

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACIEIRA/SC PROCESSO SELETIVO EDITAL Nº 01/2024



Professor Pedagogo - 20H

NOME:	
ASSINATURA:	

TEMPO

- A prova terá duração de 4h (quatro horas);
- O candidato somente poderá sair da sala de realização da prova após transcorrida 01h (uma hora) do seu início, sem levar o caderno de prova.

INFORMAÇÕES GERAIS

- Confira seus dados pessoais, especialmente nome e número de inscrição, e leia atentamente as instruções para preencher o Cartão de respostas;
- Assine seu nome apenas no(s) espaço(s) reservado(s);
- Confira seu cargo no Caderno de questões e Cartão de respostas;
- O preenchimento do Cartão de respostas é de sua responsabilidade. Não será efetuada troca em caso de rasura ou erro no preenchimento;
- Serão 40 questões objetivas de múltipla escolha, subdivididas em 05 (cinco) alternativas de resposta, de "A" a "E", e dessas alternativas somente 01 (uma) deverá ser assinalada como correta:
- Para realização da prova, o candidato deverá utilizar somente caneta esferográfica com tinta azul ou preta;
- Não serão prestados quaisquer esclarecimentos sobre as questões das provas durante sua realização. O candidato poderá, se for o caso, interpor recurso no prazo definido pelo edital;
- O candidato n\u00e3o poder\u00e1 ausentar-se da sala de prova, a qualquer tempo, portando material de prova (caderno de quest\u00f3es e/ou cart\u00e3o de respostas);
- O candidato que necessitar ausentar-se da sala de prova durante sua realização somente poderá fazê-lo se acompanhado de um fiscal;
- Para garantir a lisura e segurança na realização da prova, a Coordenação Local poderá fazer uso de detectores de metal nos banheiros, nos corredores e/ou na sala de prova;
- Ao terminar a prova, o candidato entregará ao fiscal da sala o Caderno de questões e o Cartão de respostas devidamente preenchido e assinado, com caneta esferográfica com tinta azul ou preta;
- Os 03 (três) últimos candidatos de cada sala de prova somente poderão entregar o material de prova e se retirarem da sala simultaneamente. Exceto nos casos de cargos que não possuem no mínimo 03 candidatos.

Macieira – SC, 17 de novembro de 2024.

DESTAQUE AQUI

RASCUNHO GABARITO																

Conhecimentos Específicos

Questão 01

Com base no compromisso da educação básica no Brasil com o ensino dos Direitos Humanos, qual das alternativas a seguir está correta sobre a função da educação básica conforme a Constituição Federal de 1988?

- (A) No Estado Liberal, o direito à educação escolar primária não é considerado um direito civil e, portanto, não é garantido como um dever do Estado.
- (B) A Constituição Federal de 1988 estabelece que a educação básica é um direito dos cidadãos e um dever exclusivo do Estado, sem participação da família ou da sociedade.
- (C) A educação básica no Brasil é obrigatória apenas para o Ensino Fundamental, não sendo necessário garantir acesso à Educação Infantil e ao Ensino Médio.
- (D) A educação básica tem o objetivo de promover apenas a qualificação para o trabalho, sem mencionar o desenvolvimento da cidadania ou da dignidade humana.
- (E) A educação básica, conforme a Constituição Federal de 1988, visa ao pleno desenvolvimento da pessoa, preparo para o exercício da cidadania e qualificação para o trabalho.

Questão 02

Na Educação Infantil, o equilíbrio entre o cuidar e o educar promove o desenvolvimento integral da criança, abrangendo tanto suas necessidades físicas quanto cognitivas. Assinale a alternativa que apresenta, corretamente, a relação entre o cuidar e o educar na Educação Infantil:

- (A) O cuidar e o educar se complementam e são fundamentais para criar um ambiente que estimule a curiosidade e o desenvolvimento da criança.
- (B) O educar é mais importante do que o cuidar, pois apenas a ação pedagógica é responsável pelo desenvolvimento infantil.
- (C) Cuidar e educar são funções independentes e devem ser realizadas separadamente para promover o desenvolvimento infantil.
- (D) O cuidar diz respeito apenas às necessidades físicas das crianças, enquanto o educar se refere exclusivamente à transmissão de conteúdos.
- (E) Na Educação Infantil, cuidar deve ser prioridade para crianças menores de 3 anos, enquanto educar é mais relevante para crianças de 4 e 5 anos.

