinda da imprevisibilidade da vida.
- V- A impotência ante os problemas inerentes à vida.

Estão CORRETOS os itens

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

QUESTÃO 09

Na passagem do texto "[...] cabe a mim decidir entre rir ou chorar, / ir ou ficar, desistir ou lutar/[...]", verifica-se, na alternância de verbos, o uso do recurso de linguagem denominado

- A) pleonasmo.
- B) prosopopeia.
- C) antítese.
- D) metonímia.
- E) onomatopeia.

QUESTÃO 10

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista a estrutura linguística de composição do texto.

- I- No primeiro verso, o termo "mesmo" foi usado com ideia de concessão.
- II- No terceiro e quartos versos, nota-se a formação de paralelismo sintático.
- III- No penúltimo verso, o termo "que" foi usado como pronome relativo.
- IV- No último verso, o verbo "decidir" foi substantivado pelo artigo "o".
- V- No quinto verso, o termo "porque" foi usado como uma conjunção.

Estão CORRETAS as afirmativas

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

PROVA DE LEGISLAÇÃO - ENSINO MÉDIO COMPLETO

QUESTÃO 11

A República Federativa do Brasil rege-se, nas suas relações internacionais, por princípios regulados em diversos tratados dos quais o Brasil é signatário. Francisco Rezek (2008) define um desses princípios como sendo "o acolhimento, pelo Estado, de estrangeiro perseguido alhures — geralmente, mas não necessariamente, em seu próprio país patrial —, por causa de dissidência política, de delitos de opinião, ou por crimes que, relacionados com a segurança do Estado, não configuram quebra do direito penal comum".

Marque a alternativa que apresenta o princípio constitucional que rege as relações internacionais trazido por Rezek (2008).

- A) Autodeterminação dos povos.
- B) Concessão de asilo político.
- C) Igualdade entre os Estados.
- D) Prevalência dos direitos humanos.
- E) Repúdio ao terrorismo e ao racismo.

QUESTÃO 12

Analise a figura a seguir para responder à questão proposta:



Disponível em: https://www.sindipetrorn.org.br/noticia/os-direitos-humanos-universais-e-irrevogaveis/. Acesso em: 15 set. 2025.

A figura remete a qual dos direitos e garantias previstos na Constituição da República Federativa do Brasil (1988)? Assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) É assegurado a todos o acesso à informação, sendo vedado o sigilo da fonte.
- B) É concedida extradição de estrangeiro por crime político ou de opinião.
- C) É imediatamente relaxada pela autoridade judiciária a prisão legal.
- D) É livre a manifestação do pensamento, sendo vedado o anonimato.
- E) É vedado alguém ser compelido a se associar, somente para permanecer associado.

QUESTÃO 13

A Lei n.º 744/2013, que dispõe sobre a estrutura administrativa da Câmara Municipal de Caetité (BA), apresenta a política de pessoal do Poder Legislativo, fundamentada na valorização do servidor por meio de princípios. Analise os itens a seguir, considerando os princípios que são base para a dignificação da função pública:

- I- Profissionalização, atualização e aperfeiçoamento técnico-profissional dos servidores.
- II- Promoção dos servidores de acordo com o tempo de contribuição, merecimento e aperfeiçoamento profissional.
- III- Adoção do princípio do merecimento para desenvolvimento na carreira.
- IV- Remuneração aos servidores, compatível com seus respectivos níveis de formação, experiência profissional e tempo de contribuição.
- V- Adoção de uma sistemática de capacitação, apenas nos primeiros anos de exercício, como pré-requisito para progressão na carreira.

Estão CORRETAS as afirmativas

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

INSTRUÇÃO: Leia o trecho a seguir para responder a esta questão:

No Direito Administrativo, a desconcentração é o fenômeno que consiste na distribuição interna de competências e atribuições dentro da própria Administração Pública. Em outras palavras, a desconcentração é um processo pelo qual determinadas competências e funções administrativas são delegadas de uma autoridade central para outras autoridades subordinadas.

