



REF. EDITAL Nº 001/2009 – CONCURSO PÚBLICO

# CADERNO DE QUESTÕES PROFESSOR SÉRIES INICIAIS

## INSTRUÇÕES

- Você está recebendo do fiscal um Caderno de Questões com 50 (cinquenta) questões numeradas sequencialmente que compõem a prova objetiva.
- Você receberá, também, a Folha de Respostas personalizada para transcrever as respostas das questões da prova objetiva.

### ATENÇÃO

- 1- É proibido folhear o Caderno de Questões antes da autorização do fiscal.
- 2- Após autorização, verifique se o Caderno de Questões está completo, sem falhas de impressão e se a numeração está correta. Confira também se sua prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso haja qualquer divergência, comunique o fato ao fiscal imediatamente.
- 3- Confira seu nome completo, o número de seu documento e o número de sua inscrição na Folha de Respostas. Caso encontre alguma divergência, comunique o fato ao fiscal para as devidas providências.
- 4- Você deverá transcrever as respostas das questões objetivas para a Folha de Respostas, que será o único documento válido para a correção das provas. O preenchimento da Folha de Respostas é de inteira responsabilidade do candidato.
- 5- Para realização da prova o candidato deverá utilizar caneta esferográfica transparente, com tinta de cor azul ou preta.
- 6- Leia atentamente cada questão da prova e assinale, na Folha de Respostas, a opção que a responda corretamente. Exemplo correto da marcação da Folha de Resposta:
- 7- A Folha de Respostas não poderá ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados às respostas.
- 8- Na correção da Folha de Respostas, será atribuída nota 0 (zero) às questões não assinaladas, que contiverem mais de uma alternativa assinalada, emenda ou rasura, ainda que legível.
- 9- Você dispõe de 4h (quatro) para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Faça-a com tranquilidade, mas controle seu tempo.
- 10- Você somente poderá deixar definitivamente a sala de prova após 60(sessenta) minutos de seu início. Caso queira levar o caderno de prova, só poderá sair da sala após o término da prova, devendo, obrigatoriamente, devolver ao fiscal a Folha de Respostas devidamente assinada. As provas estarão disponibilizadas no site da AACP ([www.aocp.com.br](http://www.aocp.com.br)), a partir da divulgação do Gabarito Preliminar.
- 11- Os 03 (três) últimos candidatos da sala só poderão sair juntos, após a conferência de todos os documentos da sala e assinatura da ata.
- 12- Durante a prova, não será permitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, códigos, manuais, impressos ou anotações, calculadoras, relógios, agendas eletrônicas, *paggers*, telefones celulares, BIP, *Walkman*, gravador ou qualquer outro equipamento eletrônico. A utilização desses objetos causará eliminação imediata do candidato.
- 13- Os objetos de uso pessoal, incluindo telefones celulares, deverão ser desligados e mantidos dessa forma até o término da prova e entrega da Folha de Respostas ao fiscal.
- 14- Qualquer tentativa de fraude, se descoberta, implicará em imediata denúncia à autoridade competente, que tomará as medidas cabíveis, inclusive com prisão em flagrante dos envolvidos.



## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### Questão 01

Informe se é falso (F) ou verdadeiro (V) o que se afirma abaixo sobre língua e linguagem e a seguir indique a opção com a sequência correta:

- ( ) Não são partes de nós e apesar de um convívio constante, não nos parecem naturais.
- ( ) O pensamento e a imaginação já supõem o emprego da linguagem.
- ( ) No processo de expressão, de convivência e interação constantes, a comunicação é uma atividade essencial e está sempre presente.
- ( ) Em geral, quando as pessoas estão agindo e interagindo, o processo de comunicação está se realizando sem elas que percebam seu funcionamento.

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

### Questão 02

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Casa, house e maison são signos lingüísticos, têm o mesmo significado básico, a forma é que varia de língua para língua.
- (B) O significante é a forma escrita ou falada do signo.
- (C) O significado é o conceito, aquilo que se entende quando se usa aquela palavra.
- (D) SIGNO = significante + significado
- (E) O significado de uma palavra é invariável, independente da pessoa ou do contexto.