Questão 03

A arte e a ludicidade favorecem a exploração criativa e a interação social, proporcionando às crianças novas formas de expressão e aprendizado. Qual é o papel da arte e da ludicidade no processo de

ensino-aprendizagem na educação infantil e nos anos iniciais?

- (A) Os jogos são utilizados apenas para reforçar a memorização de conteúdos, sem contribuir para o desenvolvimento de habilidades intelectuais ou sociais.
- (B) A ludicidade é utilizada somente para ensinar regras e conteúdos formais, sem influência no desenvolvimento integral das crianças.
- (C) A arte e a ludicidade servem apenas para entreter as crianças e tornar o ambiente escolar mais descontraído.
- (D) A arte e a ludicidade são essenciais para promover uma aprendizagem prazerosa e significativa, além de contribuir para o desenvolvimento integral e a construção intelectual das crianças.
- (E) A expressão artística, no contexto escolar, deve ser restringida para momentos específicos, pois a prioridade é o ensino de conteúdos formais.

Questão 04

O contexto escolar envolve o ambiente físico, social e pedagógico em que ocorre o processo de ensino-aprendizagem, influenciando o desenvolvimento dos alunos. Qual é o principal benefício das atividades recreativas no contexto escolar?

- (A) Atividades recreativas servem apenas para reduzir o estresse e a tensão, sem influenciar o processo de aprendizagem.
- (B) Atividades recreativas proporcionam diversão e entretenimento, mas não contribuem para a socialização ou discussão de conteúdos acadêmicos.
- (C) As atividades recreativas ajudam no desenvolvimento físico e social das crianças, além de serem uma ferramenta útil para socialização e aprendizagem nas aulas.
- (D) As atividades recreativas são importantes apenas para desenvolver habilidades físicas, sem impacto nas capacidades sociais.
- (E) A recreação deve ser utilizada exclusivamente em espaços externos, como clubes e acampamentos, sem aplicação no ambiente escolar.

Questão 05

Qual das alternativas a seguir melhor representa a abordagem recomendada para a aprendizagem da leitura e da escrita na educação infantil?

- (A) O foco principal da aprendizagem da leitura e da escrita deve ser a memorização das letras em ordem, sem estimular a criatividade ou a expressão.
- (B) A aprendizagem da leitura e da escrita na educação infantil deve ser vista como uma atividade de expressão, integrada às práticas sociais presentes na família, comunidade e escola.

- (C) A leitura compartilhada deve ser evitada, pois a interação com a família pode interferir negativamente no processo de aprendizagem escolar.
- (D) A leitura e a escrita devem ser ensinadas exclusivamente como habilidades técnicas, sem considerar o contexto social e cultural das crianças.
- (E) A tecnologia deve ser usada como a principal ferramenta para o ensino da leitura e da escrita, substituindo jogos e atividades lúdicas.

Questão 06

O material didático é um recurso utilizado para apoiar e enriquecer o processo de ensino-aprendizagem, facilitando a compreensão e prática dos conteúdos pelos alunos. Qual das alternativas a seguir descreve corretamente a importância do material didático no processo de ensino e aprendizagem?

- (A) O material didático atua apenas como um recurso técnico, sem influenciar a autonomia dos alunos ou o processo de alfabetização.
- (B) O material didático é utilizado apenas para apresentar teorias e não possui relação com a prática ou a aplicação de conhecimentos.
- (C) A função do material didático é limitada a fornecer informações complementares, sem servir de base para o desenvolvimento de habilidades de leitura e escrita.
- (D) O material didático é fundamental para a alfabetização, pois oferece uma base visual para o desenvolvimento de habilidades de leitura e escrita, além de unir teoria e prática para consolidar o conhecimento.
- (E) A utilização de materiais didáticos em sala de aula é dispensável, pois a interação direta com o professor é suficiente para o aprendizado dos alunos.

Questão 07

A avaliação é um processo contínuo que verifica o progresso e o desempenho dos alunos, com o objetivo de aprimorar o ensino e orientar o aprendizado. Qual das alternativas a seguir descreve corretamente a função da avaliação no processo de ensino-aprendizagem?