Assim, a desconcentração implica a criação de órgãos administrativos ou unidades administrativas dotadas de autonomia funcional, para que possam desempenhar funções específicas no âmbito da Administração Pública.

Fonte: BETTI, Bruno. Manual de direito administrativo. 1. ed. Rio de Janeiro: Forense, 2024, p. 91.

QUESTÃO 14

Considerando que a estrutura administrativa da Câmara de Vereadores de Caetité (BA) é constituída por órgãos, marque a alternativa **CORRETA**, conforme leciona a Lei n.º 1.029/2025, que alterou a Lei n.º 7.444/2013:

- A) A Gerência de Recursos Humanos tem como uma das suas atribuições cuidar da promoção com fins educativo, informativo e de esclarecimento à população dos atos e fatos praticados pelo Poder Legislativo.
- B) A Gerência de Recursos Humanos e a Diretoria Administrativa têm como uma das suas atribuições supervisionar o protocolo de papéis, documentos e processos encaminhados à Câmara.
- C) A Diretoria Legislativa exerce funções subordinadas à Presidência da Câmara, e é órgão central das atividades administrativas, tendo por finalidade executar tarefas nas áreas de material, finanças, pessoal e serviços auxiliares.
- D) À Chefia do Legislativo está subordinado diretamente o Gabinete da Presidência, o qual tem por finalidade prestar assistência ao Presidente da Câmara Municipal na execução de suas atividades, sendo sua atribuição elaborar, administrar e manter o Cadastro de Fornecedores.
- E) A Chefia de Tecnologia da Informação é um órgão criado como parte integrante da Diretoria Administrativa, e possui como uma das suas competências definir, acompanhar e avaliar os equipamentos adquiridos e gerir os contratos de aquisição e prestação de serviços de informática.

QUESTÃO 15

Sobre os Direitos e Garantias previstos na Lei Orgânica do Município de Caetité (BA), é CORRETO afirmar que:

- A) Os procedimentos administrativos necessários ao exercício da cidadania são garantidos por meio da exigência de garantia de instância e de pagamento de taxas e emolumentos.
- B) Os dados referentes a convicções filosóficas, políticas e religiosas, a filiações partidárias e sindicais, assim como os que digam respeito à vida privada e à intimidade pessoal, podem ser objeto de registro, salvo quando se tratar de processamento estatístico não individualizado.
- C) A ação e a omissão do Poder Público que tornam inviável o exercício dos direitos constitucionais são sanadas, na esfera administrativa, no prazo de quarenta e cinco dias, após requerimento do interessado, sob pena de responsabilidade da autoridade competente.
- D) A pessoa, em hipótese nenhuma, é discriminada, prejudicada ou privilegiada em razão de nascimento, idade, etnia, cor, sexo, religião, estado civil, condição social, orientação sexual ou deficiência física ou mental.
- E) A liberdade de consciência e de crença é relativa, havendo necessidade de autorização judicial para o livre exercício de culto e sua liturgia, na forma da legislação.

QUESTÃO 16

A Lei Orgânica do Município de Caetité (BA) disciplina que o Plano Plurianual, as Diretrizes Orçamentárias e os Orçamentos Anuais são leis de iniciativa do

- A) Poder Normativo.
- B) Poder Legislativo.
- C) Poder Judiciário.
- D) Poder Financeiro.
- E) Poder Executivo.

QUESTÃO 17

Analise o fragmento de texto a seguir, conforme a Lei n.º 931/2023, que alterou a Lei n.º 7.444/2013:

Os _____ possuem a competência de supervisionar, controlar, coordenar as atividades dos gabinetes dos vereadores; organizar o atendimento ao público, audiências e entrevistas e agendar compromissos dos vereadores; manter intercâmbio dos Gabinetes dos Vereadores com os diversos órgãos da Câmara, preparando expediente a ser despachado, receber, encaminhar e arquivar correspondências e controlar atividades parlamentares.

Assinale a alternativa que apresenta o trecho que preenche corretamente a lacuna do fragmento de texto.

