

PROFESSOR SÉRIES FINAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL - MATEMÁTICA

Escreva seu nome e número de inscrição de forma legível nos locais indicados:

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição

Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Língua Portuguesa	10
Matemática	10
Raciocínio Lógico	10
Informática	05
Legislação	10
Conhecimentos Específicos	15
Total de questões	60

INSTRUÇÕES:

- Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a substituição ao fiscal.
- Após conferir seus dados no cartão de respostas (NOME, Nº da INSCRIÇÃO e CARGO), assine no local indicado.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS é o único documento de correção, devendo ser preenchido com bastante atenção, à caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, marcando uma única alternativa em cada questão.
- Verifique no cartão de respostas as instruções para preenchimento. Não rasure, não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Se o CARTÃO DE RESPOSTAS contiver maior número de alternativas e/ou de questões, preencha apenas as correspondentes à sua prova; as demais ficam em branco.
- Durante a realização da prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova objetiva será de **até 3 horas**. O candidato somente poderá levar consigo seu caderno de provas após uma hora contada do efetivo início das provas. Ao candidato que sair antes de uma hora contada do efetivo início das provas, será permitido copiar seu cartão de respostas, para conferência com o gabarito oficial.
- Ao final dos trabalhos, **DEVOLVA** ao Fiscal da sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais até a coordenação para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, após concluído.
- Direitos autorais reservados à Objetiva Concursos Ltda. Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem autorização prévia.

✂.....(dobre e destaque esta parte para copiar suas respostas).....

01	<input type="checkbox"/>	02	<input type="checkbox"/>	03	<input type="checkbox"/>	04	<input type="checkbox"/>	05	<input type="checkbox"/>	06	<input type="checkbox"/>	07	<input type="checkbox"/>	08	<input type="checkbox"/>	09	<input type="checkbox"/>	10	<input type="checkbox"/>
11	<input type="checkbox"/>	12	<input type="checkbox"/>	13	<input type="checkbox"/>	14	<input type="checkbox"/>	15	<input type="checkbox"/>	16	<input type="checkbox"/>	17	<input type="checkbox"/>	18	<input type="checkbox"/>	19	<input type="checkbox"/>	20	<input type="checkbox"/>
21	<input type="checkbox"/>	22	<input type="checkbox"/>	23	<input type="checkbox"/>	24	<input type="checkbox"/>	25	<input type="checkbox"/>	26	<input type="checkbox"/>	27	<input type="checkbox"/>	28	<input type="checkbox"/>	29	<input type="checkbox"/>	30	<input type="checkbox"/>
31	<input type="checkbox"/>	32	<input type="checkbox"/>	33	<input type="checkbox"/>	34	<input type="checkbox"/>	35	<input type="checkbox"/>	36	<input type="checkbox"/>	37	<input type="checkbox"/>	38	<input type="checkbox"/>	39	<input type="checkbox"/>	40	<input type="checkbox"/>
41	<input type="checkbox"/>	42	<input type="checkbox"/>	43	<input type="checkbox"/>	44	<input type="checkbox"/>	45	<input type="checkbox"/>	46	<input type="checkbox"/>	47	<input type="checkbox"/>	48	<input type="checkbox"/>	49	<input type="checkbox"/>	50	<input type="checkbox"/>
51	<input type="checkbox"/>	52	<input type="checkbox"/>	53	<input type="checkbox"/>	54	<input type="checkbox"/>	55	<input type="checkbox"/>	56	<input type="checkbox"/>	57	<input type="checkbox"/>	58	<input type="checkbox"/>	59	<input type="checkbox"/>	60	<input type="checkbox"/>

LÍNGUA PORTUGUESA

A língua portuguesa e o século XXI

O século XXI começou desafiando a todos nós falantes da língua portuguesa. Está a exigir de nós um protagonismo de grandes proporções. Hoje, há uma expressiva presença de nosso idioma em todos os continentes, presença que não para de crescer e tomar maiores dimensões planetárias.

