



CONCURSO PÚBLICO
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUAÇU

01 de março de 2026

TÉCNICO EM ENFERMAGEM

Nome: _____

1. Você está recebendo do fiscal um Caderno de Provas com 40 (quarenta) questões que compõem a prova objetiva.
2. Você recebeu também o Cartão Resposta personalizado para as Respostas da Prova Objetiva.

ATENÇÃO

1. Confira seu nome, número de inscrição e assine no local indicado no Cartão Resposta Personalizado. Confira também o cargo do caderno de provas e assine no local indicado. Em caso de divergência nas informações, comunique imediatamente o fiscal.
2. Aguarde autorização para abrir o Caderno de Provas.
3. A interpretação das questões é parte do processo de avaliação, não sendo permitidas perguntas aos Fiscais.
4. Este Caderno de Provas contém questões objetivas, com 4 (quatro) alternativas cada uma, indicadas com as letras A, B, C e D.
5. Ao receber o Cartão Resposta, examine-o e verifique se os dados nele impressos correspondem aos seus. Caso haja alguma irregularidade, comunique imediatamente ao Fiscal.
6. Transcreva para o Cartão Resposta o resultado que julgar correto em cada questão, preenchendo o círculo correspondente com caneta esferográfica de tinta preta ou azul-escuro, fabricada em material transparente, e assine no local apropriado.
7. No Cartão Resposta, a marcação de mais de uma alternativa em uma mesma questão, bem como rasuras e preenchimento além dos limites do círculo destinado para cada marcação, anulam a questão. É de sua inteira responsabilidade a transcrição de suas respostas.
8. Não haverá substituição, em hipótese alguma, do Cartão Resposta.
9. Não serão permitidas consultas, empréstimos e comunicação entre os candidatos, tampouco o uso de livros, apontamentos e equipamentos, eletrônicos ou não, inclusive relógios, bolsas, maletas e outros objetos semelhantes devem ser colocados no chão, ao lado da carteira. O não cumprimento dessas exigências implicará a exclusão do candidato deste Concurso Público.
10. Ao concluir a Prova, permaneça em seu lugar e comunique ao Fiscal. Aguarde autorização para devolver o Caderno de Prova e o Cartão Resposta, devidamente assinados.
11. Esta prova terá, no máximo, **quatro horas de duração**, incluindo o tempo destinado à transcrição de suas respostas.
12. O candidato não poderá sair da sala com o caderno de provas e cartão resposta.

Conhecimentos Específicos

Questão 01

A influenza ou gripe é uma doença infecto contagiosa que causa uma infecção respiratória aguda. Existem medidas de prevenção a serem adotadas para controle da transmissão da infecção pela fonte e medidas de proteção individual para o profissional assistente. Sobre as medidas de prevenção de transmissão da influenza para profissionais assistentes ou entre pacientes na rotina dos serviços de saúde, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) Profissionais devem usar máscara cirúrgica ao atender pacientes com influenza. Nos casos de procedimentos geradores de aerossóis em pacientes com influenza o profissional deve usar respirador N95/FFP2.
- (B) Vacinação contra influenza para todos os profissionais de saúde.
- (C) Utilização de máscara cirúrgica no paciente com influenza para controle da fonte, com objetivo de reduzir o risco de transmissão da influenza pelo paciente fonte da infecção para o contato.
- (D) Utilização de respirador N95/FFP2 no paciente com influenza para controle da fonte, com objetivo de reduzir o risco de transmissão da influenza pelo paciente fonte da infecção para o contato.

Questão 02

Durante a assistência a um paciente com mobilidade reduzida no domicílio, o técnico em enfermagem realizou cuidados voltados à higiene corporal e ao conforto físico, respeitando princípios de segurança e dignidade. Em relação à higiene corporal e ao conforto físico, marque verdadeiro (V) ou falso (F) nas afirmativas abaixo.

() A higiene adequada previne infecções, promove conforto e preserva dignidade humana

() A higiene corporal aplica-se somente a pacientes acamados permanentemente

() O conforto do paciente depende apenas das condições físicas do domicílio

() Os cuidados de higiene dispensam técnica adequada e orientação profissional

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA, de cima para baixo.