- A) Assessores parlamentares.
- B) Auxiliares de gabinete do prefeito.
- C) Chefes de gabinete dos vereadores.
- D) Diretores legislativos.
- E) Técnicos de controle interno.

QUESTÃO 18 Considere as competências municipais a seguir, conforme a Lei Orgânica do Município de Caetité (BA), e relacione-as à coluna à direita. 1. Competência privativa do município de Caetité () Elaborar o plano plurianual, as diretrizes orçamentárias e o orcamento anual. 2. Competência comum do município, do Estado () Dispor sobre registro, licenciamento, vacinação e captura de animais, com a finalidade precípua de erradicação da da Bahia e da União. 3. Competência concorrente com o Estado. raiva e de outras zoonoses das quais sejam portadores ou transmissores. () Proteger os documentos, as obras e outros bens de valor histórico, artístico e cultural, os monumentos, as paisagens naturais notáveis e os sítios arqueológicos. () Conceder licença ou autorização para a abertura e o funcionamento de estabelecimentos industriais, comerciais e similares. () Fiscalizar, nos locais de venda direta ao consumidor, as condições sanitárias dos gêneros alimentícios. () Cuidar da saúde e assistência pública, da proteção e garantia das pessoas com deficiência. Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, considerando a coluna à direita de cima para baixo. A) 1, 1, 2, 3, 3, 2. B) 1, 1, 3, 2, 3, 2. C) 2, 3, 2, 1, 3, 1. D) 3, 1, 2, 2, 1, 3. E) 3, 1, 2, 3, 2, 2. **QUESTÃO 19** Segundo a Lei Orgânica do Município de Caetité (BA), as instituições "funcionarão de forma independente da Administração Municipal, sendo que a participação nos mesmos será gratuita e considerada de caráter público relevante, à exceção dos Conselheiros Tutelares, cujo exercício do mandato será remunerado, nos termos estabelecidos em lei." O trecho se refere a quais instituições? A) Conselhos sociais. B) Conselhos municipais. C) Executivos municipais. D) Fundos municipais. E) Secretarias sociais. **QUESTÃO 20** Analise o fragmento de texto a seguir, de acordo com a Lei n.º 1.029/2025, que alterou a Lei n.º 7.444/2013. Compete ao conduzir e acompanhar o processo licitatório, desde a sua preparação até a homologação, devendo tomar decisões, gerir riscos e assegurar o cumprimento da lei. Marque a alternativa que apresenta o trecho que preenche corretamente a lacuna do fragmento de texto. A) Agente de Contratação.

- B) Analista Legislativo.
- C) Assistente de Tesouraria.
- D) Diretor Administrativo.
- E) Gerente de Finanças.

PROVA DE NOÇÕES DE INFORMÁTICA - ENSINO MÉDIO COMPLETO

QUESTÃO 21

- O fornecimento de serviços de computação, incluindo servidores, armazenamento, bancos de dados, rede, software, análise e inteligência pela *internet* é conhecido por:
- A) Demanda computacional.
- B) Extranet.
- C) Intranet.
- D) Inteligência computacional.
- E) Nuvem computacional.

A ferramenta Microsoft Word apresenta funcionalidades que são agrupadas em menus específicos. Sobre as ferramentas de parágrafo, analise a imagem a seguir:



Fonte: o elaborador, 2024.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA dos nomes de cada ferramenta, considerando a ordem apresentada.

- A) Alinhar à esquerda, justificar, alinhar à direita, centralizar, marcadores e numeração.
- B) Alinhar à esquerda, justificar, alinhar à direita, centralizar, numeração e marcadores.
- C) Alinhar à esquerda, centralizar, alinhar à direita, justificar, marcadores e numeração.
- D) Alinhar à direita, justificar, alinhar à esquerda, centralizar, marcadores e numeração.
- E) Alinhar à direita, centralizar, alinhar à esquerda, justificar, numeração e marcadores.

QUESTÃO 23

Avalie o trecho a seguir:

"[...] é um protocolo que permite a obtenção de recursos, como documentos HTML. É a base de qualquer troca de dados na *Web* e um protocolo cliente-servidor, o que significa que as requisições são iniciadas pelo destinatário, geralmente um navegador da *Web*."

