

Secretário de Estabelecimento de Ensino

Antes de iniciar a prova, leia as instruções:

1. Para fazer a prova, você recebeu:

- este caderno de prova;
- um cartão de respostas.

2. Confira:

- **no cartão de respostas:** nome, número e cargo, emprego ou função da sua inscrição.
- **no caderno de prova:** cargo, emprego ou função da sua inscrição e quantidade de questões

Este caderno contém: 25 questões

Duração da prova: 2 horas

- Incluído o tempo para o preenchimento do cartão de respostas.

3. Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e se a sequência e a quantidade de questões estão corretas.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

4. **Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade! Não serão admitidas reclamações posteriores.**

5. A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas relacionadas ao conteúdo aos fiscais.

6. Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova, tampouco empréstimo de materiais e comunicação entre os candidatos.

7. **O cartão de respostas é o único documento válido e utilizado para a correção da prova objetiva.** Preencha-o com cuidado, marcando apenas uma alternativa para cada questão.

8. Não rabisque, rasure, amasse ou dobre o cartão de respostas. É vedada a substituição do cartão de respostas decorrente de erro do candidato.

9. Ao terminar a prova, **devolva ao fiscal da sala, o cartão de respostas e o caderno de questões**, devidamente preenchido e assinado, sendo-lhe permitido copiar suas respostas em meio apropriado e disponibilizado.

10. Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao fiscal de sala, aguardando autorização para entregar o material.

11. Os três últimos candidatos devem permanecer em sala a fim de acompanhar o fechamento do material.

Fraudar ou tentar fraudar concursos públicos é crime previsto no art. 311-A do Código Penal.

Nome do Candidato:

Nº de Inscrição:



Transcreva suas respostas neste canhoto e, na presença do fiscal, destaque-o, levando-o consigo para sua conferência.

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25					

Agritech como solução para a desertificação

Vincent Martin, da FAO, destaca que a tecnologia agrícola e as práticas sustentáveis podem desempenhar um papel crucial na mitigação ou na reversão da desertificação. Isso pode ser feito por meio de gestão sustentável do solo, inovação na captação e no uso da água, desenvolvimento de culturas mais resistentes e técnicas de restauração do solo.

Ele também ressalta que a transição parcial do cultivo a céu aberto para a agricultura protegida pode gerar uma economia significativa de água. Em climas quentes, as estufas são particularmente eficazes para mitigar os impactos das mudanças climáticas, pois permitem que os produtores controlem fatores como temperatura e umidade.

“Estufas podem proporcionar até cinco vezes mais produtividade por área e sete vezes mais eficiência no uso da água em comparação ao cultivo tradicional em campo aberto”, afirmou Martin. Preservar os recursos naturais e reduzir a necessidade de transformar terras marginais em terras cultiváveis são metas essenciais para a agricultura sustentável.

“O que precisamos fazer é criar um ambiente onde os estresses ambientais sejam reduzidos, permitindo que essas terras sejam utilizadas”, disse. “É exatamente isso que produtos como o SecondSky fazem.” Com o aumento das vendas e planos para expandir a aplicação do SecondSky em uma gama ainda maior de produtos a partir de 2025, a empresa Iyris espera que manter as estufas frescas ao redor do mundo também nos ajude a combater o calor fora delas.

Fonte: CNN Brasil. Adaptado.

1) De acordo com o texto, qual das alternativas abaixo reflete uma das principais afirmações de Vincent Martin sobre a agricultura sustentável?

- a) A transição parcial do cultivo a céu aberto para a agricultura protegida tem um impacto negativo na economia da água.
- b) Estufas podem contribuir para a eficiência no uso da água em comparação ao cultivo tradicional.
- c) As técnicas de restauração do solo são desnecessárias para combater a desertificação.
- d) Ambientes com estresse ambiental aumentado contribuem para a melhoria de terras, pois exigem renovação de recursos.
- e) A capacidade das estufas não interfere na produtividade por área, diminuindo a eficiência no uso de água.

2) A palavra sublinhada abaixo por ser substituída, sem alterar seu sentido, por:

Em climas quentes, as estufas são particularmente eficazes para mitigar os impactos das mudanças climáticas [...]

- a) Ultimamente.
- b) Generalizadamente.
- c) Especialmente.
- d) Provavelmente.
- e) Demasiadamente.

3) Os verbos sublinhados no 2º parágrafo estão no:

- a) Presente do indicativo.
- b) Pretérito perfeito.
- c) Presente do subjuntivo.
- d) Pretérito imperfeito do subjuntivo.
- e) Futuro do subjuntivo.

4) Assinalar a alternativa em que a palavra sublinhada é um advérbio de tempo.

- a) Aqui dentro não é lugar para jogar bola!
- b) Antes tarde do que nunca.
- c) Você demorou muito para falar o que queria.
- d) Mal te conheço e me pede dinheiro emprestado?
- e) Nunca mais quero saber de beber.