- (A) V, F, F, F.
- (B) V, V, F, F.
- (C) F, V, F, V.
- (D) F, F, V, V.

Questão 03

Durante o planejamento semanal da Estratégia Saúde da Família, a equipe analisou indicadores sociais e clínicos do território para definir prioridades de visita domiciliar,

com participação ativa do técnico em enfermagem no acompanhamento das famílias adscritas. Em relação a visita domiciliar, é CORRETO afirmar:

- (A) Substitui atendimentos ambulatoriais regulares da atenção primária.
- (B) Permite avaliar riscos, fortalecer vínculo e orientar cuidados contínuos.
- (C) Ocorre exclusivamente mediante solicitação médica formal.
- (D) Restringe-se à execução de procedimentos técnicos isolados.

Questão 04

No decorrer de um atendimento em unidade básica, o técnico em enfermagem adotou postura acolhedora, escuta qualificada e respeito às necessidades do usuário, conforme diretrizes da assistência humanizada. Em relação a assistência humanizada de enfermagem, julgue as afirmativas abaixo.

I.O cuidado humanizado dispensa organização do processo de trabalho.

II.A assistência humanizada prioriza exclusivamente execução técnica dos procedimentos.

III.A humanização restringe-se ao atendimento hospitalar de alta complexidade.

IV.A assistência humanizada valoriza vínculo, escuta ativa e respeito às singularidades.

Está CORRETO o que se afirma em:

- (A) II apenas.
- (B) I apenas.
- (C) IV apenas.
- (D) III apenas.

Questão 05

Durante a aplicação de medicamento por via parenteral, o técnico em enfermagem adotou técnica asséptica, preparo adequado do material e atenção à resposta do paciente. Nesse contexto, é CORRETO afirmar que:

- (A) A via parenteral dispensa conhecimento anatômico do profissional.
- (B) O procedimento independe de preparo adequado de materiais.
- (C) A administração intramuscular elimina possibilidade de reações adversas.
- (D) A técnica asséptica reduz risco de infecção relacionada ao procedimento.

Questão 06

Antes de procedimento invasivo, o técnico em enfermagem adotou medidas de assepsia conforme normas técnicas. Sobre a assepsia, marque verdadeiro (V) ou falso (F) nas afirmativas abaixo.

- O procedimento dispensa técnica padronizada.
- A previne introdução de microrganismos no campo operatório.
- A assepsia elimina infecções já instaladas no organismo.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA, de cima para baixo.

- (A) V, F, V.
(B) F, V, F.
(C) V, F, F.
(D) F, F, V.

Questão 07

Os curativos secos e úmido a secos são normalmente utilizados para abrasões e incisões pós operatórias. Sobre esses tipos de curativos analise as alternativas abaixo e assinale V, para alternativa Verdadeira, e F, para alternativas Falsas.

Os curativos secos não são apropriados para o desbridamento de feridas.

Os curativos úmidos a seco têm uma camada de contato úmida que toca a superfície da ferida.

O técnico de enfermagem deve relatar ao enfermeiro se houver aparecimento de dor, febre, sangramento ou drenagem no ferimento no paciente cujo ele seja o responsável por realizar o curativo.

Em uma ferida que não deve ser desbridada, se o curativo seco aderir a esta ferida, o técnico de enfermagem deve retirar a gaze aderida de forma abrupta e sem umidificar a gaze que está aderida, com objetivo de remover grande quantidade de tecido da ferida.

Assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA, de cima para baixo.

- (A) V, V, V, F.
(B) F, V, V, F.
(C) V, V, V, V
(D) F, F, V, F.

Questão 08

No transcurso da campanha de vacinação, o técnico em enfermagem organizou as salas conforme o Calendário Nacional de Imunização vigente. Em relação ao Calendário Nacional de Imunização, é CORRETO afirmar:

- (A) O calendário dispensa atualização periódica pelo Ministério da Saúde.
- (B) As vacinas seguem esquemas definidos exclusivamente por municípios.
- (C) O calendário orienta esquemas vacinais conforme faixa etária e risco.

- (D) O calendário aplica-se somente à população infantil brasileira.