- (A) A avaliação serve apenas para identificar as falhas dos alunos, sem influenciar o planejamento pedagógico dos educadores.
- (B) Avaliações qualitativas são preferidas porque consideram apenas o resultado final do aprendizado, sem se preocupar com o processo de desenvolvimento.
- (C) A avaliação contínua é utilizada exclusivamente no final de cada ciclo de aprendizagem para verificar o desempenho acumulado dos alunos.
- (D) No ensino a distância, a avaliação é feita de forma contínua e em etapas grandes para evitar a fragmentação do processo de aprendizagem.

(E) A avaliação permite tanto diagnosticar o desempenho dos alunos quanto direcionar as ações pedagógicas dos educadores para alcançar os objetivos de ensino.

Questão 08

O plano de aula é um documento que organiza as atividades, objetivos e métodos de ensino para uma aula, garantindo a estruturação eficiente do processo educativo. Assinale a alternativa que apresenta, corretamente, a importância de selecionar os recursos didáticos no plano de aula:

- (A) Os recursos didáticos auxiliam o professor de forma pedagógica, facilitando o desenvolvimento da aula e motivando os alunos.
- (B) A escolha dos recursos didáticos visa apenas a decoração da sala de aula, sem função pedagógica relevante.
- (C) A seleção dos recursos didáticos é feita unicamente com base na preferência do professor, sem considerar a disciplina ou o conteúdo.
- (D) Os recursos didáticos devem ser limitados ao uso de tecnologias, como computadores e projetores, para modernizar a aula.
- (E) Os recursos didáticos devem ser utilizados apenas como materiais complementares, sem grande impacto no desenvolvimento da aula.

Questão 09

- O ensino de Língua Portuguesa abrange o desenvolvimento das habilidades de linguagem oral, escrita, audição e leitura, utilizando métodos e técnicas que promovem a fluência, a compreensão e a expressão adequada nos diversos contextos comunicativos. Quais são as categorias das práticas de linguagem definidas pela BNCC para o ensino de Língua Portuguesa nos primeiros anos do Ensino Fundamental?
- (A) Oralidade, produção textual, gramática normativa e leitura crítica.
- (B) Leitura autônoma, escrita criativa, análise literária e interpretação textual.
- (C) Leitura compartilhada, escrita formal, interpretação de imagens e expressão corporal.
- (D) Leitura/escuta, escrita, oralidade e análise linguística/semiótica.
- (E) Escrita narrativa, análise gramatical, leitura de poesia e escuta de histórias.

Questão 10

Qual das alternativas a seguir representa um dos principais benefícios das atividades pedagógicas no processo de ensino-aprendizagem?

- (A) Aumento da carga horária de aulas.
- (B) Fomento à memorização mecânica de conteúdos.
- (C) Redução da interação entre alunos.

- (D) Estímulo ao pensamento crítico e reflexivo.
- (E) Incentivo ao uso exclusivo de livros didáticos.

Questão 11

A Resolução CNE/CEB nº 5/2009 estabelece as Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Infantil, orientando a organização pedagógica, os objetivos de aprendizagem e o desenvolvimento integral das crianças de 0 a 5 anos. Assinale a alternativa que está de acordo com a Resolução CNE/CEB nº 5/2009:

- (A) É considerada Educação Infantil em tempo parcial, a jornada de, no mínimo, quatro horas diárias e, em tempo integral, a jornada com duração igual ou superior a sete horas diárias, compreendendo o tempo total que a criança permanece na instituição.
- (B) É dever do Estado garantir a oferta de Educação Infantil pública, gratuita e de qualidade, com requisito de seleção.
- (C) É obrigatória a matrícula na Educação Infantil de crianças que completam 4 ou 5 anos até o dia 31 de maio do ano em que ocorrer a matrícula.
- (D) As crianças que completam 6 anos após o dia 31 de maio devem ser matriculadas na Educação Infantil.
- (E) A frequência na Educação Infantil é pré-requisito para a matrícula no Ensino Fundamental.

Questão 12

Qual das seguintes práticas é considerada uma estratégia eficaz para aumentar a retenção de alunos em uma instituição de ensino, considerando tanto fatores acadêmicos quanto administrativos?