Disponível em: https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/. Acesso em: 5 dez. 2024. Adaptado.

O protocolo mencionado é conhecido por:

- A) HTLP.
- B) HTTP.
- C) POP.
- D) SFTP.
- E) TCP.

QUESTÃO 24

Avalie o trecho a seguir:

"[...] é um sistema de segurança de rede de computadores que restringe o tráfego da *internet* para, de ou em uma rede privada. Esse *software* ou unidade de hardware-software dedicada funciona bloqueando ou permitindo pacotes de dados seletivamente."

Fonte: https://www.kaspersky.com.br/resource-center/definitions/. Acesso em: 5 dez. 2024. Adaptado.

O trecho refere-se ao/à

- A) Antispyware.
- B) Antimalware.
- C) Firewall.
- D) Intrusion detection.
- E) Private network.

QUESTÃO 25

Os protocolos de *e-mail*, como SMTP, IMAP e POP, são essenciais para pessoas ou empresas que dependem dessa ferramenta de comunicação. Afinal, esses protocolos são responsáveis por gerenciar o envio, o recebimento e a sincronização das mensagens, impactando diretamente na eficiência e segurança do uso do *e-mail*. Avalie as afirmativas a seguir sobre esse assunto.

- I- É o protocolo padrão para o envio de *e-mails* na *internet*. A sua função, então, é estritamente o envio de *e-mails*, ou seja, ele não é responsável pelo recebimento ou pela gestão das mensagens no lado do destinatário.
- II- É um dos protocolos mais antigos de recebimento de *e-mail*. A sua função principal é baixar as mensagens do servidor para o dispositivo local, como um computador ou *smartphone*, e removê-las do servidor após o *download* (embora haja a opção de deixar cópias no servidor).
- III- É um protocolo projetado para gerenciar e sincronizar *e-mails* em diferentes dispositivos, permitindo que as mensagens permaneçam armazenadas no servidor, sincronizando-as em tempo real com todos os dispositivos conectados.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA** dos nomes dos protocolos, considerando as afirmativas de cima para baixo.

- A) IMAP, POP, SMTP.
- B) IMAP, SMTP, POP.
- C) POP, IMAP, SMTP.
- D) SMTP, POP, IMAP.
- E) SMTP, IMAP, POP.

7

No *Microsoft Windows*, atalhos de teclado são teclas ou combinações de teclas que oferecem uma alternativa mais rápida para realizar tarefas normalmente feitas com um *mouse*. Assinale a alternativa que apresenta a função do atalho "Ctrl + Alt + Tab".

- A) Abre o gerenciador de tarefas.
- B) Alterna entre os aplicativos abertos.
- C) Altera o layout do teclado.
- D) Exibe os aplicativos abertos.
- E) Move para cima uma tela.

	ST		

Leia o texto a seguir, para responder a esta questão:

"O/A _____ reorganiza os arquivos de execução segmentados no sistema operacional, ajudando *notebooks* ou *desktops* a melhorar a velocidade de leitura dos arquivos do HD."

O nome da ferramenta que completa a lacuna do texto é:

- A) Desfragmentador de disco.
- B) Formatação de disco.
- C) Gerenciador de disco.
- D) Limpeza de disco.
- E) Organizador de disco.

QUESTÃO 28

Assinale a alternativa que apresenta a denominação da rede social voltada ao uso profissional, a qual é possível usar como ferramenta de busca de novas oportunidades de trabalho e *networking*?

- A) Google+.
- B) LinkedIn.
- C) Myspace.
- D) Reddit.
- E) Twitter.

QUESTÃO 29

Em relação às práticas de segurança da informação, qual das alternativas a seguir apresenta uma medida preventiva contra ataques de engenharia social?