### Questão 03

Acerca das concepções de Vygotsky, NÃO podemos afirmar que

- (A) a *linguagem* representa um salto qualitativo na evolução da espécie, fornece os conceitos, as formas de organização do real, a mediação entre o sujeito e o objeto do conhecimento.
- (B) a *cultura* fornece ao indivíduo os sistemas simbólicos de representação da realidade. Ela dá o local de negociações no qual seus membros estão em constante processo de recriação e reinterpretação de informações, conceitos e significações.
- (C) existem, pelo menos, *dois níveis de desenvolvimento*: *um potencial*, já adquirido ou formado, que determina o que a criança já é capaz de fazer por si própria; e *um real*, ou seja, a capacidade de aprender com outra pessoa. A aprendizagem interage com o desenvolvimento, produzindo abertura nas *zonas de desenvolvimento proximal*.
- (D) o *processo de internalização* é fundamental para o desenvolvimento do funcionamento psicológico humano.
- (E) o *termo função mental* é utilizado para referir-se aos processos de pensamento, memória, percepção e atenção.

### Questão 04

Relacione as colunas, levando em consideração os estágios de desenvolvimento segundo Wallon, e assinale a sequência correta nas alternativas abaixo.

1. Impulsivo-emocional.
  2. Sensório-motor e projetivo.
  4. Categorical.
  5. Predominância funcional.
- ( ) Ocorre nova definição dos contornos da personalidade, desestruturados devido às modificações corporais resultantes da ação hormonal. Questões pessoais, morais e existenciais são trazidas à tona.
  - ( ) Ocorre o desenvolvimento da função simbólica e da linguagem. O termo projetivo refere-se ao fato da ação do pensamento precisar dos gestos para se exteriorizar. O ato mental "projeta-se" em atos motores.
  - ( ) Desenvolve-se a construção da consciência de si mediante as interações sociais, reorientando o interesse das crianças pelas pessoas.
  - ( ) A predominância da afetividade orienta as primeiras reações do bebê às pessoas, às quais intermediam sua relação com o mundo físico.
  - ( ) Progressos intelectuais dirigem o interesse da criança para as coisas, para o conhecimento e conquista do mundo exterior

- (A) 5 – 2 – 3 – 1 – 4.
- (B) 5 – 2 – 1 – 3 – 4.
- (C) 2 – 3 – 5 – 4 – 1.
- (D) 1 – 2 – 3 – 4 – 5.
- (E) 3 – 2 – 4 – 1 – 5.

### Questão 05

Sobre a avaliação, é correto afirmar:

- I. A avaliação se realiza através de um ato rigoroso e diagnóstico e reorientação da aprendizagem tendo em vista a obtenção dos melhores resultados possíveis, frente aos objetivos que se tenha à frente.
- II. Trabalhar com avaliação implica em ter um olhar excludente.
- III. A avaliação exige um ritual de procedimentos, que inclui desde o estabelecimento de momentos no tempo, construção, aplicação e contestação dos resultados expressos nos instrumentos; devolução e reorientação das aprendizagens ainda não efetuadas.
- IV. A avaliação tem como finalidade servir à ação, seja ela qual for; os projetos de ação buscam a construção de determinados resultados e a avaliação os acompanha, serve-os.
- V. A avaliação é um instrumento de disciplinamento do educando.

Estão corretas apenas as afirmativas:

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

**Questão 06**

Com relação a pluralidade cultural, NÃO podemos afirmar:

- (A) Uma proposta curricular voltada para a cidadania deve preocupar-se necessariamente com as diversidades existentes na sociedade, uma das bases concretas em que se praticam os preceitos éticos.
- (B) A contribuição da escola na construção da democracia é a de promover os princípios éticos de liberdade, dignidade, respeito mútuo, justiça e equidade, solidariedade, diálogo no cotidiano; é a de encontrar formas de cumprir o princípio constitucional de igualdade.
- (C) Num mundo que tende cada vez mais à globalização no plano econômico, da qual é ainda desconhecido o conjunto de efeitos sociais, é importante perceber o incessante processo de reposição das diferenças e o ressurgimento de etnicidades.
- (D) O fato de as culturas viverem dinâmicas que resultam em sua modificação constante implica em dizer que o sentido da mudança seja único, e conduza fatalmente ao modelo de desenvolvimento dominante.
- (E) Muitos grupos humanos, de que trata esse tema, têm produzido um saber rico e profundo acerca de si mesmos, particularmente no âmbito de movimentos sociais e de suas organizações comunitárias.

**Questão 07**

Relacione as colunas, sobre o perfil do professor nas concepções pedagógicas, e depois assinale a sequência correta nas alternativas abaixo.

