

PROVA TIPO 4

QUESTÕES CONHECIMENTO COMUM

CONHECIMENTOS GERAIS

01) A cidadania, em um Estado Democrático de Direito, pressupõe:

- a) A submissão integral do indivíduo ao poder estatal, sem participação social.
- b) O exercício de direitos e deveres, com participação ativa na vida coletiva.
- c) A restrição da atuação política apenas aos representantes eleitos.
- d) A inexistência de responsabilidade individual perante a coletividade.
- e) A substituição da lei pela vontade da maioria.

02) No ambiente institucional, constitui postura eticamente adequada:

- a) divulgar informações internas para obter vantagem pessoal.
- b) omitir falhas para evitar responsabilização.
- c) agir com sigilo, responsabilidade e respeito às normas da organização.
- d) priorizar interesses particulares em detrimento do interesse público ou institucional.
- e) descumprir orientações quando não houver fiscalização direta.

03) Uma característica historicamente observada na realidade brasileira é:

- a) a plena uniformidade de renda entre as regiões do país.
- b) a inexistência de desigualdades sociais significativas.
- c) a presença de desigualdades socioeconômicas e regionais persistentes.
- d) a ausência de influência de fatores históricos na distribuição de renda.
- e) a equiparação automática entre crescimento econômico e justiça social.

04) Entre os fenômenos marcantes da administração contemporânea, especialmente após a expansão dos meios digitais, destaca-se:

- a) a redução da transparência e do acesso à informação.
- b) a ampliação da digitalização de processos e serviços.
- c) a substituição integral das normas por decisões automáticas.
- d) o fim da necessidade de segurança da informação.
- e) a eliminação das rotinas administrativas formais.

05) É exemplo de exercício responsável da cidadania:

- a) desrespeitar regras coletivas quando elas contrariam interesses individuais.
- b) agir com solidariedade, respeito às normas e compromisso com o bem comum.
- c) ignorar problemas sociais por serem de exclusiva responsabilidade do governo.
- d) favorecer amigos ou conhecidos em detrimento da impessoalidade.
- e) relativizar o cumprimento de deveres cívicos.

LÍNGUA PORTUGUESA

06)



Acessado em: 30 jun. 2015 (adaptado).

A internet proporcionou o surgimento de novos paradigmas sociais e impulsionou a modificação de outros já estabelecidos nas esferas da comunicação e da informação. A principal consequência criticada na tirinha sobre esse processo é a:

- a) criação de memes.
- b) ampliação da blogosfera.
- c) supremacia das ideias cibernéticas.
- d) comercialização de pontos de vista.
- e) banalização do comércio eletrônico.

PROVA TIPO 4

07) A escrita correta das palavras é essencial para a comunicação em diferentes contextos do cotidiano, especialmente em documentos, mensagens e atividades profissionais. O domínio da ortografia oficial contribui para a clareza das informações e evita erros de interpretação. Observe as alternativas abaixo e assinale aquela em que todas as palavras estão escritas corretamente.

- a) Exagero – pesquisa – beleza
- b) Certeza – análise – atraso
- c) Conserteza – empresa – suspensão
- d) Organização – privilégio – limpeza
- e) Exceção – paralização – compreensão

08) A gramática da Língua Portuguesa estabelece regras importantes para a construção adequada das frases, contribuindo para a clareza e a compreensão da comunicação escrita e oral. Entre esses aspectos, a

concordância verbal é fundamental para garantir a relação correta entre o verbo e o sujeito da oração.

Assinale a alternativa em que a concordância verbal está correta.

- a) Haviam muitos candidatos na sala de espera.
- b) Fazem dois anos que a empresa realizou o concurso.
- c) Existe diversas oportunidades de emprego atualmente.
- d) Deve haver soluções para os problemas apresentados.
- e) Os resultados da prova ainda não foi divulgado.