Compomos um universo de falantes que supera o de línguas muito mais tradicionais no mundo da cultura e dos negócios. Somos mais falados do que o italiano e o alemão. O francês nos supera apenas quanto ao número de falantes não nativos.

_____ que não tenhamos uma política comum a todos os países que falam o português. Quem há de negar que precisamos definir uma grande estratégia cultural de presença no mundo que abranja todo o nosso território linguístico?

Quem há de subestimar a importância da língua? É grande a sua dimensão social, política, econômica e geopolítica. Ela é muito mais que uma ferramenta de comunicação. Nela, não estão armazenados apenas conhecimentos e informações. A língua é a cultura que ela produz. É ela quem nos dá os sentidos. É o universo desenhado por ela que nos referencia e nos singulariza. A língua gera coesão, nos fortalece no mundo globalizado. Língua também é economia.

No mundo globalizado em que vivemos, nunca houve tantas trocas de ideias, de discurso, de palavras, entre todos os falantes de língua portuguesa.

O português de Portugal, o português que emerge nos países africanos e a língua que é falada no Brasil formam um só idioma. Não tenho dúvidas de que uma ortografia comum, como parte de uma maior interação cultural, nos dará a grandeza e dimensão que nossos artistas e escritores projetam.

Por Juca Ferreira, sociólogo e Ministro de Estado da
Cultura do Brasil - adaptado
[http://www.cultura.gov.br/artigos/...](http://www.cultura.gov.br/artigos/)

1) Assinalar a alternativa que preenche a lacuna do texto CORRETAMENTE:

- a) Me impressiona
- b) Impressiona-me
- c) Impressionam-me
- d) Me impressionam

2) De acordo com o texto, analisar a sentença abaixo:

Fala-se português em todos os países dos cinco continentes (1ª parte). Atualmente, o português é um idioma mais falado que o italiano, o alemão e o francês juntos (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

3) Considerando-se o texto, pode-se inferir que:

I - Para o autor, a língua versa sobre a sociedade, a cultura, a economia, a política, tendo importância inegável.

II - O autor é a favor de uma mesma ortografia para as variações de português de Portugal, da África e do Brasil.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

4) A primeira vírgula em "No mundo globalizado em que vivemos, nunca houve tantas trocas de ideias, de discurso, de palavras..." foi empregada para isolar o:

- a) Adjunto adverbial deslocado.
- b) Aposto.
- c) Sujeito.
- d) Nenhuma das alternativas anteriores.

5) Assinalar a alternativa em que ambas as palavras são paroxítonas:

- a) Já - cipó.
- b) Vírus - amável.
- c) Sólido - caju.
- d) Ninguém - álbuns.

6) Quanto ao adjetivo e às locuções adjetivas equivalentes, assinalar a alternativa que apresenta erro:

- a) Capilar = relativo a cabelo.
- b) Pueril = relativo à criança.
- c) Céu plúmbeo = céu de mármore.
- d) Blocos areníticos = blocos de areia.

7) Em relação aos homônimos e parônimos, analisar os itens abaixo quanto ao emprego dos termos sublinhados nos contextos dados:

- I - O júri absolveu o réu.
- II - O solo absorveu lentamente a água da chuva.

- a) Somente o item I está correto.
- b) Os itens I e II estão incorretos.
- c) Os itens I e II estão corretos.
- d) Somente o item II está correto.

8) Assinalar a alternativa em que a conjunção aditiva une dois adjetivos:

- a) Essa moça é rica e inteligente.
- b) Ele saiu e voltou logo.
- c) Ele é uma pessoa com e sem dinheiro.
- d) Pedro e Maria irão ao baile de formatura.

9) Assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

Apa ___ iguar.
Infrin ___ ir.
E ___ tinguir.

- a) s - g - s
- b) z - g - x
- c) z - j - x
- d) s - j - s

10) Assinalar a alternativa em que, no plural, a sílaba tônica da palavra NÃO apresenta "o" aberto:

- a) Porco.
- b) Povo.
- c) Ovo.
- d) Repolho.