- (A) Desenvolvimento de um programa de apoio financeiro, como crédito estudantil, vinculado ao desempenho acadêmico.
- (B) Redução da oferta de atividades extracurriculares e de suporte ao aluno.
- (C) Adoção de metodologias de ensino tradicionais sem adaptação às novas tecnologias.
- (D) Limitação do acesso a informações sobre a qualidade do ensino e infraestrutura da instituição.
- (E) Implementação de um sistema de cobrança rígido e inflexível para mensalidades.

Questão 13

A inclusão e a educação integral visam garantir o desenvolvimento pleno de todos os alunos, respeitando suas diversidades e promovendo o acesso equitativo a oportunidades de aprendizagem, envolvendo aspectos acadêmicos, sociais e emocionais. Qual das seguintes afirmações é verdadeira sobre o impacto da inclusão e da educação integral no contexto escolar?

- (A) O convívio social entre os alunos pode ser limitado sem impactar seu desenvolvimento.
- (B) A inclusão escolar beneficia apenas alunos com deficiência, sem impactar os demais.

- (C) A educação integral não está relacionada ao desenvolvimento de habilidades sociais e de comunicação.
- (D) A formação de profissionais para a educação integral não precisa considerar os princípios da educação inclusiva.
- (E) A interação entre alunos, independentemente de suas habilidades, é essencial para o desenvolvimento das competências acadêmicas e socioafetivas de todos os estudantes.

Questão 14

Qual das alternativas a seguir melhor descreve a relação entre a Educação Infantil e a família, conforme abordado nas Diretrizes Curriculares Nacionais da Educação Infantil?

- (A) A interação entre crianças deve ocorrer apenas dentro do ambiente escolar, sem influência da família.
- (B) A Educação Infantil deve substituir completamente o papel da família na educação das crianças.
- (C) As instituições de Educação Infantil não precisam considerar as vivências e conhecimentos adquiridos pelas crianças no ambiente familiar.
- (D) A prática do diálogo e o compartilhamento de responsabilidades entre a instituição de Educação Infantil e a família são essenciais para potencializar as aprendizagens e o desenvolvimento das crianças.
- (E) O cuidado com as crianças na Educação Infantil deve ser independente do processo educativo.

Questão 15

O direito à educação para pessoas com deficiência assegura acesso igualitário e adaptado, promovendo inclusão e respeito às suas necessidades específicas em todos os níveis de ensino e deve ser garantido por políticas voltadas para a promoção de um ambiente acessível e adaptado às necessidades de cada indivíduo. De acordo com a Política Nacional de Educação Especial na Perspectiva da Educação Inclusiva, qual das alternativas a seguir é um dos objetivos principais dessa política?

- (A) Limitar o atendimento educacional especializado apenas à educação infantil.
- (B) Assegurar a participação da família e da comunidade no processo educacional.
- (C) Garantir que a educação especial permaneça organizada de forma paralela à educação comum.
- (D) Implementar políticas públicas de forma isolada, sem articulação intersetorial.
- (E) Promover a acessibilidade apenas nos ambientes físicos das escolas, sem considerar outros aspectos.

Questão 16

A relação entre professor e aluno é fundamental para o processo de aprendizagem, baseada em respeito,

diálogo e confiança, promovendo um ambiente propício para o desenvolvimento cognitivo e emocional. Quais são os princípios que devem orientar a relação entre professor e aluno no processo de ensino e aprendizagem?

- (A) Empatia, Aprendizagem crítica, e Trabalho isolado.
- (B) Interação, Avaliação, Adaptação, e Aprendizado independente, apenas.
- (C) Avaliação, Adaptação, e Aprendizado passivo.
- (D) Empatia, Contextualização, Aprendizagem dialógica, e Adaptação, apenas.
- (E) Interação, Empatia, Avaliação, Adaptação, Aprendizagem crítica, Contextualização, Aprendizado colaborativo, e Aprendizagem dialógica.