09) Assinale a alternativa em que o uso de “por que”, “por quê”, “porque” ou “porquê” está **INCORRETO**:

- a) Vou chegar atrasado amanhã, porque tenho uma consulta médica.
- b) Porque você fingiu que não me conhecia na festa da Amanda?
- c) Ela podia me dizer por que estava indo embora, mas preferiu o silêncio.
- d) Em relação ao seu comportamento, Ivana ontem me explicou o porquê.

e) Por que você me traiu dessa forma? Eu só quero saber por quê.

10) Observe o trecho adaptado do poema:

“Lê faz o amor a ti mesma constrói teu castelo.”

Para adequar a frase à norma-padrão de pontuação, considerando a enumeração de ações no imperativo, a forma correta é:

- a) Lê faz o amor a ti mesma; constrói teu castelo.
- b) Lê: faz o amor a ti mesma constrói teu castelo.
- c) Lê, faz o amor a ti mesma, constrói teu castelo.
- d) Lê faz o amor a ti mesma: constrói teu castelo.
- e) Lê, faz o amor a ti mesma e constrói teu castelo.

RACIOCÍNIO LÓGICO

11) Seis pessoas (P, Q, R, S, T, U) se sentam em uma mesma fileira de seis lugares de um teatro. Sabe-se que: – P se senta junto e à esquerda de Q; – R está à direita de P, e entre U e S; – S está junto e a esquerda de T; – U está à esquerda de Q. A pessoa que ocupa o quarto assento da esquerda para a direita nessa fila é:

- a) R
- b) P.
- c) T.
- d) S.
- e) Q.

12) Em 1937, o matemático alemão Lothar Collatz propôs uma conjectura que, resumidamente, nos diz: quando um número natural n , pertencente ao conjunto $\{1,2,3,4,5,6..\}$, é sucessivamente dividido por 2 (se n for par) ou triplicado e somado com 1 (se n for ímpar), a sequência numérica invariavelmente terminará em 4, 2, 1. Sejam C_k os conjuntos com as sequências obtidas pela aplicação da conjectura de Collatz, a partir dos números k pertencentes ao conjunto $\{1,2,3,4,5,6,....,100\}$. Por exemplo,

PROVA TIPO 4

o conjunto C_5 será $\{5, 16, 8, 4, 2, 1\}$. A partir dessas premissas, considere as seguintes afirmativas:

- I. O conjunto C_3 tem 8 elementos;
- II. O conjunto C_{12} tem o dobro da quantidade de elementos do conjunto C_6 ;
- III. Para quaisquer x e y pertencentes ao conjunto $\{1,2,3,4,5,6, \dots, 100\}$, com $x > y$, o conjunto C_x terá mais elementos do que o conjunto C_y .

Pode-se afirmar que:

- a) Apenas I é verdadeira.
- b) I, II e III são falsas.
- c) II e III são verdadeiras.
- d) I, II e III são verdadeiras.
- e) Apenas II é falsa.

13) Um pedreiro contratado para reformar um quintal construiu um muro de 30 metros em 5 dias, trabalhando sozinho e mantendo um ritmo constante. O proprietário decidiu ampliar a reforma e pediu que ele construísse um novo muro de 48 metros com as mesmas condições. Quantos dias serão necessários para completar a nova construção?

- a) 9 dias
- b) 8 dias
- c) 7 dias
- d) 6 dias
- e) 10 dias

14) Considerando quatro servidores (P, Q, R, S) e suas funções (Auditor, Contador, Médico, Psicopedagogo), e sabendo que cada um exerce uma função diferente, analise as informações a seguir:

- 1. P não é Médico nem Psicopedagogo.
- 2. Q é Auditor ou Contador.
- 3. R não é Contador.
- 4. S é Psicopedagogo.

Com base nessas informações, é correto afirmar que:

- a) P é contador
- b) Q é auditor
- c) R é médico
- d) R é auditor
- e) S é médico

15) Uma empresa de tecnologia desenvolveu um sistema de monitoramento para acompanhar o crescimento diário de acessos a uma plataforma digital. Durante a fase de testes, os analistas observaram que a quantidade de acessos seguia um determinado padrão lógico de crescimento, conforme apresentado na tabela abaixo:

Dia	Número de acessos
1	3
2	8
3	15
4	24
5	35
6	?