Questão 09

No cotidiano da Unidade Básica de Saúde, o técnico em enfermagem atua conforme diretrizes da Atenção Básica. Em relação a Atenção Básica, é CORRETO afirmar:

- (A) Coordena o cuidado e ordena as redes assistenciais.
(B) Executa apenas ações curativas especializadas.
(C) Atua somente mediante encaminhamento hospitalar.
(D) Restringe acesso espontâneo dos usuários.

Questão 10

A administração de vacinas é fundamental para prevenir doenças graves, proteger a saúde individual e coletiva, e fortalecer o sistema imunológico através da produção de anticorpos. Após a administração de vacina, o técnico em enfermagem orientou o usuário sobre possíveis reações imediatas e tardias. Nesse contexto, é CORRETO afirmar:

- (A) Eventos adversos indicam falha obrigatória do imunobiológico.
(B) Toda reação vacinal contraindica doses futuras.
(C) Reações tardias dispensam registro nos sistemas de informação.
(D) Reações podem ocorrer e exigem orientação e monitoramento adequado.

Questão 11

Com base exclusivamente nos Arts. 9º e 10 da Lei Federal nº 8.080/1990, é CORRETO afirmar que em capacitação institucional, aborda-se a organização da gestão do Sistema Único de Saúde como a(o):

- (A) Gestão federal executa diretamente serviços municipais básicos.
(B) Conselhos gestores substituem secretarias de saúde.
(C) Municípios subordinam-se tecnicamente aos estados.
(D) Direção única ocorre em cada esfera governamental pública.

Questão 12

Durante atendimento à gestante, o técnico em enfermagem seguiu orientações de cuidado conforme protocolos da atenção básica. Sobre esse cuidado, é CORRETO afirmar:

- (A) A assistência dispensa educação em saúde durante consultas.
(B) O pré-natal restringe-se à realização de exames laboratoriais.
(C) O cuidado limita-se ao período do parto.
(D) O cuidado à gestante promove prevenção e acompanhamento seguro.

Questão 13

Durante a rotina assistencial na unidade básica de saúde, o técnico em enfermagem administrou medicamentos por via oral, seguindo prescrição médica e protocolos de segurança do paciente. Nesse contexto, é CORRETO afirmar:

- (A) A via oral elimina completamente riscos de eventos adversos medicamentosos.
- (B) A administração oral independe da condição clínica do paciente assistido.
- (C) A administração oral exige confirmação da identidade do paciente, medicamento, via, dose e horário.
- (D) A prescrição médica dispensa conferência técnica do profissional executor.

Questão 14

No Brasil a mensuração da Frequência Respiratória (FR) é um dos sinais vitais que o profissional técnico de enfermagem exerce rotineiramente nos serviços de saúde. Ao verificar a Frequência Respiratória do paciente é INCORRETO:

- (A) Ao avaliar a FR de um paciente que estava realizando atividade física, aguardar 5 a 10 minutos antes do procedimento.
- (B) Ao avaliar a FR de um paciente o técnico de enfermagem deve observar o ciclo respiratório completo (uma inspiração e uma expiração).
- (C) Avaliar a FR após realizar a mensuração do pulso do paciente.
- (D) Mensurar a FR imediatamente após o paciente realizar atividade física.

Questão 15

As ações dos serviços de saúde são classificadas em relação ao risco de transmissão de infecções com base nas atividades realizadas em cada local. As _____ são os ambientes onde existe risco aumentado de transmissão de infecções, tendo como um exemplo o centro cirúrgico.

Analise as alternativas abaixo e assinale a que completa CORRETAMENTE o espaço em branco:

- (A) Áreas semi-críticas.
- (B) Áreas não críticas.
- (C) Salas de esterilização.
- (D) Áreas críticas.

Questão 16

A notificação compulsória é a comunicação obrigatória à autoridade sanitária sobre a ocorrência de suspeitas ou confirmação de doenças, agravos ou evento de saúde pública. Assinale abaixo a alternativa que apresenta uma doença ou agravo de notificação compulsória CORRETAMENTE:

- (A) Sarampo.
- (B) Infarto Agudo do Miocárdio (IAM).
- (C) Diabetes Mellitus.
- (D) Papiloma Vírus Humano (HPV).

