

FLORES (PE) :: NÍVEL SUPERIOR

CADERNO DE QUESTÕES OBJETIVAS DO CONCURSO PÚBLICO



Proibido folhear o Caderno de Questões antes da autorização do fiscal.

NOME:	
INSCRIÇÃO:	
CPF:	

Para mais informações, acesse nosso site www.admtec.org.br

ATENÇÃO!

Verifique se as informações descritas neste Caderno de Questões Objetivas coincidem com o registrado no topo de cada página e com o seu Cartão de Respostas. Caso contrário, notifique o fiscal de sala para que sejam tomadas as devidas providências.

Informações gerais:

- Você receberá do fiscal de sala o material descrito a seguir:
 - este Caderno de Questões Objetivas, contendo 30 (trinta) questões de múltipla escolha;
 - um Cartão de Respostas destinado ao preenchimento das respostas das questões objetivas formuladas na prova.
- Ao receber o Cartão de Respostas você deverá:
 - conferir seu nome e número de inscrição;
 - ler atentamente as instruções para a marcação das respostas das questões objetivas;
 - assinar o Cartão de Respostas, no espaço reservado, com caneta de cor azul ou preta.
- As questões são identificadas pelo número que se situa antes do enunciado de cada questão.
- Durante a aplicação da prova não será permitido:
 - qualquer tipo de comunicação entre os candidatos;
 - levantar da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala;
 - portar aparelhos eletrônicos, tais como telefone celular, notebook, receptor, gravador ou máquina fotográfica ou equivalente;
 - anotar o gabarito da prova em outros meios que não sejam o Cartão de Respostas e este Caderno de Questões;
 - fazer consulta em material de apoio ou afins.
- Não será permitida a troca do Cartão de Respostas por erro do candidato.
- Reserve tempo suficiente para marcar seu Cartão de Respostas.
- Para fins de correção do Cartão de Respostas, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no local indicado no Cartão de Respostas.
- No Cartão de Respostas, para cada questão, assinale apenas uma opção, pois será anulada a questão com mais de uma opção assinalada, ainda que dentre elas se encontre a correta.
- O Cartão de Respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado nem pode conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
- Quando terminar sua prova, você deverá, OBRIGATORIAMENTE, entregar o Cartão de Respostas devidamente preenchido e assinado ao fiscal da sala. Aquele que descumprir esta regra será ELIMINADO do concurso.

ADM & TEC
Instituto de Administração e Tecnologia

29
anos



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questões de 1 a 22

1 Analise as afirmativas a seguir:

I. Segundo Vygotsky, o desenvolvimento cognitivo do aluno não possui relação com a interação social, pois esse desenvolvimento é determinado pela didática do professor, exclusivamente.

II. Uma questão central na obra de Vygotsky é a aquisição de conhecimentos pela interação do sujeito com o meio.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

2 Analise as afirmativas a seguir:

I. De acordo com a Lei de Diretrizes e Bases da Educação, o Ensino Fundamental no Brasil é obrigatório para as crianças com idade entre seis e dezessete anos de idade e o seu currículo deve contemplar exclusivamente as matérias pertinentes à formação profissional.

II. A educação abrange exclusivamente os processos formativos que se desenvolvem na vida familiar ou nos ciclos de amizade da criança, não incluindo, portanto, a prática escolar.

III. A garantia de um padrão de qualidade para os serviços escolares é uma das bases da educação nacional.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

3 Analise as afirmativas a seguir:

I. A educação escolar não deve vincular-se ao mundo do trabalho ou à prática social.

II. A escola deve assegurar o cumprimento dos dias letivos e horas-aula estabelecidas, além das demais ações planejadas, com o objetivo de prover o desenvolvimento do estudante no meio educacional.

III. A coexistência de instituições privadas e públicas de ensino é uma das bases da educação nacional.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

4 Analise as afirmativas a seguir:

I. A exaltação à pátria, à natureza exuberante, a exaltação do ideal nacional e do amor idealizado são características da primeira geração do Romantismo no Brasil.

II. A literatura é necessariamente uma cópia do mundo real e limita-se a um puro exercício de linguagem, com o uso recorrente de figuras de linguagem. Assim, se tomada como uma maneira particular de compor o conhecimento, é necessário reconhecer que sua relação com o real é obrigatoriamente direta.