Os pesquisadores identificaram que o padrão da sequência estava relacionado a uma regra matemática aplicada sucessivamente ao número correspondente de cada dia. Com base na análise do padrão apresentado, assinale a alternativa que corresponde corretamente ao número de acessos no 6º dia.

- a) 42
- b) 45
- c) 48
- d) 51
- e) 54

INFORMÁTICA BÁSICA

16) A elaboração de documentos e o tratamento de dados no ambiente corporativo dependem do uso eficiente de suítes de escritório. Um assistente administrativo recebeu a tarefa de compilar os gastos mensais do setor,

PROVA TIPO 4

calcular as médias de despesas, criar uma apresentação visual desses dados para a diretoria e, por fim, redigir um memorando oficializando os resultados.

Considerando a situação descrita e as funções dos aplicativos Microsoft Office, infere-se que o fluxo de trabalho adequado exige, respectivamente, o uso de:

- a) Word para os cálculos, PowerPoint para a redação e Excel para a apresentação.
- b) Excel para os cálculos, PowerPoint para a apresentação e Word para a redação.
- c) PowerPoint para a apresentação, Word para os cálculos e Excel para a redação.
- d) Excel para a redação, Word para a apresentação e PowerPoint para os cálculos.
- e) Word para a apresentação, Excel para a redação e PowerPoint para os cálculos.

17) O e-mail corporativo é uma ferramenta de comunicação oficial, sendo seu uso regido por boas práticas de segurança e etiqueta profissional. Durante o envio de uma mensagem para múltiplos fornecedores que não devem conhecer uns aos outros, o uso do campo CCO (Com Cópia Oculta) é recomendado.

PORQUE - O campo CCO garante que o endereço de e-mail dos destinatários ali inseridos seja mascarado, protegendo a privacidade e prevenindo o compartilhamento indevido de dados de terceiros.

A respeito dessas asserções, assinale a opção correta.

- a) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é uma justificativa correta da I.
- b) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma justificativa correta da I.
- c) A asserção I é verdadeira, e a II é falsa.
- d) A asserção I é falsa, e a II é verdadeira.
- e) As asserções I e II são falsas.

18) Os navegadores web (browsers) são a principal porta de entrada para a internet, gerenciando desde a exibição de páginas até o armazenamento de dados de

navegação para otimizar a experiência do usuário. A partir desse contexto, avalie as afirmações a seguir:

- I. Cookies são pequenos arquivos de texto salvos pelo navegador que armazenam preferências do usuário e dados de sessão, podendo impactar a privacidade.
- II. O modo de “Navegação Anônima” (ou InPrivate) impede que o provedor de internet e o empregador saibam quais sites foram acessados.
- III. Limpar o “Cache” do navegador ajuda a liberar espaço no disco rígido e resolve problemas em que páginas da web carregam informações desatualizadas.

É correto o que se afirma em:

- a) I, apenas.
- b) II, apenas.
- c) I e III, apenas.
- d) II e III, apenas.
- e) I, II e III.

19) As ameaças digitais estão cada vez mais sofisticadas. Um dos métodos mais comuns de fraude envolve enganar o usuário para que ele revele senhas ou dados bancários, utilizando e-mails falsos que se passam por instituições confiáveis (como bancos ou serviços de streaming). Essa prática de manipulação psicológica no ambiente digital é conhecida como _____.

A alternativa que completa corretamente a lacuna do texto é:

- a) Ransomware, pois sequestra os dados do usuário.
- b) Phishing, pois atua como uma “pescaria” de dados confidenciais.
- c) Backup, pois copia os dados do usuário para outro servidor.
- d) Firewall, pois bloqueia o acesso à rede bancária.
- e) Criptografia, pois embaralha as senhas digitadas.

20) O armazenamento em nuvem transformou a maneira como lidamos com arquivos, permitindo o acesso a documentos em qualquer dispositivo com internet (como OneDrive, Google Drive).