Questão 17

Assinale a alternativa que apresenta os princípios norteadores que devem ser observados na elaboração do Projeto Político-Pedagógico (PPP) de uma escola:

- (A) Eficiência, Eficácia, Transparência, Autonomia e Participação.
- (B) Liberdade, Qualidade, Autoritarismo, Gestão isolada e Valorização do corpo administrativo.
- (C) Igualdade, Inovação, Participação, Gestão centralizada e Valorização dos alunos.
- (D) Inclusão, Diversidade, Avaliação contínua, Inovação e Sustentabilidade.
- (E) Igualdade, Qualidade, Gestão democrática, Liberdade e Valorização do magistério.

Questão 18

A informática envolve o estudo e a aplicação de tecnologias para o processamento, armazenamento e transmissão de informações, desempenhando um papel central em diversas áreas do conhecimento e atividades cotidianas. Assinale a alternativa que apresenta os principais benefícios do uso da informática como ferramenta pedagógica na educação escolar:

- (A) Aumento da competitividade entre alunos, redução do tempo dedicado ao estudo, foco na memorização de conteúdos, e uso exclusivo de softwares educacionais.
- (B) Aumento da eficácia e da qualidade do ensino, rompimento de barreiras no ensino, exploração de habilidades e competências diversas, e melhoria da interação entre professor e aluno.
- (C) Aumento do individualismo entre os alunos, diminuição da colaboração entre pares, fortalecimento de métodos tradicionais de ensino, e criação de dependência tecnológica.
- (D) Redução do tempo de aula, diminuição do uso de materiais impressos, aumento da quantidade de provas e avaliações, e foco exclusivo em conteúdos digitais.

(E) Melhoria da disciplina dos alunos, aumento do controle sobre o desempenho acadêmico, facilitação da comunicação entre professores e gestores, e diminuição da necessidade de formação continuada para os professores.

Questão 19

Educação refere-se ao processo amplo de desenvolvimento social, cultural e intelectual dos indivíduos, enquanto o ensino é a prática de transmitir conhecimentos e habilidades de forma estruturada, geralmente em um ambiente escolar. O que é transversalidade na educação e como ela se diferencia da interdisciplinaridade?

- (A) Transversalidade é a prática de ensinar conteúdos isolados, enquanto interdisciplinaridade busca integrar as disciplinas de forma colaborativa.
- (B) Transversalidade envolve a contextualização de conteúdos e a abordagem de questões sociais relevantes, enquanto interdisciplinaridade refere-se à integração dos campos de conhecimento e à colaboração entre disciplinas.
- (C) Transversalidade é um método de ensino que não considera a realidade dos alunos, enquanto interdisciplinaridade é a aplicação de conhecimentos acadêmicos em contextos sociais.
- (D) Transversalidade refere-se ao ensino de conteúdos tradicionais de forma rígida, enquanto interdisciplinaridade implica a flexibilidade na escolha dos temas a serem abordados.
- (E) Transversalidade é a aplicação de temas que não se relacionam com a vida real dos alunos, enquanto interdisciplinaridade é a relação entre o ensino e as práticas cotidianas.

Questão 20

Novas tecnologias são inovações que transformam processos e práticas, proporcionando avanços em diversas áreas, como comunicação, educação, saúde e indústria, facilitando o acesso à informação e o desenvolvimento de soluções. Assinale a alternativa que apresenta quais são as principais considerações que os professores devem ter ao utilizar novas tecnologias em sala de aula?

- (A) Os professores devem usar novas tecnologias apenas como uma forma de entretenimento para os alunos, sem se preocupar com a aplicação pedagógica.
- (B) Os educadores devem se capacitar para utilizar as mídias de forma planejada e competente, integrando-as às práticas pedagógicas diferenciadas para estimular o aprendizado dos alunos.
- (C) As novas tecnologias devem ser evitadas nas escolas, pois podem distrair os alunos e dificultar a transmissão de conteúdos.

- (D) A mídia deve ser vista como um substituto para os métodos tradicionais de ensino, não sendo necessário adaptar os conteúdos à realidade dos alunos.
- (E) A utilização de novas tecnologias deve ser feita de forma aleatória e sem planejamento, pois isso garante que os alunos se mantenham interessados nas aulas.