III. A poesia parnasiana preocupa-se com a forma e a objetividade, com seus sonetos alexandrinos perfeitos. O Parnasianismo é a manifestação poética do Realismo, dizem alguns estudiosos da literatura brasileira, embora ideologicamente não mantenha todos os pontos de contato com os romancistas realistas e naturalistas.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

5 Analise as afirmativas a seguir:

I. A obra O Ateneu, de Raul Pompeia, compõe-se de uma série de episódios e reflexões sobre a vida no internato, onde são narrados os relacionamentos entre os pacientes e os médicos, apresentados pelo narrador memorialista Sávio.

II. A evasão, ou escapismo, é uma característica do Romantismo que impede o escritor de criar, diante da sua insatisfação, o seu universo de personagens necessários ao desenvolvimento da história que pretende contar.

III. A obra Macunaíma, de Mário de Andrade, é uma rapsódia (como era qualificada na primeira edição) que conta as aventuras de Macunaíma, um herói de uma tribo amazônica. O livro é construído no encontro de lendas indígenas e da vida brasileira cotidiana, de mistura com lendas e tradições populares.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

6 Analise as afirmativas a seguir:

I. Sabe-se que 24,3% dos professores de uma escola devem aposentar-se no próximo ano. Assim, considerando apenas esse dado, é correto afirmar que 9/24 dos docentes dessa instituição deverão aposentar-se no ano seguinte.

II. Uma pizza foi dividida em 6 partes iguais entre si. Em seguida, cada pedaço foi novamente dividido em 9 partes iguais entre si, todas com área igual a X. Assim, considerando apenas os dados apresentados, é correto afirmar que X representa mais de 1,632% e menos de 2,139% da área inicial da pizza.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

7 Analise as afirmativas a seguir:

I. De um modo geral, pode-se considerar que os oceanos possuem uma baixa taxa de fotossíntese e poucos nutrientes em suspensão, principalmente em áreas distantes da costa. Entretanto, há regiões onde as correntes marinhas realizam um movimento do fundo em direção à superfície, proporcionando uma alta disponibilidade de nutrientes.

II. O termo "ecossistema" refere-se ao conjunto de relações entre os organismos de uma mesma espécie e seu meio físico, apenas. Assim, no contexto escolar, compreender o conceito de ecossistema permite ao educando entender que todo corpo morre após atingir o ápice do seu metabolismo.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

8 Analise as afirmativas a seguir:

I. Atualmente, a crítica ao consumismo é frequentemente vista como uma contribuição para a construção de uma sociedade mais sustentável, pois reforça a percepção de que os atuais padrões de consumo estão nas raízes da crise ambiental.

II. O aumento no consumo de energia, da água, dos minerais e dos elementos da biodiversidade elevam as chances de prevenir sérios problemas ambientais em ecossistemas de todo o mundo. Ou seja, essas práticas reduzem as chances de ocorrência de poluição da água e do ar, de contaminação e do desgaste do solo, entre outros efeitos negativos da ação antropomórfica.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

9 Analise as afirmativas a seguir:

I. Entre as vantagens da reciclagem, pode-se incluir a redução da poluição ambiental, a redução no consumo de energia elétrica e a expansão dos negócios relativos à reciclagem.

II. Em ambientes terrestres, a disponibilidade da água ocorre através da chuva e das características físicas e químicas do solo. Em locais onde há seca prolongada, é comum encontrar plantas chamadas de caducifólias, que perdem suas folhas durante esse período e diminuem bastante suas atividades, para economizar a água que possuem.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

10 Analise as afirmativas a seguir:

I. Um exemplo de que o numeral ordinal nunca se flexiona em relação ao substantivo pode ser visto na frase: "O erro está no capítulo segundo".

II. A composição por aglutinação está presente nos seguintes exemplos: "pernilongo", "planalto", "boquiaberta", "embora", "fidalgo".

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

11 Analise as afirmativas a seguir:

I. Na derivação parassintética, ocorre a adjunção simultânea de prefixo e sufixo a um radical, de tal modo que a supressão de um ou de outro resulta necessariamente em uma forma existente na língua portuguesa.

II. São exemplos de adjetivos as seguintes palavras: bovino, carreata, insegurança, reagir e correição.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

12 Analise as afirmativas a seguir:

I. O paradigma Psicologizante, na perspectiva de Vygotsky, concebe a avaliação como uma oportunidade de ação-reflexão, formando seres críticos e participativos.