5) A língua portuguesa contém palavras que são parecidas ou iguais na escrita ou na pronúncia, mas que têm significados distintos, chamadas de homônimas. Em qual das alternativas a palavra homônima foi empregada CORRETAMENTE?

- a) O conserto do maestro foi divino, ouvi a orquestra com gosto.
- b) O acento é muito duro, tive que pedir para trocar de lugar.
- c) Ao serrar a madeira, tome cuidado com os dedos.
- d) O criminoso irá passar o resto de sua vida dentro de uma sela.
- e) Seu censo de humor é péssimo.

6) Considerando o uso da crase, avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- () Gostaria de pedir informações à diretora da escola.
- () Iremos à Bahia neste fim de semana.
- () O juiz fez menção à você, Júlio.
- () O aluno escreveu a prova à caneta.

- a) E - E - E - C.
- b) C - E - C - E.
- c) E - E - C - C.
- d) C - C - E - C.
- e) E - C - C - E.

7) Assinalar a alternativa em que a pontuação está INCORRETA.

- a) Meninos, chega de brigas! Paulo, faça algo!
- b) Júlia adora ler livros de suspense, de poesia e de drama.
- c) Gatos, os animais preferidos de muita gente, são muito carinhosos.
- d) O tempo de prova está acabando, ou seja, é hora de marcar o gabarito.
- e) Esse projeto, tem três fases: início; meio e fim.

INFORMÁTICA | 6 QUESTÕES

Atenção! Para responder às questões de Informática, a menos que seja informado o contrário, considerar os programas em sua versão Português-BR; configuração padrão de instalação, com licença de uso; mouse configurado para destros; um clique ou duplo clique pelo botão esquerdo do mouse; e teclar como pressionar uma tecla uma vez e rapidamente liberá-la.

8) No sistema operacional Windows 11, é possível utilizar diferentes atalhos de teclado para facilitar a navegação e a execução de tarefas. Um desses atalhos permite selecionar a barra de endereços de forma rápida.

Com base nisso, assinalar a alternativa que apresenta o atalho de teclado correspondente.

- a) Ctrl + E.
- b) Ctrl + F.
- c) Ctrl + L.
- d) Alt + D.
- e) Alt + P.

9) No editor de planilhas Microsoft Excel 2016, os recursos estão distribuídos em guias que, por sua vez, organizam-se em grupos de funcionalidades. A guia “Revisão” reúne comandos voltados à verificação, correção e colaboração em documentos.

Considerando essa estrutura, assinalar a alternativa que indica CORRETAMENTE o grupo da guia “Revisão” onde está localizada a funcionalidade “Dicionário de Sinônimos”.

- a) Proteger.
- b) Tinta.
- c) Revisão de Texto.
- d) Idioma.
- e) Acessibilidade.

10) O hardware de um computador é composto por diversos componentes responsáveis pelo processamento, armazenamento e controle das operações. Entre esses elementos, alguns desempenham um papel fundamental na refrigeração do sistema, evitando superaquecimento e garantindo o funcionamento adequado dos dispositivos internos.

Com base nisso, assinalar a alternativa que apresenta o componente de hardware responsável por dissipar o calor gerado pelo processador.

- a) Cooler.
- b) Pendrive.
- c) No-break.
- d) Chipset.
- e) Cache.

11) No contexto da segurança na internet, uma das medidas mais importantes para proteger informações consiste em transformá-las em um formato ilegível para usuários não autorizados, garantindo a confidencialidade durante a transmissão ou o armazenamento de dados.

Com base nisso, assinalar a alternativa que apresenta CORRETAMENTE essa técnica.

- a) Firewall.
- b) Criptografia.
- c) Antimalware.
- d) Phishing.
- e) Integridade.

12) No contexto do correio eletrônico, os protocolos são responsáveis por garantir a comunicação adequada entre sistemas para o envio e recebimento de mensagens.

Sabendo-se disso, assinalar a alternativa que apresenta um protocolo utilizado para o envio de e-mails.

- a) DNS (Domain Name System).
- b) DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol).
- c) SMTP (Simple Mail Transfer Protocol).
- d) FTP (File Transfer Protocol).
- e) POP3 (Post Office Protocol – version 3).

13) No Microsoft Word 2016, os recursos do editor de texto estão organizados em guias que, por sua vez, são divididas em grupos contendo funcionalidades específicas. A guia “Página Inicial” reúne ferramentas essenciais para a formatação e edição de documentos.

Com base nisso, assinalar a alternativa que indica CORRETAMENTE o grupo da guia “Página Inicial” onde estão localizadas as opções “Subscrito” e “Sobrescrito”.

- a) Área de Transferência.
- b) Parágrafo.
- c) Estilo.
- d) Edição.
- e) Fonte.

RACIOCÍNIO LÓGICO | 5 QUESTÕES

14) Uma loja aumentou o preço de um produto em 30%, mas depois aplicou um desconto de 20% sobre o novo valor. Em relação ao preço inicial, qual foi a variação percentual do preço final?