Língua Portuguesa

Questão 21

Analise as características abaixo:

- •aponta os principais atributos e aspectos de algo;
- realiza um retrato verbal sobre algo;
- •valoriza os detalhes, os pormenores e as minúcias;
- •utiliza muitos adjetivos para detalhar o objeto descrito;
- •usa verbos de ligação (ser, estar, parecer) para demostrar o objeto descrito;
- •presença de verbos no pretérito imperfeito e no presente do indicativo para descrever cenas;
- •recorre às metáforas e comparações que permitem uma melhor imagem mental do que está sendo descrito.

As características apresentadas referem-se ao tipo de texto:

- (A) Narrativos como contos, fábulas e farsas.
- (B) Dissertativos como artigos monografias e editoriais.
- (C) Injuntivos como bulas de remédios.
- (D) Narrativos como crônicas, fábulas, novelas.
- (E) Descritivos como retratos falados, relatos históricos, anúncios.

Questão 22

"O Tsuchinshan-ATLAS só será visível da Terra durante o resto de outubro, porque no próximo mês **desaparecerá**, e não voltará a passar pela vizinhança do Sistema Solar durante 80 mil anos."

O vocábulo destacado no trecho é formado pelo mesmo processo de formação de:

- (A) Histórico.
- (B) Luminosos.
- (C) Sardento.
- (D) Impaciente.
- (E) Entardecer.

Questão 23

Identifique a alternativa em que o vocábulo destacado foi empregado no sentido figurado.

 (A) O Tsuchinshan-ATLAS só será <u>visível</u> da Terra durante o resto de outubro.

- (B) Existem <u>aplicativos</u> para celular que permitem visualizar a posição dessas constelações, estrelas e planetas.
- (C) Como em outros casos semelhantes, é preferível estar em um local sem <u>contaminação</u> luminosa para observá-lo.
- (D) Nas melhores condições, poderia ser visto a olho nu. Mas é melhor ter <u>binóculos</u> ou um telescópio simples.
- (E) Durante o dia será muito pouco <u>perceptível</u>, segundo a Nasa.

Questão 24

"Na segunda quinzena do mês, o cometa se moverá no céu próximo à estrela Arcturus, uma das mais brilhantes do céu noturno, e ao planeta Vênus."

No trecho acima a vírgula foi usada, respectivamente, para:

- (A) Separar vocativo e termos da mesma função sintática.
- (B) Separar termos com a mesma função sintática.
- (C) Separar adjunto adverbial e aposto explicativo.
- (D) Adjunto adverbial e oração coordenada assindética explicativa.
- (E) Separar adjunto adnominal e a omissão de um termo expresso anteriormente.

Questão 25

No que diz respeito aos conceitos de discurso, analise as assertivas a seguir:

I.No discurso indireto há utilização do travessão, pois geralmente as orações são subordinadas, ou seja, dependem de outras orações, o que pode ser marcado através da conjunção "que" (verbo + que).

II.No discurso direto, o narrador dá uma pausa na sua narração e passa a citar fielmente a fala do personagem.

III.No discurso indireto, o narrador da história interfere na fala do personagem preferindo suas palavras. Assim, não encontramos as próprias palavras da personagem.

IV.O discurso indireto é narrado em primeira pessoa.

É correto o que se afirma em:

- (A) Apenas I, II e III.
- (B) Apenas II, III e IV.
- (C) Apenas I e IV.
- (D) Apenas I e II.
- (E) Apenas II e III.

Matemática/Raciocínio Lógico

Questão 26

João é um artesão que utiliza 3 tipos diferentes de fios para confeccionar tapetes decorativos. Cada tapete que ele faz requer exatamente:

- 5/2 metros de fio de seda,
- 7/4 metros de fio de nylon, e
- 2 metros de fio de couro.

João tem disponíveis 10 metros de fio de seda, 7 metros de fio de nylon e 12 metros de fio de couro. Quantos tapetes decorativos completos João poderá confeccionar com o material que ele possui?

- (A) 4 tapetes.
- (B) 3 tapetes.
- (C) 5 tapetes.
- (D) 2 tapetes.
- (E) 6 tapetes.

Questão 27

Uma loja de eletrodomésticos vendeu 1.500 unidades de um modelo de refrigerador em um mês. No mês seguinte, a empresa fez uma promoção, e as vendas desse modelo aumentaram em 20%. No terceiro mês, entretanto, houve uma queda de 15% em relação ao número de vendas do segundo mês. Quantas unidades do refrigerador foram vendidas no terceiro mês?