II. Segundo Vygotsky, a aprendizagem é uma experiência individual, não social, a qual é mediada pela interação entre a linguagem e a ação. Sendo assim, o professor, ou qualquer pessoa que tenha o papel de educar, deve evitar utilizar estratégias que levem o aluno a tornar-se independente.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

13 Analise as afirmativas a seguir:

I. É dever dos pais promover a educação técnica e profissionalizante das crianças a fim de garantir a sua adequada inserção no mercado de trabalho ainda durante a adolescência, conforme previsto no Estatuto da Criança e do Adolescente.

II. À luz do Estatuto da Criança e do Adolescente, os casos de maus-tratos envolvendo alunos de estabelecimentos de Ensino Fundamental devem ser comunicados ao Conselho Tutelar.

III. As crianças têm direito à educação, visando ao pleno desenvolvimento de sua pessoa.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

14 Analise as afirmativas a seguir:

I. O Estatuto da Criança e do Adolescente assegura às crianças brasileiras o direito de contestar os critérios avaliativos, sendo-lhes vedado recorrer às instâncias escolares superiores em quaisquer hipóteses.

II. As crianças têm direito à educação, sendo-lhes assegurada a igualdade de condições para o acesso e permanência na escola.

III. A mãe e o pai, ou os responsáveis pela criança, têm direitos iguais e deveres e responsabilidades compartilhados no cuidado e na educação da criança, conforme disposto no Estatuto da Criança e do Adolescente.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

15 Analise as afirmativas a seguir:

I. Um torneio de basquete começou às 18h40. Sabe-se que nessa competição serão realizadas 5 partidas em sequência e será dado apenas 1 intervalo de 15 minutos entre a 3ª e a 4ª partida. Cada partida tem duração de exatamente 45 minutos. Assim, considerando esses dados, é correto afirmar que o término das partidas será às 22:30.

II. Na loja "A", pode-se comprar 1 quilo de carne e 10 pães por R\$ 24. Na loja "B", pode-se comprar 10 pães, 2 garrafas de suco de uva e 1 quilo de carne por R\$ 30. Com isso, é correto afirmar que cada garrafa de suco de uva custou mais de R\$ 4,15.

III. Considere que em um depósito há 855 sacos, com 127 bolas de baseball, cada. Sabe-se que cada bola pesa 120 gramas e que as caixas nas quais essas bolas são embaladas comportam precisamente 36 bolas, cada. Assim, considerando apenas esses dados, é correto afirmar que serão necessárias mais de 3.061 caixas para embalar todas as bolas desse depósito.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

16 Analise as afirmativas a seguir:

I. Um jardim possui o formato de um triângulo com medidas iguais a 72 metros de base e 89 metros de altura. Metade da área desse jardim recebeu um serviço de recuperação ao custo de R\$ 27,35 por m². Assim, dadas essas informações, é correto afirmar que o custo total desse projeto será menor que R\$ 86.991.

II. Considere um semicírculo cujo diâmetro mede 16 metros. Assim, considerando que essa é uma figura plana, é correto afirmar que a área ocupada por essa figura é igual a 32π m².

III. Um retângulo teve a sua largura aumentada em 35%, e o seu comprimento reduzido a 76% da medida inicial. A partir desses dados, é correto afirmar que, após as mudanças descritas, a área desse retângulo foi reduzida em 9,523%.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

Texto para as questões de 17 a 19

VISÕES DE ALFABETIZAÇÃO

(Maia et al., 2015; disponível em: <https://bit.ly/3Dulef8>). Trecho adaptado.

Dentro do processo de Alfabetização em Língua Materna, percebemos a existência de duas visões: (1) a Alfabetização considerada como de caráter restrito e; (2) o Letramento, interpretado como um processo mais amplo.

Na primeira visão, temos a Alfabetização em Língua Materna, que guarda a ideia de finitude, quanto ao domínio de códigos e símbolos, ao que se dá importância capital. Logo, esta visão privilegia aspectos organizacionais e sintáticos da língua.