PROVA TIPO 4

Com base nessa tecnologia e na suíte de aplicativos de escritório contemporânea, qual é a principal vantagem operacional para uma equipe que trabalha em regime home office?

- a) A eliminação da necessidade de conexão com a internet para editar arquivos de forma colaborativa.
- b) A restrição de acesso, garantindo que apenas um usuário por vez possa abrir um documento de texto.
- c) A capacidade de coautoria em tempo real, permitindo que vários membros editem o mesmo documento simultaneamente.
- d) A isenção total de ameaças de vírus, visto que ambientes em nuvem não são suscetíveis a ataques cibernéticos.
- e) A obrigatoriedade de salvar os arquivos manualmente no disco rígido local após cada alteração.

CONHECIMENTO ESPECÍFICO

21) A educação é um fenômeno histórico, social e cultural, sendo influenciada pelas transformações políticas, econômicas e sociais de cada período. Nesse contexto, diferentes correntes pedagógicas buscaram compreender o papel da escola e do professor no processo de ensino e aprendizagem. Para as tendências críticas da educação, a escola não deve limitar-se apenas à transmissão de conteúdos, mas também contribuir para a formação de sujeitos reflexivos e capazes de atuar na transformação da sociedade.

Considerando os fundamentos da educação e as tendências pedagógicas críticas, assinale a alternativa correta.

- a) A educação deve priorizar exclusivamente a memorização de conteúdos, sem considerar a realidade social dos estudantes.
- b) O professor deve assumir papel centralizador, sendo o único responsável pela construção do conhecimento em sala de aula.
- c) A escola deve atuar de forma neutra, sem promover reflexões sobre questões sociais, culturais e políticas.

d) O processo educativo deve favorecer a formação crítica dos estudantes, relacionando o conhecimento escolar à realidade social.

e) As práticas pedagógicas críticas defendem a exclusão das experiências culturais dos estudantes no ambiente escolar.

22) Os fundamentos filosóficos e sociológicos da educação contribuem para compreender a função social da escola e o papel do educador na formação humana. Nesse sentido, autores da educação brasileira destacam que o ensino deve possibilitar ao estudante desenvolver autonomia, pensamento crítico e participação ativa na sociedade.

Leia a situação a seguir:

Uma professora dos anos iniciais organiza atividades em que os estudantes discutem problemas presentes na comunidade escolar, propõem soluções coletivas e relacionam os conteúdos estudados com situações do cotidiano. Durante as aulas, os alunos são incentivados a dialogar, argumentar e construir conhecimentos de forma colaborativa.

Com base nos fundamentos da educação, a prática desenvolvida pela professora está relacionada a uma concepção pedagógica que:

- a) valoriza apenas a transmissão mecânica de conteúdos previamente definidos.
- b) compreende o estudante como sujeito ativo no processo de aprendizagem.
- c) prioriza a disciplina rígida e a repetição como únicas formas de aprendizagem.
- d) defende que o conhecimento escolar deve ser desvinculado da realidade social.
- e) considera o professor como único detentor do conhecimento, sem participação discente.

23) As práticas pedagógicas constituem um conjunto de ações planejadas e desenvolvidas pelo professor com o objetivo de promover a aprendizagem dos estudantes. Atualmente, as metodologias ativas têm ganhado destaque por incentivarem a participação do aluno no processo

PROVA TIPO 4

educativo, favorecendo a autonomia, o pensamento crítico e a construção coletiva do conhecimento.

Em uma escola pública, uma professora organizou uma atividade em que os estudantes deveriam investigar problemas ambientais do bairro, entrevistar moradores e apresentar possíveis soluções para a comunidade escolar. Durante o processo, os alunos trabalharam em grupo, pesquisaram diferentes fontes e discutiram os resultados obtidos.

Considerando as práticas pedagógicas contemporâneas, assinale a alternativa correta.

- a) A prática apresentada valoriza apenas a memorização de conteúdos teóricos.
- b) A atividade desenvolvida impede a participação ativa dos estudantes no processo de aprendizagem.
- c) A metodologia utilizada favorece a construção do conhecimento de forma colaborativa e contextualizada.
- d) O papel do professor, nesse contexto, deve restringir-se exclusivamente à aplicação de avaliações.
- e) A prática pedagógica descrita desconsidera a relação entre escola e realidade social.