MATEMÁTICA

11) Sabendo-se que um cubo possui seis faces e que suas arestas medem 3cm cada, é CORRETO afirmar que a área total desse cubo é igual a:

- a) 24cm^2
- b) 36cm^2
- c) 42cm^2
- d) 54cm^2

12) Ao se jogar um objeto verticalmente para cima, ele obedece à função $f(t) = -t^2 + 8t$. Sabendo-se que t é o tempo e $f(t)$ é a altura que o objeto alcança em um determinado tempo t , assinalar a alternativa que apresenta o tempo no qual o objeto volta ao ponto original:

- a) 6
- b) 7
- c) 8
- d) 9

13) Franciele deseja fazer uma mesa com uma área específica. Sabendo-se que as medidas na entrega foram x e y e que ela pediu que se aumentasse a medida x em 20% e se diminuísse a medida y em 10%, é CORRETO afirmar que a nova área da mesa ficou:

- a) 8% menor.
- b) 8% maior.
- c) 9% menor.
- d) 9% maior.

14) Se, em uma progressão aritmética cujo primeiro termo é 176, o último termo é -64 e a soma dos termos é 3.416, é CORRETO afirmar que a razão dessa PA é:

- a) -8
- b) -6
- c) -4
- d) -2

15) Um determinado cartão de crédito tem uma taxa de 3% ao mês sob um regime de juros simples. Sabendo-se que uma pessoa realizou o pagamento da fatura, que originalmente era de R\$ 225,00, no quinto mês após o seu vencimento, é CORRETO afirmar que o valor dos juros dessa fatura é de:

- a) R\$ 33,75
- b) R\$ 33,50
- c) R\$ 33,25
- d) R\$ 34,00

16) Um grupo de estudos quer escolher um novo participante e, dentre os candidatos, dois estudam geografia, três estudam história e um estuda estatística. Qual a probabilidade de ao acaso ser escolhido um estudante da geografia para entrar no grupo?

- a) $\frac{3}{6}$
- b) $\frac{1}{6}$
- c) $\frac{1}{3}$
- d) $\frac{3}{4}$

17) As mães de Laura e Giovanna perguntaram que nota elas haviam tirado na prova de matemática e Laura respondeu com a seguinte frase: "A minha nota mais a da Giovanna resultam em 15 pontos e a razão entre a nota dela e a minha, respectivamente, é de 2 para 3". Com base nessas informações, assinalar a alternativa que apresenta a nota de Laura:

- a) 8
- b) 8,5
- c) 9,5
- d) 9

18) Manoel tem alcançado 5.000 pontos a cada 15 minutos em um jogo de *vídeo game*. Mantendo-se as proporções, é CORRETO afirmar que em 2 horas de jogo ele terá marcado:

- a) 40.000 pontos.
- b) 50.000 pontos.
- c) 60.000 pontos.
- d) 70.000 pontos.

19) Dado o sistema linear abaixo, assinalar a alternativa que apresenta os valores de x e y, respectivamente:

$$\begin{cases} x - y = -1 \\ 2x + y = -8 \end{cases}$$

- a) -2 e -3.
- b) -3 e -2.
- c) -1 e 2.
- d) 2 e -1.

20) De acordo com a adição apresentada abaixo, assinalar a alternativa que apresenta o resultado de $x + y + z$:

$$\begin{array}{r} 4x9y \\ +25z6 \\ \hline 6814 \end{array}$$

- a) 10
- b) 11
- c) 12
- d) 13

RACIOCÍNIO LÓGICO

21) Fernando é médico clínico geral e atende no posto de saúde A somente no 2º sábado de cada mês. Sabendo-se que ele atendeu nesse posto no sábado dia 14 de novembro, é **CORRETO** afirmar que o atendimento de Fernando no posto de saúde A no mês de janeiro será no sábado dia:

- a) 9
- b) 10
- c) 8
- d) 11

22) Uma aranha sobe 10 centímetros de uma parede pela manhã e escorrega 3 pela noite. Desse modo, é **CORRETO** afirmar que essa aranha chegará ao seu primeiro metro em:

- a) 12 dias.
- b) 13 dias.
- c) 14 dias.
- d) 15 dias.