Questão 17

O Caderno de Atenção Básica — Vigilância em Saúde, Ministério da Saúde cita as atribuições do técnico de enfermagem na área de Vigilância em Saúde. Sobre essas atribuições, analise as alternativas abaixo e assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Realizar tratamento supervisionado quando necessário, conforme orientação do enfermeiro.
- (B) Solicitar exames e prescrever medicamentos, embora o procedimento não esteja formalizado em protocolo institucional.
- (C) Planejar, gerenciar, coordenar e avaliar as ações desenvolvidas pelos agentes comunitários de saúde.
- (D) Realizar consulta de enfermagem, embora o procedimento não esteja formalizado em protocolo institucional.

Questão 18

Durante treinamento, o técnico em enfermagem compreende como ocorre o financiamento do Sistema Único de Saúde. Com base exclusivamente na Lei Federal nº 8.080/1990, sobre o financiamento, é CORRETO afirmar:

- (A) Financiamento exclui ações de vigilância sanitária.
- (B) Orçamento federal substitui integralmente recursos estaduais e municipais.
- (C) Recursos financeiros devem ter movimentação fiscalizada permanentemente.
- (D) Repasse financeiro depende exclusivamente da produção hospitalar.

Questão 19

As medidas de precaução e de isolamento são medidas para reduzir os riscos de transmissão de infecções. A precaução padrão é aplicável em todos os pacientes. Sobre a precaução padrão, analise as alternativas e assinale a INCORRETA:

- (A) É recomendado utilizar luvas quando houver a possibilidade de contato com sangue, fluidos corporais, secreções, excreções, pele não intacta, membranas mucosas ou itens ou superfícies contaminadas.
- (B) Na precaução padrão é recomendado a higienização das mãos antes, após e entre o contato direto com o paciente.
- (C) Na precaução padrão não é recomendada a higienização das mãos após o contato direto com o paciente.

- (D) É recomendado que o profissional não use unhas postiças e extensores.

Questão 20

O perfil de saúde da população idosa é caracterizado por três tipos principais de problemas de saúde: doenças crônicas, problemas de saúde agudos decorrentes de causas externas e agravamento de condições crônicas. Durante atendimento domiciliar ao idoso, o técnico em enfermagem considerou aspectos funcionais, sociais e clínicos. Sobre os cuidados à saúde do idoso, é CORRETO afirmar:

- (A) O envelhecimento elimina necessidade de ações preventivas.
(B) A assistência ao idoso restringe-se ao controle medicamentoso.
(C) O cuidado integral considera funcionalidade, autonomia e contexto social.
(D) O cuidado independe da participação familiar.

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 21 a 28.

Colorindo Sentimentos

- Mamãe, qual cor você acha que tem o amor?
– Acho que vermelho, porque o coração e tudo ligado ao amor é vermelho.
– Durante a pandemia, eu escutava muito um álbum do Emicida. As músicas falavam sobre união, força e relações afetivas. Na música principal, ele diz que o amor é amarelo.
– Amarelo? Como assim?
– Ele fala de um amor mais amplo, ligado à empatia, às pessoas e à união. Um trecho famoso diz: "Tudo que nós tem é nós".
– E você, que cor acha que o amor tem?
– Antes eu achava que era só vermelho, como o amor romântico. Mas hoje vejo que também pode ser amarelo.
Quando penso nas pessoas importantes da minha vida, percebo que o amor não é uma única cor. O vermelho representa o amor entre um casal, mas o amarelo representa o carinho, a amizade e os laços que nos unem.
– Qual o nome da música?
– Principia.
– E o álbum?
– Amarelo.

Texto Adaptado

LOPES, Damaris Caroline. Colorindo sentimentos. In: UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO. Portal de Livros Abertos da USP.

São Paulo: USP, [s.d.]. Disponível em:

<https://www.livrosabertos.abcd.usp.br/portaldelivrosUSP/catalog/view/199/1094/4129>. Acesso em: 22 fev. 2026.