24) As práticas pedagógicas precisam considerar as diferentes formas de aprendizagem dos estudantes, promovendo inclusão, participação e desenvolvimento integral. Nesse sentido, o planejamento docente deve contemplar estratégias diversificadas que favoreçam a interação e a construção do conhecimento em sala de aula. Um professor do Ensino Fundamental percebeu que parte da turma apresentava dificuldades na compreensão dos conteúdos apenas por meio de aulas expositivas. Para ampliar as possibilidades de aprendizagem, passou a utilizar jogos educativos, debates, atividades em grupo e recursos audiovisuais durante as aulas.

A prática pedagógica adotada pelo professor demonstra que:

- a) o ensino deve ocorrer exclusivamente por meio de aulas tradicionais e expositivas.
- b) diferentes estratégias metodológicas podem contribuir para a aprendizagem dos estudantes.

c) os recursos pedagógicos diversificados prejudicam o desenvolvimento da autonomia discente.

d) a utilização de metodologias variadas reduz a participação dos estudantes nas aulas.

e) práticas pedagógicas inovadoras impedem a sistematização dos conteúdos escolares.

25) As práticas pedagógicas inclusivas buscam garantir o acesso, a participação e a aprendizagem de todos os estudantes, respeitando as diferenças e valorizando a diversidade presente no ambiente escolar. Para isso, o professor deve organizar estratégias que promovam equidade e participação coletiva no processo educativo.

Durante uma atividade em sala de aula, uma professora organizou os estudantes em grupos colaborativos, adaptou materiais didáticos e incentivou a participação de um aluno com deficiência auditiva por meio do uso de recursos visuais e interação com colegas.

Com base nos princípios das práticas pedagógicas inclusivas, é correto afirmar que a atuação da professora:

- a) limita a aprendizagem dos estudantes ao priorizar adaptações pedagógicas.
- b) demonstra uma prática centrada apenas nas dificuldades do estudante com deficiência.
- c) reforça a exclusão escolar ao diferenciar estratégias de ensino na turma.
- d) contribui para a participação e inclusão dos estudantes no processo educativo.
- e) desconsidera a importância da interação social no ambiente escolar.

26) De acordo com Libâneo (1994), “o planejamento escolar é uma tarefa docente que inclui tanto a previsão das atividades didáticas em termos da sua organização e coordenação em face dos objetivos propostos, quanto a sua revisão e adequação no decorrer do processo de ensino”. Nessa perspectiva, a organização do ensino envolve a articulação entre objetivos, conteúdos, metodologias e avaliação.

Considerando essa concepção, leia a situação a seguir:

PROVA TIPO 4

Uma professora elaborou seu planejamento bimestral definindo objetivos de aprendizagem, conteúdos, metodologias participativas e instrumentos avaliativos diversificados. Além disso, organizou as atividades considerando os conhecimentos prévios dos estudantes e as características da turma.

Com base nos princípios da organização do ensino defendidos por Libâneo, assinale a alternativa correta.

- a) O planejamento docente deve ocorrer de forma improvisada, sem definição de objetivos.
- b) A organização do ensino deve priorizar apenas avaliações finais e classificatórias.
- c) O ensino exige articulação entre planejamento, metodologias, conteúdos e avaliação.
- d) O professor não deve considerar as características dos estudantes ao planejar suas aulas.
- e) A organização do ensino restringe-se à utilização do livro didático em sala de aula.

27) Segundo Freire (1996), “ensinar não é transferir conhecimento, mas criar as possibilidades para a sua produção ou a sua construção”. Para o autor, a organização do ensino deve favorecer o diálogo, a participação e a reflexão crítica dos estudantes.

Em uma escola, um professor organizou suas aulas a partir de debates sobre problemas sociais presentes na comunidade dos estudantes. Durante as atividades, incentivou a participação da turma, a troca de experiências e a análise crítica das situações discutidas.