23) Assinalar a alternativa que apresenta a próxima palavra da sequência lógica abaixo:

ENSINO - CANSADO - COMPREENSÃO - MANSÃO

- a) PRINCESA
- b) REPROVAÇÃO
- c) INTENSO
- d) DANÇA

24) Três amigos (André, Bruno e Celso) realizaram determinado concurso público para os cargos de motorista, advogado e médico, não necessariamente nessa ordem. As provas possuíam quantidades diferentes de questões, de modo que uma continha 30 questões, a outra 40 e a outra 45. Sabe-se que:

- André realizou a prova em que havia 40 questões.
- O candidato a médico realizou a prova em que havia 45 questões.
- Bruno realizou a prova para o cargo de advogado.

Com base nessas informações, é **CORRETO** afirmar que:

- a) André realizou a prova para o cargo de médico.
- b) Bruno realizou a prova com 30 questões.
- c) Na prova para o cargo de motorista havia o total de 30 questões.
- d) Na prova de André havia 5 questões a mais do que na prova de Celso.

25) Cássio é um funcionário que gosta de apostas. Certo dia ele chegou em seu trabalho e apostou com seus colegas que certamente 2 funcionários da empresa fariam aniversário no mesmo dia do mês. Sabendo-se que Cássio certamente ganhará essa aposta, é **CORRETO** afirmar que o número de funcionários dessa empresa é igual ou maior que:

- a) 31
- b) 33
- c) 32
- d) 34

26) Considerando-se os números inteiros entre 0 e 50, assinalar a alternativa que apresenta o número de vezes que o algarismo 4 aparece:

- a) 15
- b) 14
- c) 10
- d) 5

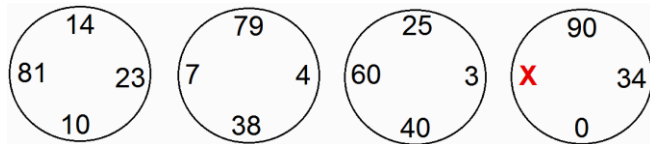
RASCUNHO

27) Assinalar a alternativa que apresenta o próximo número da sequência lógica abaixo:

9, 27, 81, 243, ...

- a) 541
- b) 639
- c) 687
- d) 729

28) Assinalar a alternativa que apresenta o valor de x para a sequência lógica abaixo:

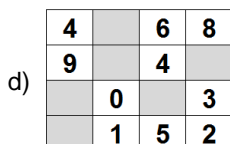
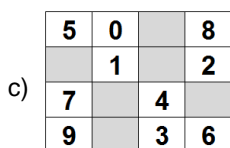
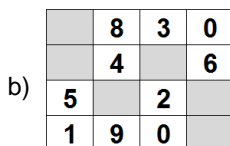
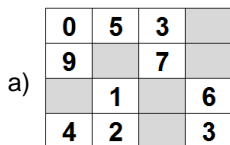
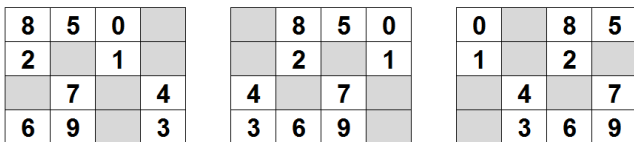


- a) 4
- b) 16
- c) 29
- d) 33

29) Uma calculadora tem três teclas: U, que apaga o algarismo das dezenas; D, que multiplica por dois o número que está no visor, e Q, que divide por três. Se o número que estiver no visor for 319 e uma pessoa apertar a sequência U, D, Q e D, o visor marcará o número:

- a) 46
- b) 52
- c) 50
- d) 48

30) Assinalar a alternativa que apresenta a próxima imagem da sequência lógica abaixo:



INFORMÁTICA

Atenção! Para responder às questões de Informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considerar que os programas mencionados encontram-se na versão Português-BR e, em sua configuração padrão de instalação, possuem licença de uso, o mouse está configurado para destros, um clique ou duplo clique correspondem ao botão esquerdo do mouse e teclar corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Dessa forma, as teclas de atalho, os menus, os submenus, as barras, os ícones e os demais itens que compõem os programas abordados nesta prova encontram-se na configuração padrão, conforme exposto anteriormente.

31) Considerando-se o Windows 7 Professional, sobre a organização dos ícones na área de trabalho, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

Por padrão, o Windows organiza os ícones em _____ no(a) _____ da área de trabalho.

- a) linhas - parte superior
- b) linhas - parte inferior
- c) colunas - lado esquerdo
- d) colunas - lado direito

32) Assinalar a alternativa que apresenta um software:

- a) Impressora.
- b) Disco rígido.
- c) Placa-mãe.
- d) Outlook.

33) De acordo com a Cartilha de Segurança para Internet, sobre como ocorre a instalação dos códigos maliciosos, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Vírus.
- (2) Worm.
- (3) Backdoor.

- () Execução de um arquivo infectado.
- () Execução explícita do código malicioso.
- () Via execução de outro código malicioso.

- a) 1 - 2 - 3.
- b) 3 - 2 - 1.
- c) 1 - 3 - 2.
- d) 2 - 1 - 3.

34) No Excel 2007, é possível inserir uma nova planilha por meio do botão destacado na imagem abaixo ou pelo seguinte atalho de teclado:



- a) Shift+F11
- b) Ctrl+F10
- c) Ctrl+F2
- d) Alt+F8

35) No Word 2007, o botão  tem a função de:

- a) Criar letras pequenas acima da linha do texto.
- b) Adicionar uma nota de fim ao documento.
- c) Adicionar uma nota de rodapé ao documento.
- d) Aumentar o tamanho da fonte.

LEGISLAÇÃO

Atenção! Em todas as questões de legislação desta prova, serão consideradas as leis e suas alterações até a data do início das inscrições deste concurso.

36) Em conformidade com a Constituição Federal, referente aos direitos e deveres individuais e coletivos, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () São invioláveis a intimidade, a vida privada, a honra e a imagem das pessoas, assegurado o direito à indenização pelo dano material ou moral decorrente de sua violação.
- () A lei regulará a individualização da pena e adotará, entre outras, como privação ou restrição da liberdade, prestação social alternativa e trabalhos forçados.
- () Ninguém será considerado culpado até o trânsito em julgado de sentença penal condenatória.

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

37) Em conformidade com a Constituição Federal, são direitos dos trabalhadores urbanos e rurais, que visem à melhoria de sua condição social, entre outros:

- I - Repouso semanal remunerado, preferencialmente aos domingos.
- II - Diferença de salários, de exercício de funções e de critério de admissão por motivo de sexo, idade, cor ou estado civil.
- III - Gozo de férias anuais remuneradas com, pelo menos, um terço a mais do que o salário normal.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

38) Em conformidade com a Constituição Federal, analisar a sentença abaixo:

É vedado à União, aos Estados, ao Distrito Federal e aos Municípios estabelecer cultos religiosos ou igrejas, subvencioná-los, embaraçar-lhes o funcionamento ou manter com eles ou seus representantes relações de dependência ou aliança, ressalvada, na forma da lei, a colaboração de interesse público (1ª parte). O Senado Federal compõe-se de representantes dos Estados e do Distrito Federal, eleitos segundo o princípio majoritário, e cada Senador será eleito com dois suplentes (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