Questão 21

No trecho "Ele fala de um amor mais amplo, ligado à empatia, às pessoas e à união", o emprego do acento indicativo de crase decorre de relações sintático-semânticas específicas. À luz da norma culta e dos princípios que regem a fusão da preposição com o artigo definido feminino, assinale a alternativa correta.

- (A) O acento indicativo resulta de locução prepositiva feminina cristalizada, na qual o artigo definido integra expressão fixa de valor abstrato.
(B) O acento grave justifica-se pela regência nominal de "ligado", que exige preposição "a", combinada com artigos femininos que determinam substantivos especificados no contexto.
(C) A crase ocorre por exigência do verbo "falar", cuja regência indireta se estende aos termos coordenados subsequentes introduzidos por preposição idêntica.
(D) O uso do acento grave decorre da presença facultativa de preposição de movimento implícita, unida a artigos femininos empregados em sentido genérico.

Questão 22

No trecho "Um trecho famoso diz: 'Tudo que nós tem é nós'.", a fala citada apresenta traços que se afastam da norma-padrão. Considerando os estudos sobre variação linguística e as modalidades de uso da língua, assinale a alternativa que interpreta corretamente o fenômeno observado.

- (A) A construção evidencia variedade popular urbana, marcada por traços morfossintáticos não padrão, empregados com valor expressivo e identitário no contexto artístico.
(B) A formulação constitui recurso técnico de linguagem poética, baseado em supressão deliberada de marcas flexionais para produzir efeito rítmico formal.
(C) O enunciado representa regionalismo específico, restrito a determinada comunidade geográfica, cuja forma compromete a compreensão ampla da mensagem.
(D) A estrutura caracteriza desvio ocasional da norma culta, resultante de simplificação gramatical involuntária sem relevância estilística no enunciado citado.

Questão 23

No trecho "O vermelho representa o amor entre um casal, mas o amarelo representa o carinho, a amizade e os laços que nos unem", a organização semântica articula recursos expressivos que ultrapassam a mera atribuição cromática. Considerando os processos figurativos presentes e seus efeitos na construção de

sentido, assinale a alternativa correta.

- (A) Configura-se antítese estrutural, visto que vermelho e amarelo se opõem semanticamente de modo excludente no plano argumentativo.
- (B) Atribui-se valor abstrato às cores por meio de metáfora conceptual, associando campos semânticos distintos sem indicação explícita de comparação.
- (C) Observa-se metonímia causal, uma vez que as cores são tomadas como efeitos fisiológicos diretos das emoções descritas no período.
- (D) Emprega-se sinédoque qualificativa, pois as cores funcionam como partes materiais que substituem integralmente as experiências afetivas referidas.

Questão 24

No período "O vermelho representa o amor entre um casal, mas o amarelo representa o carinho, a amizade e os laços que nos unem.", a concordância verbal e nominal obedece a princípios específicos da norma-padrão. Considerando a estrutura sintática do enunciado, assinale a alternativa correta.

- (A) O verbo "representa" concorda com núcleo singular do sujeito, e "unem" estabelece concordância verbal com antecedente plural expresso no sintagma nominal.
- (B) A forma "representa" mantém concordância nominal com predicativo composto, enquanto "unem" concorda com sujeito oracional reduzido anterior.
- (C) O verbo "representa" concorda por silepse com conceito abstrato subentendido, e "unem" estabelece concordância facultativa com termo posposto.
- (D) O verbo "representa" admite concordância atrativa com o termo mais próximo, e "unem" realiza concordância ideológica com ideia coletiva implícita.

Questão 25

No período "Quando penso nas pessoas importantes da minha vida, percebo que o amor não é uma única cor", a vírgula exerce função sintática determinada pela organização do período composto. Considerando a norma culta e a estrutura das orações, assinale a alternativa correta.

- (A) O sinal indica pausa facultativa de natureza estilística, já que a oração inicial poderia integrar-se sem prejuízo estrutural à sequência verbal.
- (B) A vírgula delimita oração coordenada assindética anterior, estabelecendo relação semântica de simultaneidade entre ações independentes.
- (C) A vírgula separa oração subordinada adverbial temporal anteposta à principal, sendo obrigatória pela inversão da ordem canônica das orações.
- (D) A vírgula isola oração reduzida de valor explicativo, cuja omissão não comprometeria a correção sintática do período composto.