- A) Desconfiar de solicitações inesperadas sobre informações pessoais.
- B) Habilitar autenticação de dois fatores em dispositivos e contas.
- C) Realizar backups regulares de arquivos importantes.
- D) Utilizar um software antivírus atualizado regularmente.
- E) Configurar uma senha forte para sua rede Wi-Fi.

QUESTÃO 30

Qual das alternativas a seguir descreve corretamente o uso adequado do campo "CC" (com cópia) em um e-mail?

- A) O campo "CC" deve ser usado apenas para incluir destinatários que precisam responder à mensagem.
- B) O campo "CC" permite enviar mensagens em massa, sem que os destinatários saibam uns dos outros.
- C) O campo "CC" é destinado exclusivamente ao envio de anexos de qualquer formato em e-mails.
- D) O campo "CC" é indicado para colocar outras pessoas na cópia do *e-mail*, sem que se possa ver a lista completa de destinatários.
- E) O campo "CC" é utilizado para enviar uma cópia da mensagem a destinatários que devem estar cientes do conteúdo, mas não precisam responder diretamente.

PROVA DE MATEMÁTICA - ENSINO MÉDIO COMPLETO

QUESTÃO 31

Com a chegada do Natal, Renata e Rafaela se reuniram para presentear os membros de sua família com um *kit* de doces natalinos. Elas dispõem de 108 chocotones, 84 bonecos de gengibre e 126 rabanadas. Elas desejam empacotar os *kits* de forma que cada um deles contenha as três variedades de doces, em mesma quantidade, e que seja o mínimo possível. Quantos *kits* Renata e Rafaela conseguirão montar?

- A) 3.
- B) 4.
- C) 6.
- D) 12.
- E) 15.

Um empresário doou 300 salgados para serem distribuídos igualmente entre as crianças cadastradas para uma campanha de Natal. No dia da distribuição, faltaram 2 crianças o que possibilitou que cada criança que compareceu recebesse 5 salgados a mais. Qual o número inicial de crianças cadastradas?

- A) 5.
- B) 7.
- C) 10.
- D) 12.
- E) 15.

QUESTÃO 33

Alguns alunos do 8.º Amarelo da Escola Vida Feliz tiveram que fazer uma prova final na disciplina de Matemática para que conseguissem alcançar a média bimestral. A tabela a seguir apresenta as informações sobre as notas que os alunos obtiveram:

QUANTIDADE DE ALUNOS	NOTAS EM MATEMÁTICA		
3	6,5		
5	8,0		
4	7,0		

Fonte: O elaborador, 2024.

De acordo com os dados apresentados na tabela, assinale a alternativa CORRETA.

- A) A mediana da nota dos alunos é 8.
- B) A mediana da nota dos alunos é igual a 7.
- C) A média aritmética da nota dos alunos é igual a 5.72.
- D) A média aritmética da nota dos alunos é igual a 6,27.
- E) A moda das notas é 6,5.

QUESTÃO 34

Joana colocou R\$ 7.000,00 a juros simples à taxa de 3% ao mês, durante 8 meses. Do montante resultante dessa aplicação, ele usará 15% do valor para dar entrada na compra de um terreno. Logo, o valor usado como entrada na compra do terreno é:

- A) R\$ 1.800,00.
- B) R\$ 1.743,00.
- C) R\$ 1.678,00.
- D) R\$ 1.455.00.
- E) R\$ 1.302,00.

QUESTÃO 35

Uma fábrica vende salgados de tamanhos pequeno e médio cujas massas são, respectivamente, 50 gramas e 120 gramas. O custo dos ingredientes para a preparação é inversamente proporcional ao dobro da massa de cada salgado e, no salgado pequeno, esse custo é R\$ 0,72. Além disso, todos possuem um custo fixo de R\$ 0,80 referente às demais despesas da fábrica. Sabe-se, ainda, que a fábrica deseja lucrar R\$ 1,20 em cada salgado médio. Qual preço a fábrica deve cobrar pelo salgado médio a fim de obter o lucro desejado?

- A) R\$ 2,30.
- B) R\$ 2,90.
- C) R\$ 5,70.
- D) R\$ 12,65.
- E) R\$ 17,28.