39) De acordo com a Constituição Federal, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) A República Federativa do Brasil, formada pela união indissolúvel dos Estados e Municípios e do Distrito Federal, constitui-se em Estado Democrático de Direito e tem como fundamentos a soberania, a cidadania, a dignidade da pessoa humana e os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa.
- b) São Poderes da União, independentes e harmônicos entre si, o Legislativo, o Executivo e o Judiciário.
- c) Constituem objetivos fundamentais da República Federativa do Brasil, construir uma sociedade livre, injusta e indiferente, garantir o desenvolvimento nacional, contribuir com a pobreza e a marginalização e favorecer as desigualdades sociais e regionais.
- d) A República Federativa do Brasil rege-se nas suas relações internacionais pelos princípios de independência nacional, prevalência dos direitos humanos, autodeterminação dos povos, não intervenção, igualdade entre os Estados, defesa da paz, solução pacífica dos conflitos, repúdio ao terrorismo e ao racismo, cooperação entre os povos para o progresso da humanidade e concessão de asilo político.

40) Em conformidade com a Lei Orgânica do Município, analisar os itens abaixo:

- I - São servidores municipais todos quantos percebam remuneração pelos cofres municipais.
- II - Compete ao Prefeito na forma da lei administrar os bens e rendas do Município, bem como fiscalizar a arrecadação dos tributos.

- a) Somente o item I está correto.
- b) Os itens I e II estão corretos.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

41) Em conformidade com a Lei Orgânica do Município, analisar a sentença abaixo:

Os conselhos municipais são órgãos governamentais, que têm por finalidade auxiliar a administração na orientação, no planejamento, na interpretação e no julgamento de matéria de sua competência e serão criados por lei (1ª parte). Na organização do Sistema Municipal de Ensino, serão considerados profissionais do magistério público municipal os professores e os especialistas em educação (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

42) Em conformidade com a Lei Orgânica do Município, o Município cumpre seu dever em educação, EXCETO:

- a) Oferecendo ensino noturno regular, se necessário.
- b) Atendendo aos deficientes, observadas as suas limitações físicas ou mentais.
- c) Dando prioridade ao ensino médio, com limite de idade, e à educação pré-escolar, incluindo creches e colaborando com o ensino fundamental.
- d) Efetuando programas complementares de saúde e alimentação com recursos de contribuições sociais ou verbas de outros setores.

43) Em conformidade com o Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, analisar os itens abaixo:

- I - Nos serviços públicos ininterruptos ou de excepcional interesse público poderá ser exigido o trabalho nos dias de feriados civis e religiosos, hipótese em que as horas trabalhadas serão pagas com acréscimo de 50%, salvo a concessão de outro dia de folga compensatória.
- II - Vencimento é a retribuição pecuniária paga ao servidor público efetivo pelo efetivo exercício do cargo, correspondente ao valor fixado em Lei e nunca superior ao salário mínimo nacional.
- III - Além do vencimento, poderão ser pagas ao servidor determinadas vantagens como indenização referente a diárias e ajuda de custo.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

44) De acordo com o Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () A remoção é o deslocamento do servidor de uma para outra repartição e poderá ocorrer a pedido, atendida a conveniência do serviço, ou de ofício, no interesse da administração.
- () A recondução é o retorno, à atividade, de servidor aposentado por invalidez, quando junta médica oficial declarar insubsistentes os motivos da aposentadoria, sendo válida somente para servidor que contar com mais de setenta anos de idade.

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

45) Em conformidade com o Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Gratificação por tempo de serviço.
 - (2) Gratificação vintenária.
 - (3) Gratificação por exercício de função.
- () Também denominada de função gratificada (FG) será percebida por servidor efetivo pelo exercício de função de direção, chefia e assessoramento cumulativamente ao vencimento.
 - () É devida à razão de quinze por cento sobre o vencimento do cargo em que estiver investido o servidor à época da gratificação por quinze anos de Serviço Público Municipal.
 - () Corresponde a pagamento único e de uma só vez o valor da remuneração atual do servidor, ao completar vinte anos de efetivo serviço ao Município. Protelar-se-á, por tempo correspondente, o pagamento da gratificação a penalidade disciplinar de suspensão, a licença para tratamento de interesse particular e a condenação a pena privativa de liberdade por sentença transitada em julgado.