1. **Pedagogia Progressista**
2. **Pedagogia Liberal**

- ( ) professor animador  
 ( ) Professor conselheiro/ monitor  
 ( ) professor facilitador  
 ( ) professor expositor  
 ( ) professor mediador na interação entre o sujeito e o meio

- (A) 2 – 2 – 1 – 1 – 2.  
 (B) 1 – 1 – 2 – 2 – 1.  
 (C) 2 – 1 – 1 – 2 – 1.  
 (D) 1 – 2 – 2 – 1 – 1.  
 (E) 1 – 1 – 1 – 2 – 2.

**Questão 08**

Sobre alfabetização e letramento, podemos afirmar que:

- I. **Saber ler e escrever é, para o indivíduo, uma garantia de existência política e cultural num país que, por sua vez, se pretenda letrado e, assim, desenvolvido.**
- II. **Alicerçadas na diversidade de situações de vida e na pluralidade de circunstâncias comunicativas, em mais de um tipo de demanda e em mais de um espaço social, a leitura e a escrita deixam de se associar à mera habilidade de reconhecimento e de manipulação das letras do alfabeto.**
- III. **Ler e escrever são habilidades estabelecidas em torno da decodificação, habilidade esta importante para atuar na cultura e, por decorrência, na sociedade como um todo.**
- IV. **O letramento, tanto como estado ou condição de um indivíduo ou de um grupo, quanto como conceito, estabelece-se num processo sem fim, num caminho com pontos**

provisórios de chegada, de partida, de redirecionamentos.

Estão corretas apenas as afirmativas:

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

**Questão 09**

Sobre o ensino da língua portuguesa expresso nos PCNs, NÃO podemos afirmar que

- (A) a transversalidade em Língua Portuguesa pode ser abordada a partir de duas questões nucleares: o fato de a língua ser um veículo de representações, concepções e valores socioculturais e o seu caráter de instrumento de intervenção social.
- (B) ao propor que se ensine aos alunos o uso das diferentes formas de linguagem verbal (oral e escrita) busca-se o desenvolvimento da capacidade de atuação construtiva e transformadora.
- (C) o domínio do diálogo na explicitação, discussão, contraposição e argumentação de idéias é fundamental na aprendizagem da cooperação e no desenvolvimento de atitude de autoconfiança, de capacidade para interagir e de respeito ao outro.
- (D) a aprendizagem precisa então estar inserida em ações reais de intervenção, a começar pelo âmbito da própria escola.
- (E) a área de Língua Portuguesa não oferece muitas possibilidades de trabalho com os temas transversais, uma vez que está presente em todas as situações de ensino e aprendizagem.

**Questão 10**

Relacione as colunas, considerando as justificativas do fracasso escolar, e depois assinale a sequência correta nas alternativas abaixo.

1. **Ideologia do Dom**
2. **Deficiência Cultural**
3. **Diferenças Culturais**

- ( ) **Padrão cultural da sociedade dominante que determina padrões assumidos pela escola enquanto instituição a serviço da sociedade capitalista.**
- ( ) **Aluno é carente ou deficiente.**
- ( ) **Bom aproveitamento das oportunidades depende da aptidão, inteligência e talento de cada um.**

- (A) 3 – 1 – 2.  
 (B) 2 – 1 – 3.  
 (C) 3 – 2 – 1.  
 (D) 1 – 2 – 3.  
 (E) 2 – 3 – 1.

**Questão 11**

Relacione as colunas, sobre os métodos de alfabetização, e depois assinale a sequência correta nas alternativas abaixo.

1. Método de Marcha Sintética
  2. Método fônico
  3. Método Analítico
- ( ) Da parte para o todo.  
 ( ) O ensino da leitura deveria ser iniciado pelo “todo”, para depois se proceder à análise de suas partes constitutivas.  
 ( ) Parte dos sons correspondentes às letras.

- (A) 1 – 2 – 3.  
 (B) 3 – 1 – 2.  
 (C) 2 – 3 – 1.  
 (D) 1 – 3 – 2.  
 (E) 2 – 1 – 3.

**Questão 12**

Informe se é falso (F) ou verdadeiro (V) o que se afirma abaixo sobre a concepção de gênero segundo os Parâmetros Curriculares Nacionais de Língua Portuguesa e, a seguir, assinale a alternativa com a sequência correta.