Questão 26

No texto "Colorindo Sentimentos", o diálogo entre mãe e filho organiza-se por meio de retomadas lexicais, progressão temática e articulação semântica que asseguram a coerência global. Considerando os mecanismos de coesão referencial e a construção de sentidos, assinale a alternativa que interpreta corretamente o modo como o texto estrutura a ampliação do conceito de "amor".

- (A) A articulação coesiva limita-se à repetição lexical do termo "amor", sem que haja mecanismos de progressão referencial que modifiquem seu escopo semântico.
- (B) A progressão temática ocorre pela substituição gradual do referente "amor romântico" por um campo semântico ampliado, articulado por retomadas anafóricas e exemplificação musical.
- (C) A unidade textual fundamenta-se na predominância de citações diretas, cuja função principal é deslocar o foco temático do sentimento para o contexto pandêmico.
- (D) A coerência constrói-se exclusivamente pela oposição entre "vermelho" e "amarelo", configurando contraste estático sem expansão conceitual subsequente.

Questão 27

No período "O vermelho representa o amor entre um casal, mas o amarelo representa o carinho, a amizade e os laços que nos unem.", a análise das classes gramaticais dos vocábulos "vermelho" e "amarelo" exige consideração de seu funcionamento sintático no contexto. À luz da gramática normativa, assinale a alternativa correta.

- (A) Mantêm natureza adjetiva implícita, qualificando semanticamente o substantivo "amor", ainda que este não esteja formalmente expresso no período.
- (B) Atuam como pronomes anafóricos de natureza demonstrativa, retomando o referente "amor" na progressão temática do enunciado.
- (C) Classificam-se como termos de valor adverbial, por indicarem circunstância simbólica relacionada à ação expressa pelo verbo "representa".
- (D) Exercem valor substantivo, pois, antecidos de artigo definido, funcionam como núcleos do sujeito e designam cromaticamente noções abstratas.

Questão 28

No período "Mas hoje vejo que também pode ser amarelo.", a oração "que também pode ser amarelo" exerce função sintática específica na estrutura do enunciado. À luz da tradição gramatical e da análise da subordinação substantiva, assinale a alternativa correta quanto à sua classificação e função.

- (A) Classifica-se como oração subordinada adjetiva restritiva, retomando termo implícito e delimitando semanticamente o referente anterior.
- (B) Constitui oração subordinada adverbial consecutiva, expressando resultado decorrente da percepção indicada pelo verbo da oração principal.
- (C) Trata-se de oração subordinada substantiva objetiva direta, exercendo função de complemento do verbo transitivo direto "vejo".
- (D) Configura oração subordinada substantiva completiva nominal, vinculada ao advérbio "hoje", com valor de especificação temporal do conteúdo enunciado.

Matemática

Questão 29

Um professor universitário recebe um valor fixo mensal acrescido de um adicional por hora-aula excedente ministrada além de sua carga horária regular.

Em determinado mês, ele recebeu R\$4.560,00. Sabe-se que o adicional pago por cada hora-aula excedente foi de R\$75,00, e que, nesse período, o professor ministrou 18 horas excedentes.

Considerando essas informações, determine o valor do salário fixo mensal do professor.

- (A) O salário fixo mensal do professor é de R\$3.210,00.
- (B) O salário fixo mensal do professor é de R\$3.150,00.
- (C) O salário fixo mensal do professor é de R\$3.120,00.
- (D) O salário fixo mensal do professor é de R\$3.180,00.

Questão 30

Um laboratório hospitalar precisa preparar uma solução intravenosa cujo protocolo determina a utilização de 3,75 litros de determinado medicamento.

Entretanto, a equipe dispõe apenas de frascos graduados com capacidade de 125 mL cada.

Considerando que o volume deve ser medido exatamente, sem sobras, quantos frascos completos serão necessários para atingir o volume exigido?

- (A) 32 frascos completos.
- (B) 30 frascos completos.
- (C) 28 frascos completos.
- (D) 25 frascos completos.