- (A) 1.530 refrigeradores.
- (B) 1.600 refrigeradores.
- (C) 1.230 refrigeradores.
- (D) 1.440 refrigeradores.
- (E) 1.620 refrigeradores.

Questão 28

Marieta decidiu investir R\$5.000,00 em um fundo de investimentos que oferece uma taxa de juros simples de 6% ao ano. Após um período de 36 meses, ela optou por resgatar o valor total acumulado de sua aplicação. Qual foi o montante final que Marieta recebeu após esse período?

- (A) R\$5.900,00.
- (B) R\$6.300,00.
- (C) R\$6.200,00.
- (D) R\$5.800,00.
- (E) R\$10.800,00.

Questão 29

Analise as seguintes afirmativas sobre conceitos básicos da Lógica:

I.Uma proposição pode ser considerada uma expressão que não possui valor lógico.

II.O operador "ou" em lógica é representado pelo símbolo ^ e é uma operação que resulta verdadeira somente se ambas as proposições forem verdadeiras.

III.As proposições "A implica B" e "se A, então B" são equivalentes e podem ser representadas pela mesma forma lógica.

IV.Em uma tabela-verdade, o número total de combinações de valores lógicos é igual a 2 elevado ao número de proposições simples envolvidas.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.
- (C) Apenas as afirmativas II e III são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.
- (E) Apenas as afirmativas III e IV são verdadeiras.

Questão 30

Na lógica proposicional, as proposições são elementos fundamentais para a construção de argumentos e raciocínios lógicos. As proposições podem ser classificadas em simples e compostas. Acerca deste tema, julgue as seguintes afirmativas sobre proposições simples e compostas:

I.Uma proposição simples é uma declaração que pode ser avaliada como verdadeira ou falsa, mas não contém conectivos lógicos.

II.Proposições compostas são formadas pela combinação de duas ou mais proposições simples, utilizando conectivos como "e", "ou" e "não".

III.A proposição composta "A e B" é verdadeira somente se ambas as proposições simples A e B forem verdadeiras.

IV.Uma proposição simples pode ser composta por duas ou mais proposições compostas.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.
- (C) Apenas as afirmativas I, II e III são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.
- (E) Apenas as afirmativas II e III são verdadeiras.

Conhecimentos Gerais

Questão 31

Com o avanço da globalização e das tecnologias digitais, surgiram novos modelos de organização do trabalho, como o home office e o trabalho híbrido. Qual dos impactos sociais abaixo é comumente associado a essas transformações?

- (A) Maior flexibilização das rotinas e desafios na separação entre vida pessoal e profissional.
- (B) Fortalecimento de vínculos trabalhistas e estabilidade nas carreiras.
- (C) Diminuição da dependência de tecnologias digitais na economia.
- (D) Aumento do tempo de deslocamento diário dos trabalhadores.
- (E) Redução das desigualdades de renda e fim da informalidade.

Questão 32

Nos últimos anos, o Brasil tem buscado promover a inclusão digital nas escolas públicas como parte das políticas educacionais. Qual é um dos principais objetivos dessa iniciativa?

- (A) Substituir gradativamente o ensino presencial pelo remoto.
- (B) Limitar o uso de dispositivos eletrônicos no ambiente escolar.
- (C) Aumentar a carga horária presencial e digital dos alunos.
- (D) Aumentar os investimentos em infraestrutura física nas escolas.
- (E) Facilitar o acesso a plataformas digitais e promover o letramento digital.

Questão 33

A urbanização acelerada e o crescimento das cidades vêm promovendo novas dinâmicas sociais. Qual fenômeno recente está diretamente associado à reorganização das cidades e ao aumento das desigualdades socioespaciais?

- (A) Adoção universal de transporte público gratuito
- (B) Erradicação completa das favelas por meio de políticas públicas
- (C) Descentralização da oferta de serviços essenciais
- (D) Expansão dos centros culturais nas periferias urbanas
- (E) Gentrificação, que afeta a moradia e os custos de vida

Questão 34

Empresas e governos têm buscado medir e reduzir o impacto ambiental das suas atividades como parte das estratégias de sustentabilidade. Qual conceito se refere

à quantificação das emissões de gases de efeito estufa associadas diretamente ou indiretamente a um produto, serviço, indivíduo ou organização?