Sobre a discussão de alfabetização em sua visão restrita, podemos destacar o que alguns autores trazem como contribuição para a construção do entendimento desse conceito: Abud (1987) que a coloca como sendo primordialmente voltada ao domínio das letras; Giroux (1989) que, embora considere a existência de tal visão, a critica por acreditar que, nesta proposta, favorecem-se formas de ignorância política e ideológica; Cook-Gumperz (1991), considerando-a como, em determinadas circunstâncias, tendo papel fundamental de ascensão social; Kleiman (1995) com uma abordagem sinalizando que é possível seu ensino desvinculado do contexto; Tfouni (2004) que a entende como domínio do código escrito, vinculada ao desenvolvimento do raciocínio, já que esta contribui para uma melhor organização do pensamento; e, por fim, temos Goody e Watt (1997), com linhas de pensamento semelhantes às de Tfouni (2004).

Scribner e Cole (1981), ao colocarem os processos de ensino da leitura e da escrita como sendo de responsabilidade da instituição escolar, apontam para a verificação de uma oralidade desenvolvida como prática corriqueira na escola, que evidencia poderes de análise e síntese oral. Assim, o desenvolvimento do raciocínio dos alunos que frequentam a escola é favorecido. Logo, atribuem a esta lócus fundamental para a organização do pensamento e de conhecimentos incorporados da realidade. A instituição escolar assume o papel de ambiente onde os alunos expressam oralmente aquilo que aprendem e que, em um processo de ensino formal, esse conhecimento se transforma; deste modo, direta ou indiretamente, dão relevância ao trabalho e interferência do professor e aos contextos trazidos pelos alunos.

17 Leia o texto 'VISÕES DE ALFABETIZAÇÃO' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. O texto traz a ideia de que a alfabetização considerada como de caráter restrito, na visão de Giroux, é um meio eficiente e capaz de superar diversas formas de ignorância política e ideológica.

II. O texto apresenta ao leitor a ideia de que a instituição escolar se configura um ambiente onde os alunos expressam oralmente aquilo que aprendem e que, em um processo de ensino formal, esse conhecimento se transforma.

III. De acordo com o texto, a alfabetização considerada como de caráter restrito, na perspectiva de Cook-Gumperz, tem recorrentemente um papel tolher as possibilidades de ascensão social do indivíduo.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

18 Leia o texto 'VISÕES DE ALFABETIZAÇÃO' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. Uma das ideias presentes no texto é a de que Scribner e Cole colocam os processos de ensino da leitura e da escrita como sendo de responsabilidade das escolas.

II. O texto deixa claro que, para Kleiman, a alfabetização considerada como de caráter restrito possibilita o seu ensino desvinculado de algum contexto.

III. A alfabetização em língua materna, quando de caráter restrito, amplia e diversifica a percepção do sujeito sobre a linguagem, pois, nesse ponto de vista, o educando é estimulado a produzir bens culturais complexos e a expandir seus conhecimentos progressivamente, de acordo com o texto.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

19 Leia o texto 'VISÕES DE ALFABETIZAÇÃO' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. A alfabetização considerada como de caráter restrito, para Tfouni, está vinculada ao desenvolvimento do raciocínio e busca o domínio do código escrito, conforme pode-se perceber a partir do texto.

II. A alfabetização considerada como de caráter restrito representa uma visão desenvolvimentista e plural dos aspectos organizacionais e sintáticos da língua, conforme pode ser compreendido após a leitura do texto.

III. Para Abud, a alfabetização considerada como de caráter restrito é primordialmente voltada ao desenvolvimento cognitivo e da capacidade crítica do educando, conforme fica claro após a leitura do texto.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

Texto para as questões de 20 a 22

JOGOS PEDAGÓGICOS

(JESUS et al., 2020; disponível em: <https://bit.ly/3dIH5fj>). Trecho adaptado.

Podemos considerar os jogos, guardadas as proposições, como essenciais para a Educação Infantil, não só na escola, mas também em casa com a família. Na dinâmica do aprender brincando, na escola, cabe ao professor criar um ambiente com elementos estimulantes para motivar as crianças, para que elas sintam prazer em realizar as atividades.

Uma das funções dos jogos é desenvolver a coordenação motora infantil, exercitando não só a mente, mas o corpo, ao executar movimentos intuitivos condicionados às regras e orientações com os jogos e vários outros movimentos que lhes trarão prazer e condicionamento físico, ao mesmo tempo em que ocorre o aumento da capacidade cognitiva e de interação interpessoal, tudo isso motivado pelos jogos pedagógicos aplicados como ferramenta, melhorando o ambiente do aluno e lhe proporcionando grandes descobertas. Esse processo faz com que as aulas se tornem ainda mais atrativas, aumentando o índice de participação e produtividade dos alunos, até mesmo daqueles que apresenta certo nível de timidez.