Questão 31

Em uma propriedade rural destinada ao cultivo de café, foi demarcado um talhão retangular com 42 metros de comprimento. A largura desse terreno corresponde a $\frac{2}{3}$ do comprimento acrescida de 4 metros.

Ao redor de todo o talhão será instalada uma cerca elétrica de proteção, acompanhando exatamente seus limites externos.

Considerando que não haverá interrupções na cerca, qual será o comprimento total de arame necessário, em metros?

- (A) 148 metros.
- (B) 152 metros.
- (C) 168 metros.
- (D) 124 metros.

Questão 32

Uma cooperativa agrícola embala milho para comercialização. Sabe-se que 80 sacas de milho correspondem exatamente a 2 toneladas do produto. Mantidas as mesmas condições de peso por saca, o gerente precisa estimar a quantidade total, em toneladas, correspondente a 300 sacas para atender a um novo contrato.

Nessas condições, qual é a massa total de milho correspondente às 300 sacas?

- (A) A massa necessária é de 6,0 toneladas.
- (B) A massa necessária é de 9,5 toneladas.
- (C) A massa necessária é de 8,0 toneladas.
- (D) A massa necessária é de 7,5 toneladas.

Questão 33

Em uma fazenda especializada na produção de café, foi delimitado um talhão retangular para o plantio de novas mudas. O comprimento do terreno mede 48 metros, e a largura corresponde a $\frac{3}{4}$ do comprimento menos 6 metros.

Para calcular corretamente a quantidade de adubo necessária por metro quadrado, o agrônomo precisa determinar a área total desse talhão.

Qual é a área (A) dessa plantação?

- (A) 1.440 metros quadrados.
- (B) 1.152 metros quadrados.
- (C) 1.296 metros quadrados.
- (D) 1.368 metros quadrados.

Questão 34

Um atleta de esqui de velocidade, durante as Olimpíadas de Inverno, percorre uma pista de gelo com velocidade média de 90 km/h. Em determinada prova, mantendo essa velocidade média, ele completou o percurso em 8 minutos.

Se esse mesmo atleta realizar a mesma prova aumentando sua velocidade média para 120 km/h, o tempo necessário para concluir o percurso será de:

- (A) 6 minutos.
- (B) 5 minutos.
- (C) 6 minutos e 30 segundos.
- (D) 7 minutos.

Questão 35

Um órgão municipal de trânsito realizou um levantamento sobre o tipo de veículo utilizado pelos servidores para se deslocarem ao trabalho. Os dados apontaram que 47% utilizam automóvel, 31% utilizam motocicleta e o restante afirmou utilizar transporte coletivo.

Considerando que o órgão possui 500 servidores, pode-se afirmar corretamente que a quantidade de servidores em cada categoria é a seguinte:

- (A) 235 (automóvel), 145 (motocicleta) e 120 (transporte coletivo).
- (B) 235 (automóvel), 215 (motocicleta) e 50 (transporte coletivo).
- (C) 235 (automóvel), 155 (motocicleta) e 110 (transporte coletivo).
- (D) 135 (automóvel), 255 (motocicleta) e 110 (transporte coletivo).

Noções de Informática

Questão 36

Durante a preparação de uma apresentação de relatório anual para a Secretaria de Educação, um servidor público precisa garantir que todos os slides mantenham a mesma identidade visual, com o brasão do município no canto superior esquerdo, fontes padronizadas e cores institucionais. Para isso, ele utiliza um recurso que permite definir essas configurações uma única vez e aplicá-las automaticamente a todos os slides da apresentação.

Associe os recursos do Microsoft PowerPoint da Coluna A com suas respectivas descrições na Coluna B.

Coluna A:

- 1.Slide Mestre.
- 2.Transição de Slide.
- 3.Animação de Objeto.
- 4.Modos de Apresentação.

Coluna B:

- () Efeito visual que ocorre ao avançar de um slide para o outro, como "Cortina" ou "Dissolução".
- () Ferramenta que permite definir o layout, as fontes, as cores e os elementos padrão para todos os slides da apresentação, garantindo consistência visual.
- () Visualização em tela cheia que é utilizada para exibir a apresentação ao público ou aos colegas.
- () Efeito aplicado a um elemento específico dentro de um slide, como um texto ou uma imagem, para que ele surja, se mova ou desapareça durante a apresentação.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- (A) 2, 1, 4, 3.