- a) 1 - 2 - 3.
- b) 3 - 1 - 2.
- c) 2 - 3 - 1.
- d) 3 - 2 - 1.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

46) Em conformidade com a Constituição Federal, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () A seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à saúde, à previdência e à assistência social.
- () A educação, direito de todos e dever do Estado e da família, será promovida e incentivada com a colaboração da sociedade, visando ao pleno desenvolvimento da pessoa, seu preparo para o exercício da cidadania e sua qualificação para o trabalho.
- () O Poder Público incentivará o lazer, como forma de promoção social.
- a) E - E - C.
b) E - C - E.
c) C - E - E.
d) C - C - C.

47) Em conformidade com a Lei nº 8.069/90 - ECA, é dever do Estado assegurar à criança e ao adolescente, EXCETO:

- a) Atendimento no Ensino Fundamental, através de programas suplementares de material didático-escolar, transporte, alimentação e assistência à saúde.
- b) Acesso aos níveis mais elevados do ensino, da pesquisa e da criação artística, segundo a capacidade de cada um.
- c) Progressiva extensão da obrigatoriedade e gratuidade ao Ensino Superior.
- d) Ensino Fundamental, obrigatório e gratuito, inclusive para os que a ele não tiveram acesso na idade própria e atendimento educacional especializado aos portadores de deficiência, preferencialmente na rede regular de ensino.

48) De acordo com a Lei nº 9.394/96 - LDB, em relação ao que dispõe sobre a Educação Básica, analisar a sentença abaixo:

A educação básica tem por finalidades desenvolver o educando, assegurar-lhe a formação comum indispensável para o exercício da cidadania e fornecer-lhe meios para progredir no trabalho e em estudos posteriores (1ª parte). A educação básica poderá organizar-se em séries anuais, períodos semestrais, ciclos, alternância regular de períodos de estudos, grupos não seriados, com base na idade, na competência e em outros critérios, ou por forma diversa de organização, sempre que o interesse do processo de aprendizagem assim o recomendar (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
b) Correta somente em sua 1ª parte.
c) Correta somente em sua 2ª parte.
d) Totalmente incorreta.

49) Em conformidade com a Lei nº 9.394/96 - LDB, o sistema federal de ensino compreende:

- I - As instituições de ensino mantidas pela União e os órgãos federais de educação.
- II - As instituições de Educação Superior criadas e mantidas pela iniciativa privada.
- a) Somente o item I está correto.
b) Os itens I e II estão corretos.
c) Somente o item II está correto.
d) Os itens I e II estão incorretos.

50) Em conformidade com a Lei nº 12.288/10, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

É dever _____ garantir a _____ de oportunidades, reconhecendo a todo cidadão brasileiro, independentemente da etnia ou da cor da pele, o direito à participação na comunidade, especialmente nas atividades políticas, econômicas, empresariais, educacionais, culturais e esportivas, defendendo sua dignidade e seus valores religiosos e culturais.

- a) do Estado e da sociedade - igualdade
b) do Estado e da sociedade - desigualdade
c) apenas do Estado - igualdade
d) apenas da sociedade - desigualdade

51) Conforme o Parecer CNE/CP nº 003/2004, em relação ao ensino de história e à cultura afro-brasileira e africana, analisar os itens abaixo:

- I - Deve focar sua atenção exclusiva no passado das construções e pensamentos produzidos pelo povo negro.
- II - É um meio privilegiado para a educação das relações étnico-raciais e tem por objetivos o reconhecimento e a valorização da identidade, história e cultura dos afro-brasileiros.
- III - Precisa acontecer exclusivamente sob a forma de projetos extracurriculares.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
b) Somente o item II.
c) Somente os itens I e III.
d) Somente os itens II e III.