- ( ) Todo texto se organiza dentro de um determinado gênero.  
 ( ) Os vários gêneros existentes constituem formas relativamente estáveis de enunciados disponíveis na cultura, caracterizados por três elementos: conteúdo temático, estilo e construção composicional.  
 ( ) A noção de gêneros refere-se a “famílias” de textos que compartilham algumas características comuns, embora heterogêneas, como visão geral da ação à qual o texto se articula, tipo de suporte comunicativo, extensão ou grau de literariedade.  
 ( ) Existe um número limitado de gêneros.  
 ( ) Os gêneros não são determinados historicamente.  
 ( ) As intenções comunicativas, como parte das condições de produção dos discursos, geram usos sociais que não determinam os gêneros que darão forma aos textos.

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

**Questão 13**

No processo de construção da escrita, o professor deve tomar alguns cuidados para envolver o aluno no processo de construção da escrita, tais como:

- I. Criar um ambiente letrado, em que a leitura e a escrita estejam presentes assim que a criança souber ler e escrever convencionalmente.
- II. Considerar o conhecimento prévio das crianças, pois, embora pequenas, elas levam para a escola o conhecimento que advém da vida.
- III. Participar com as crianças de práticas de letramento, ou seja, ler e escrever com função pedagógica.

- IV. Utilizar textos significativos, pois é mais interessante interagir com a escrita que possui um sentido, constitui um desafio e dá prazer.
- V. Utilizar textos didáticos, diferentes dos que circulam na sociedade, facilitando o aprendizado.
- VI. Utilizar a leitura e a escrita como forma de interação, por exemplo, para informar, convencer, solicitar ou emocionar.

Estão corretas apenas as alternativas:

- (A) I, II e V  
 (B) II, IV e VI  
 (C) I, II, III, IV e VI  
 (D) I, III e V  
 (E) II, III, IV, V e VI

**Questão 14**

Informe se é falso (F) ou verdadeiro (V) o que se afirma abaixo sobre a importância do processo de reflexão e, a seguir, assinale a alternativa com a sequência correta.

- ( ) As perguntas pedagógicas que possibilitam: a descrição, a interpretação, o confronto e a reconstrução da situação.  
 ( ) A observação como um processo orientado por um objetivo e dirigido sobre um objeto para dele recolher informações.  
 ( ) A análise de casos que são descrições contextualizadas, que buscam desocultar as teorias subjacentes, que clarificam os referenciais teóricos e têm um valor epistêmico  
 ( ) A pesquisa-ação que combina conhecimento e experimentação através do questionamento e da observação conjugada com a reflexão  
 ( ) Os portfólios de desenvolvimento, que é um conjunto coerente de documentação refletidamente selecionada, significativamente comentada e sistematicamente organizada e contextualizada no tempo, reveladora do desenvolvimento profissional.

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

**Questão 15**

Um aluno de uma sala de 1ª. Série do Ensino Fundamental de 9 anos, ao realizar um ditado feito pela professora escreveu as palavras da seguinte forma:

B N C ao invés de BONECA  
 PATNO ao invés de PATINHO  
 IEDO ao invés de BRINQUEDO  
 BOLA ao invés de BORBOLETA

A partir daí, podemos afirmar que

- ( ) é um aluno que escreve com valor sonoro convencional.
- ( ) o aluno não sabe escrever.
- ( ) utiliza tanto as vogais como as consoantes da palavra a ser escrita.
- ( ) é um aluno silábico sem valor sonoro convencional.
- ( ) é um aluno silábico-alfabético com valor sonoro convencional.

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

## LEGISLAÇÃO

**Questão 16**

De acordo com a Lei Orgânica do município de Pinhão, **NÃO** é parte legitimada para propor ação direta de inconstitucionalidade de lei ou ato normativo municipal, em face da Constituição Estadual.

- (A) O Prefeito.
- (B) Os partidos políticos com representação na Assembleia Legislativa Estadual ou na Câmara Municipal.
- (C) As federações sindicais e as entidades de classe de âmbito estadual.
- (D) Vereadores.
- (E) Deputados Estaduais.

**Questão 17**

De acordo com a Lei Orgânica do município de Pinhão, os Secretários e assessores diretos municipais, como os agentes políticos, serão escolhidos dentre brasileiros.