- (B) 2, 4, 1, 3.

- (C) 4, 2, 3, 1.

- (D) 3, 1, 4, 2.

Questão 37

Um técnico de informática em uma escola pública precisa organizar os arquivos de documentos administrativos em pastas específicas no Windows. Ele cria uma estrutura de pastas como: C:\Documentos\2026\Administrativo\Contratos. Ao trabalhar com essa estrutura, ele utiliza diferentes técnicas para localizar, copiar e mover arquivos de forma eficiente.

Sobre o gerenciamento de arquivos no Windows, marque a alternativa CORRETA:

- (A) O Windows permite que dois arquivos com o mesmo nome existam na mesma pasta, desde que tenham extensões diferentes.
- (B) Ao copiar um arquivo de uma pasta para outra, o arquivo original é removido automaticamente da pasta de origem, sendo este o comportamento padrão do Windows.
- (C) O caminho C:\Documentos\2026\Administrativo\Contratos representa uma estrutura de pastas aninhadas, onde cada barra invertida indica um nível de hierarquia, e o arquivo deve estar localizado dentro da pasta "Contratos".
- (D) A extensão de arquivo (como .docx, .pdf ou .xlsx) é opcional no Windows e não afeta a forma como o sistema operacional identifica o tipo de arquivo.

Questão 38

Um analista de dados em uma secretaria municipal precisa calcular a média de vendas mensais de um produto em uma planilha do Excel. Os dados estão dispostos nas células B2 até B13, representando as 12 vendas mensais. Ele utiliza uma fórmula para realizar esse cálculo automaticamente.

Marque a alternativa das seguintes fórmulas do Microsoft Excel que é a CORRETA para calcular a média dos valores nas células B2 até B13?

- (A) =MEDIANA(B2:B13).
- (B) =SOMA(B2:B13)/12.
- (C) =MÉDIA.SE(B2:B13).
- (D) =MÉDIA(B2:B13).

Questão 39

Um servidor da prefeitura está elaborando um manual de procedimentos administrativos e precisa que o documento tenha uma formatação consistente em todos os seus capítulos. Ele utiliza estilos pré-definidos para títulos, subtítulos e parágrafos, o que permite que qualquer alteração no estilo de título seja aplicada automaticamente a todos os títulos do documento.

Sobre a utilização de estilos no Microsoft Word, analise as seguintes proposições:

I.Os estilos no Word permitem aplicar uma formatação consistente a elementos semelhantes em todo o documento, como títulos, subtítulos e parágrafos.

II.Ao modificar um estilo, as alterações são aplicadas automaticamente a todos os textos que utilizam esse estilo em todo o documento.

III.Os estilos são exclusivos de cada documento e não podem ser compartilhados ou copiados para outros documentos do Word.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 40

Um analista de recursos humanos precisa monitorar a folha de pagamento mensal em uma planilha do Microsoft Excel. Ele deseja que as células com salários acima de um determinado valor sejam automaticamente destacadas com cor de fundo verde, enquanto salários abaixo desse valor apareçam com cor vermelha. Além disso, ele quer que essa formatação seja atualizada automaticamente sempre que os valores das células forem modificados.

Julgue os itens a seguir como Verdadeiro (V) ou Falso (F) sobre a aplicação da formatação condicional neste cenário:

()É possível aplicar múltiplas regras de formatação condicional a um mesmo intervalo de células para diferentes condições.

()A formatação condicional baseada em fórmulas, como =A1>5000, permite comparar valores entre células e aplicar formatos específicos.

()Uma vez aplicada, a formatação condicional permanece estática e não se atualiza quando os valores das células são alterados.

()A formatação condicional pode ser removida de um intervalo de células sem afetar a formatação manual que foi aplicada anteriormente.

Marque a alternativa CORRETA que corresponde à sequência de cima para baixo das lacunas acima:

- (A) V, V, F, V.
- (B) V, F, F, V.
- (C) F, F, V, V.
- (D) F, V, V, F.