20 Leia o texto 'JOGOS PEDAGÓGICOS' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. O texto propõe que os jogos podem ser considerados como componentes supérfluos para a Educação Infantil, seja na escola ou em casa com a família.

II. Uma das ideias apresentados ao leitor é a de que os jogos pedagógicos podem ser aplicados como ferramenta, melhorando o ambiente dos alunos, proporcionando-lhes grandes descobertas.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

21 Leia o texto 'JOGOS PEDAGÓGICOS' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. O texto traz ao leitor a ideia de que os educandos, ao executar movimentos intuitivos condicionados às regras e às orientações dos jogos, podem sentir prazer e desenvolver o condicionamento físico.

II. O texto afirma que os jogos pedagógicos podem tornar as aulas mais atrativas, aumentando o índice de participação e a produtividade dos alunos, até mesmo daqueles que apresentam certo nível de timidez.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

22 Leia o texto 'JOGOS PEDAGÓGICOS' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. Na dinâmica do aprender brincando, o texto afirma que cabe ao professor, no meio escolar, criar um ambiente com elementos estimulantes para que os educandos sintam prazer em realizar as atividades.

II. Uma das funções dos jogos é desenvolver a coordenação motora infantil, exercitando não só a mente, mas também o corpo, conforme as informações do texto.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.



CONHECIMENTOS GERAIS
Questões de 23 a 30

23 Analise as afirmativas a seguir:

I. Considere 2 figuras, um triângulo com 30 metros de base e 60 metros de altura; e um retângulo com 55 metros de largura e 88 metros de comprimento. Ambas as figuras possuem 37% das suas áreas pintadas de cinza. Assim, dadas essas informações, é correto afirmar que a soma da área cinza de ambas as figuras é superior a 2.178 m².

II. Considere três triângulos que medem, respectivamente: 3 cm de base e 9 cm de altura; 4 cm de base e 12 cm de altura; e 5 cm de base e 16 cm de altura. Cada triângulo é feito de um material que custa R\$ 97,35 por cm². Assim, dadas essas informações, pode-se considerar que, juntos, os três triângulos custam mais de R\$ 7.487 e menos de R\$ 7.627.

III. Considere um triângulo com 35 cm de base e 48 cm de altura; um quadrado com 77 cm de aresta; e um retângulo com 93 cm de largura e 113 cm de comprimento. Se 35% da área dessas figuras foi pintada de vermelho, então a área total pintada de vermelho é superior a 6.288,5 cm².

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

24 Analise as afirmativas a seguir:

I. Três amigas decidiram dividir o custo de uma viagem de táxi. A 1ª pagou 20% do valor total da viagem. A 2ª pagou 40% do valor total da viagem. A 3ª pagou R\$ 69,60. Assim, dadas essas informações, é correto afirmar que o valor total da viagem foi superior a R\$ 179.

II. Uma loja vendeu 47 computadores a R\$ 1.317, cada; e 29 celulares a R\$ 979, cada. Sobre o valor total dessas vendas, os vendedores receberam 7% de comissão. Assim, dadas essas informações, é correto afirmar que nessa loja foram distribuídos mais de R\$ 6.297 em comissões pelas vendas descritas.

III. O produto "G", cujo preço inicial era de R\$ 505, foi vendido com um desconto de 9%. O produto "K", cujo preço inicial era de R\$ 2.779, foi vendido com um desconto de 13%. Assim, dadas essas informações, é correto afirmar que o valor total arrecadado com a venda desses dois produtos, já considerando os respectivos descontos, foi inferior a R\$ 2.941.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

25 Analise as afirmativas a seguir:

I. Os preços da bebida "F" em 3 diferentes estabelecimentos comerciais são, respectivamente: R\$ 2,50, R\$ 3,15 e R\$ 3,35. Assim, dadas essas informações, é correto afirmar que o preço médio dessa bebida, nos estabelecimentos considerados, é igual a R\$ 3,05.

II. Uma loja vendeu 187,5 kg de feijão, no mês 1; 191,4 kg, no mês 2; e 204,7 kg, no mês 3. Assim, dados esses valores, é correto afirmar que a quantidade média de feijão vendido nessa loja no período é inferior a 197,88 kg.