- (A) Biodiversidade.
- (B) Neutralidade Climática.
- (C) Economia Sustentável.
- (D) Responsabilidade Socioambiental.
- (E) Pegada de Carbono.

Questão 35

O conflito entre a Rússia e a Ucrânia, iniciado em 2022, tem gerado impactos significativos na geopolítica global. Qual dos fatores abaixo é apontado como uma das principais causas do conflito?

- (A) A anexação de parte da Polônia pela Ucrânia e a resposta militar russa.
- (B) O boicote econômico da Ucrânia contra os países da OPEP.
- (C) A disputa pelo controle das reservas de petróleo no Mar Cáspio.
- (D) O apoio militar da Ucrânia à China em conflitos regionais.
- (E) A aproximação da Ucrânia com a União Europeia e a possibilidade de adesão à OTAN.

Informática Básica

Questão 36

O usuário precisa enviar uma imagem digital para uma gráfica, mas deseja garantir a maior fidelidade de cor e qualidade na impressão. Qual dos formatos abaixo é o mais apropriado para esse fim?

- (A) GIF, por suportar animações e ser ideal para imagens coloridas.
- (B) PNG, por manter transparências e compressão sem perda.
- (C) JPG, por ser amplamente aceito e gerar arquivos leves.
- (D) TIFF, por ser um formato de alta qualidade e utilizado na impressão profissional.
- (E) BMP, pela compatibilidade com navegadores web.

Questão 37

Ao criar um documento PDF no Windows 10 utilizando o Microsoft Word, o usuário deseja restringir a cópia e a impressão do conteúdo. Como ele pode aplicar essas restrições?

- (A) Utilizar a opção "Exportar para PDF" e aplicar configurações avançadas de segurança com senha.
- (B) Selecionar "Salvar como PDF" e marcar a opção "Somente leitura".
- (C) Exportar para PDF e definir senha de proteção no "Modo de Compatibilidade".

- (D) Usar a ferramenta "Imprimir PDF" e desativar a opção "Compartilhamento".
- (E) Acessar as configurações do Windows e marcar a opção "PDF seguro".

Questão 38

Em um relatório, o usuário precisa inserir uma tabela no Microsoft Word e garantir que a primeira linha (cabeçalho) se repita automaticamente em cada página subsequente. Para ele configurar essa opção é necessário:

- (A) Habilitar a opção "Página Inicial" e marcar "Cabeçalho Dinâmico".
- (B) Acessar a aba "Design" e marcar a opção "Repetir Cabeçalho em Cada Página".
- (C) Selecionar a linha desejada, clicar com o botão direito e escolher "Congelar Linha".
- (D) Inserir a tabela em um campo de texto flutuante para garantir a repetição.
- (E) Selecionar a primeira linha, ir à aba "Layout" e clicar em "Repetir Linhas de Cabeçalho".

Questão 39

Um usuário configurou uma conta de e-mail no Microsoft Outlook, mas percebe que mensagens enviadas não aparecem na pasta "Enviados". O que ele deve verificar para corrigir o problema?

- (A) Configurar o e-mail como IMAP, pois POP3 não permite salvar mensagens enviadas.
- (B) Redefinir a senha da conta e sincronizar novamente o servidor.
- (C) Ativar a opção "Salvar cópia das mensagens enviadas na pasta Enviados" nas configurações da conta.
- (D) Aumentar o espaço de armazenamento da conta para evitar bloqueios.
- (E) Alterar a porta SMTP para 110, que garante o envio das mensagens corretamente.

Questão 40

Julgue as sentenças abaixo como VERDADEIRAS ou FALSAS:

(__)A segurança da Internet é mantida por protocolos como HTTP, FTP e SMTP que criptografam a comunicação entre os dispositivos.

(__)Internet é uma rede global de computadores interconectados que utilizam o conjunto de protocolos TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol) para comunicação.

(__)O funcionamento da Internet baseia-se na transmissão de dados em forma de pacotes, que são encaminhados através de roteadores e switches até o destino final.

A sequência CORRETA é:

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