- a) Aumento de 4%.
- b) Desconto de 6%.
- c) Aumento de 6%.
- d) Desconto de 4%.
- e) Nenhum, manteve-se o mesmo.

15) Ana e Maria foram a uma lanchonete, mas Ana não gosta desse lugar, diz que há poucas opções. Maria, para animá-la, mostrou que, como a lanchonete possui 5 tipos diferentes de sanduíche, 4 tipos de bebida e 3 tipos de sobremesa, em uma refeição na qual ela vá escolher um sanduíche, uma bebida e uma sobremesa, há muitas opções de combinação. Assim, assinalar a alternativa que contém o número total de combinações que podem ser feitas nessa lanchonete.

- a) 12
- b) 23
- c) 30
- d) 60
- e) 75

16) Com base na sequência lógica abaixo, assinalar a alternativa que apresenta a próxima figura.



- a) Quadrado branco.
- b) Triângulo preto.
- c) Círculo preto.
- d) Triângulo branco.
- e) Quadrado preto.

17) Uma receita de bolo pede 2 xícaras de açúcar para cada 3 xícaras de farinha de trigo. Se uma pessoa quiser fazer o bolo com 12 xícaras de farinha, quantas xícaras de açúcar ela deve usar?

- a) 6
- b) 11
- c) 10
- d) 12
- e) 8

18) Uma fábrica de brinquedos consegue produzir 300 unidades em 5 horas com uma máquina funcionando continuamente. Se a mesma máquina operar no mesmo ritmo, quantas unidades serão produzidas em 8 horas?

- a) 420
- b) 450
- c) 480
- d) 510
- e) 520

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS | 7 QUESTÕES

19) Conforme a Lei nº 13.146/2015 — Estatuto da Pessoa com Deficiência, a igualdade de oportunidades e a não discriminação constituem direitos fundamentais das pessoas com deficiência. Sobre a igualdade e a não discriminação, avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- () As pessoas com deficiência serão protegidas de toda forma de negligência, discriminação, exploração, violência e opressão.
- () As pessoas com deficiência estão obrigadas a fruir de benefícios decorrentes de ações afirmativas.
- () São considerados especialmente vulneráveis a criança, o adolescente, a mulher e o idoso, com deficiência.
- a) C - C - C.
b) E - C - E.
c) C - E - C.
d) E - E - C.
e) E - C - C.
-

20) Na comunicação e na redação oficial, a língua, seja oral ou escrita, tem como objetivo principal a interação. Para que essa interação ocorra, é(são) necessário(s):

- I. Um indivíduo que transmite informação.
II. Uma ideia a ser partilhada.
III. Um indivíduo que recebe e interpreta a informação.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas no item I.
b) Apenas no item III.
c) Apenas nos itens I e II.
d) Apenas nos itens II e III.
e) Em todos os itens.
-

21) A redação oficial é o conjunto de normas e regras que orientam a produção de documentos oficiais pelo Poder Público. No que diz respeito aos atributos da redação oficial, é INCORRETO afirmar que ela deve ser:

- a) Clara.
b) Pessoal.
c) Formal.
d) Precisa.
e) Coesa.
-

22) O registro do ingresso do aluno na unidade escolar, que se renova a cada período letivo (ano ou semestre), conforme o regime de funcionamento da escola, denomina-se:

- a) Transferência.
b) Progressão.
c) Avanço.
d) Matrícula.
e) Boletim.
-

23) Sobre a ata e o livro ata, analisar os itens.

- I. A ata, após lida e aprovada, deve ser datada e assinada pelo secretário e por todos os presentes.
II. O livro ata é destinado ao registro das atas de todas as reuniões que ocorrem na escola, devendo conter identificação na capa e termo de abertura.
III. A elaboração da ata é da competência do diretor escolar.
IV. A ata deve ser elaborada apenas no dia seguinte do desenvolvimento da reunião.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas nos itens I e II.
b) Apenas nos itens I e III.
c) Apenas nos itens I, III e IV.
d) Apenas nos itens II, III e IV.
e) Em todos os itens.
-

24) Considerando-se o Projeto Político-Pedagógico, avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- () É norteador das práticas pedagógicas, do currículo e das funções administrativas.
() É um documento teórico metodológico que define a intencionalidade da instituição.
() É elaborado a partir do regimento escolar.
() Traduz a história da instituição escolar.
- a) C - E - E - C.
b) E - E - C - E.
c) C - C - E - C.
d) E - C - C - E.
e) E - E - E - C.
-

25) Em relação aos conceitos fundamentais da arquivologia, analisar os itens.

- I. O arquivo é um conjunto de documentos.
II. Apenas as empresas têm arquivo.
III. Os documentos são registrados exclusivamente em papel.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas no item I.
b) Apenas no item II.
c) Apenas nos itens I e III.
d) Em nenhum dos itens.
e) Em todos os itens.
-