A prática pedagógica apresentada está relacionada a uma organização do ensino que:

- a) prioriza exclusivamente a transmissão mecânica de conteúdos.
- b) compreende os estudantes como participantes ativos do processo educativo.
- c) valoriza apenas a autoridade do professor como detentor do conhecimento.
- d) desconsidera a realidade social dos estudantes no processo de ensino.

e) restringe a aprendizagem à repetição de exercícios e conceitos prontos.

28) De acordo com Luck (2009), a gestão educacional democrática pressupõe a participação coletiva nos processos de organização e tomada de decisões da escola, promovendo diálogo, cooperação e compromisso com a qualidade da educação. Segundo a autora, a gestão escolar deve favorecer a construção de um ambiente participativo, envolvendo professores, estudantes, famílias e comunidade.

Em uma escola pública, a equipe gestora organizou reuniões periódicas com professores, pais, estudantes e representantes da comunidade para discutir dificuldades de aprendizagem, estratégias de inclusão e ações para melhoria do ambiente escolar. As decisões passaram a ser tomadas coletivamente, considerando as necessidades apresentadas pelos diferentes segmentos da escola.

Com base nos princípios da gestão educacional democrática, assinale a alternativa correta.

- a) A gestão escolar deve centralizar as decisões exclusivamente na figura do diretor.
- b) A participação da comunidade escolar prejudica a organização administrativa da escola.
- c) A gestão democrática favorece a participação coletiva nos processos decisórios da escola.
- d) O envolvimento de professores e famílias deve ocorrer apenas em eventos comemorativos.
- e) A gestão educacional deve limitar-se às questões burocráticas e administrativas.

29) Segundo Paro (2010), a gestão educacional precisa estar comprometida com a formação cidadã e com a democratização das relações no ambiente escolar. Para o autor, a escola deve promover práticas que valorizem o diálogo, a participação e o trabalho coletivo.

Uma diretora escolar percebeu o aumento da evasão e da indisciplina entre os estudantes do Ensino Fundamental. Diante dessa situação, promoveu encontros com professores, famílias e equipe pedagógica para identificar as causas do problema e elaborar estratégias conjuntas de

PROVA TIPO 4

acompanhamento dos estudantes, fortalecendo o vínculo entre escola e comunidade.

A ação desenvolvida pela diretora demonstra uma prática de gestão educacional que:

- a) prioriza exclusivamente o cumprimento de normas administrativas.
- b) centraliza a resolução dos problemas apenas na direção escolar.
- c) desconsidera a participação da comunidade no processo educativo.
- d) busca soluções coletivas e participativas para os desafios escolares.
- e) compreende a evasão escolar como responsabilidade exclusiva dos estudantes.

30) De acordo com Vygotsky (1998), a aprendizagem ocorre por meio das interações sociais, sendo o professor um mediador fundamental no desenvolvimento das potencialidades dos estudantes. Nessa perspectiva, práticas pedagógicas inclusivas devem promover participação, interação e acesso ao conhecimento para todos os alunos.

Em uma turma do Ensino Fundamental, uma professora recebeu um estudante com Transtorno do Espectro Autista (TEA). Para favorecer sua participação nas atividades, passou a utilizar recursos visuais, adaptar instruções, organizar atividades em grupos colaborativos e incentivar a interação entre os colegas durante as aulas. Além disso, promoveu estratégias diversificadas para garantir que todos os estudantes participassem das atividades propostas.

Considerando os fundamentos das práticas pedagógicas inclusivas e a perspectiva de Vygotsky, assinale a alternativa correta.

- a) A inclusão escolar deve ocorrer apenas em atividades específicas, separadas da rotina da turma.
- b) O processo de aprendizagem depende exclusivamente das capacidades individuais dos estudantes.
- c) As adaptações pedagógicas prejudicam o desenvolvimento coletivo da turma.

d) A interação social e a mediação pedagógica contribuem para a aprendizagem e inclusão dos estudantes.

e) O professor deve aplicar as mesmas estratégias para todos os estudantes, independentemente de suas necessidades.