III. Um motorista está viajando de carro da cidade M para a cidade N. No primeiro dia de viagem, ele percorreu 123,7 km. No segundo, percorreu 334,8 km. No terceiro dia, ele percorreu 45,7 km. A partir das informações apresentadas, é correto afirmar que esse motorista percorreu, em média, 149,33 km por dia de viagem.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

26 Analise as afirmativas a seguir:

I. Um capital de R\$ 400 aplicado ao longo de 3 meses, a uma taxa de 1% ao mês, a juros compostos, representará, ao término do 3º mês, um montante superior a R\$ 408,95.

II. Um capital R\$ 5.768, investido a juros compostos de 6% ao mês, durante 7 meses, resultará em um montante superior a R\$ 8.694 e inferior a R\$ 8.798.

III. Um capital de R\$ 4.790, investido durante 9 meses, a uma taxa de 1,70% ao mês, em regime de juros compostos, resultará em um montante de valor superior a R\$ 5.581 e inferior a R\$ 5.729.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

Texto para as questões de 27 a 30

SERVIDORES PÚBLICOS

Condsef/Fenadsef. Publicado em 23/06/2020 (trecho com adaptações).

A existência de menos servidores significa menos atendimento, menos assistência e, conseqüentemente, abandono social e miséria. O discurso que afirma que servidores são onerosos para a nação é oportunista para retirar direitos da população e destinar recursos a empresas privadas, que não têm compromisso social e visam o lucro.

No passado, antes da instituição dos concursos públicos, os cargos eram ocupados por indicações, mas a Constituição Federal de 1988 instituiu a seleção ampla e universal como forma de ingresso na Administração Pública. Dessa forma, todos podem concorrer a vagas em cargos públicos, através da participação em concursos públicos, que selecionam, através de provas, os profissionais mais capacitados.

Atualmente, servidores contribuem com a Previdência, não têm direito a FGTS e podem ter aposentadoria suspensa a qualquer momento. A realidade prova que a categoria está distante do perfil pintado pelos governantes neoliberais.

"O descaso com os serviços públicos, com as políticas públicas e o preconceito com o funcionalismo são brigas que enfrentamos diariamente. Pregam o Estado Zero quando o Estado tem que ser máximo. Hoje é um dia importante para que a população se envolva na nossa luta e defenda o patrimônio público", finaliza Sérgio Ronaldo.

27 Leia o texto 'SERVIDORES PÚBLICOS' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. No passado, antes da instituição dos concursos públicos, os cargos eram ocupados por indicações, como fica claro após a leitura do texto.

II. O texto defende a ideia de que os servidores públicos são aliados da população brasileira e, por isso, devem ser relutantes em elevar os próprios salários, de acordo com o texto.

III. A redução na quantidade de servidores causa menos atendimento ao público, menos assistência à população e menos abandono social, conforme o texto.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

28 Leia o texto 'SERVIDORES PÚBLICOS' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. Uma das ideias defendidas no texto é a de que a quantidade de servidores públicos no Brasil tem aumentado a uma taxa superior à inflação anual.

II. De acordo com o texto, a realidade prova que os servidores públicos estão distantes do perfil pintado pelos governantes neoliberais.

III. A ideia principal do texto é a de que o Governo deve rever o teto de gastos a fim de ampliar o reajuste dos salários dos servidores públicos.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

29 Leia o texto 'SERVIDORES PÚBLICOS' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. À luz do texto, o descaso com os serviços públicos, com as políticas públicas e o preconceito com o funcionalismo são brigas cotidianas.

II. O discurso que afirma que servidores são onerosos para a nação é realista pois preserva direitos da população e destina recursos a empresas privadas, como pode ser percebido através da leitura do texto.



III. Atualmente, de acordo com as informações do texto, os servidores contribuem com a Previdência, não têm direito ao FGTS e podem ter aposentadoria suspensa a qualquer momento.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

30 Leia o texto 'SERVIDORES PÚBLICOS' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. A Constituição Federal instituiu a seleção ampla e universal como forma de ingresso na Administração Pública, de acordo com o texto.

II. À luz da Constituição Federal, conforme o texto, todos podem concorrer a um cargo público e as provas selecionam os profissionais mais capacitados, que devem ser valorizados por isso.

III. O texto traz ao leitor a ideia de que, para Sérgio Ronaldo, as pessoas pregam o Estado Zero quando o Estado tem que ser máximo, e que a população deve se envolver na luta e defesa do patrimônio público.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

RASCUNHO

RASCUNHO
PROIBIDO DESTACAR