52) Em relação aos objetivos das Diretrizes Curriculares Nacionais Gerais para a Educação Básica, analisar os itens abaixo:

- I - Sistematizar os princípios e as diretrizes gerais do ensino fundamental, tendo como foco o currículo, que é o elemento que dá vida à escola.
- II - Estimular a reflexão crítica e propositiva que deve subsidiar a formulação, a execução e a avaliação do projeto político-pedagógico da escola de Educação Básica.
- III - Orientar aqueles que ministram cursos de formação inicial e continuada de docentes e demais profissionais da Educação Básica, nos sistemas educativos dos diferentes entes federados e nas escolas que os integram, indistintamente da rede a que pertençam.

Estão CORRETOS:

- a) Todos os itens.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens II e III.

53) De acordo com os Parâmetros Curriculares Nacionais: Matemática, analisar a sentença abaixo:

Entre os obstáculos que o Brasil tem enfrentado em relação ao ensino de Matemática, aponta-se a falta de uma formação profissional qualificada, as restrições ligadas às condições de trabalho, a ausência de políticas educacionais efetivas e as interpretações equivocadas de concepções pedagógicas (1ª parte). Existem professores que, individualmente ou em pequenos grupos, têm iniciativa para buscar novos conhecimentos e assumem uma atitude de constante reflexão, o que os leva a desenvolver práticas pedagógicas mais eficientes para ensinar Matemática (2ª parte).

A sentença está:

- a) Correta somente em sua 1ª parte.
- b) Correta somente em sua 2ª parte.
- c) Totalmente correta.
- d) Totalmente incorreta.

54) Considerando-se que o arranjo $A_{a,2} = 20$, é CORRETO afirmar que o valor de "a" é:

- a) 7
- b) 6
- c) 5
- d) 4

55) Dada a lista de números abaixo, analisar os itens que seguem:

6, 9, 9, 8, 14, 8, 9, 9, 9

- I - O número 14 não é a mediana.
- II - O número 6 é a moda.
- III - O número 8 é a média aritmética.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens II e III.

56) Dada a matriz $A = \begin{bmatrix} 2 & 2 \\ -3 & 0 \end{bmatrix}$ e a matriz $B = \begin{bmatrix} 1 & 2 \\ -9 & 4 \end{bmatrix}$,

analisar os itens abaixo:

- I) $A^2 = \begin{bmatrix} -2 & 4 \\ -6 & -6 \end{bmatrix}$.
- II) $B \times A = \begin{bmatrix} -4 & 2 \\ -30 & -18 \end{bmatrix}$.
- III) $A^{-1} = \begin{bmatrix} 2 & -3 \\ 2 & 0 \end{bmatrix}$.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

57) Daniela quer obter um montante de R\$ 2.315,25. Sabendo-se que ela aplicou R\$ 2.000,00 em uma poupança que rende 5% ao mês sob um regime de juros compostos, assinalar a alternativa que apresenta o tempo necessário para que ela obtenha esse montante: (usar: $\log 1,157625 = 0,0636$ e $\log 1,05 = 0,0212$)

- a) 5 meses.
- b) 4 meses.
- c) 3 meses.
- d) 2 meses.

58) Dados os pontos $P_1 = (-1, 4)$ e $P_2 = (1, 20)$ pertencentes à reta r , assinalar a alternativa que apresenta a equação reduzida da reta r :

- a) $y = 4x + 20$
- b) $y = 4x + 12$
- c) $y = 8x + 20$
- d) $y = 8x + 12$

59) A metade de $2^{x-1} : 2^{-x-1}$ é igual a:

- a) 2^{2x}
- b) 2^{2x-1}
- c) 2^{-2}
- d) 2^{2x+1}

60) Dado um cone com área da base igual a $9\pi\text{cm}^2$ e uma geratriz que mede 7cm, é CORRETO afirmar que a área lateral desse cone, em cm^2 , é igual a:

- a) 19π
- b) 20π
- c) 21π
- d) 22π