- (A) Maiores de 18 anos.
- (B) Maiores de 21 anos.
- (C) Maiores de 25 anos.
- (D) Maiores de 30 anos.
- (E) Maiores de 35 anos.

**Questão 18**

De acordo com a Lei Orgânica do município de Pinhão, o Prefeito, nos crimes comuns e nos de responsabilidade, será julgado perante.

- (A) A câmara municipal.
- (B) O Tribunal Regional Eleitoral.
- (C) O Tribunal de Justiça do Estado.
- (D) O Tribunal Regional Federal da 4ª Região.
- (E) O Supremo Tribunal Federal.

**Questão 19**

De acordo com a Lei Orgânica do município de Pinhão, julgue os itens a seguir e assinale a alternativa correta:

- I. Constituem bens do Município todas as coisas móveis e imóveis, os seus direitos e

ações, a qualquer título que lhe pertença, os rendimentos das atividades e serviços de sua competência.

- II. O uso de bens municipais por terceiros poderá ser feito mediante concessão, permissão ou autorização, conforme o interesse público exigir.
- III. O Município poderá ceder seus bens a outros entes públicos, inclusive os da Administração indireta, desde que atendido o interesse público.
- IV. Compete ao Prefeito Municipal a administração dos bens municipais, respeitada a competência da Câmara quanto a aqueles empregados nos serviços desta.

- (A) Apenas a alternativa I está correta.
- (B) Apenas as alternativas II e III estão corretas.
- (C) Apenas as alternativas I e IV estão corretas.
- (D) Apenas as alternativas I, III e IV estão corretas.
- (E) Todas as alternativas estão corretas.

**Questão 20**

Nos termos da Lei Orgânica do município de Pinhão todos tem direito a receber dos órgãos públicos municipais informações de seu interesse particular ou de interesse coletivo ou geral, que serão prestadas, sob a pena de responsabilidade.

- (A) No prazo máximo de 15 dias.
- (B) No prazo máximo de 10 dias.
- (C) No prazo máximo de 20 dias.
- (D) No prazo máximo de 30 dias.
- (E) No prazo máximo de 60 dias.

## LÍNGUA PORTUGUESA

As questões de 21 a 25 referem-se à tirinha abaixo.



Disponível em

[http://2.bp.blogspot.com/\\_LiliyaVCuzo/RwciEMtQz0I/AAAAAAAAAbc/2whUve3yugl/s400/hagar\\_31-05-06\\_pt.gif](http://2.bp.blogspot.com/_LiliyaVCuzo/RwciEMtQz0I/AAAAAAAAAbc/2whUve3yugl/s400/hagar_31-05-06_pt.gif). Acesso em 20 nov 2009.

**Questão 21**

Assinale a alternativa correta quanto ao comportamento e à fala de Helga.

- (A) Ela orienta a filha a concordar sempre com o marido no casamento.
- (B) Ela levantou o ego do marido apenas antes do casamento.
- (C) Ela acha que seu marido está certo antes e depois do casamento.
- (D) Ela acha que o marido estava certo depois do casamento.
- (E) Ela passou a concordar com o próprio marido depois do casamento.

**Questão 22**

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) “É importante levantar o ego de um homem...” (oração subordinada substantiva subjetiva).  
 (B) “...e fazê-lo pensar que ele está sempre certo!” (oração subordinada substantiva objetiva direta).  
 (C) “Isso antes do casamento, é claro!” (adjunto adverbial de tempo).  
 (D) “...e fazê-lo pensar que ele está sempre certo!” (objeto direto).  
 (E) “Lembre querida, é importante levantar...” (vocativo).

**Questão 23**

Assinale a alternativa cuja divisão silábica está INCORRETA.

- (A) Im – por – tan – te.  
 (B) Ca – sa – men – to.  
 (C) I – sso.  
 (D) Ho – mem.  
 (E) Le – van – tar.

**Questão 24**

Assinale a alternativa que NÃO apresenta dígrafo vocálico ou dígrafo consonantal.

- (A) Querida.  
 (B) Levantar.  
 (C) Isso.  
 (D) Sempre.  
 (E) Claro.

**Questão 25**

Em relação aos vocábulos abaixo, em qual alternativa o vocábulo NÃO apresenta correspondência exata entre suas letras e os fonemas que elas representam.

- (A) Homem.  
 (B) Ego.  
 (C) Claro.  
 (D) Certo.  
 (E) Está.

## MATEMÁTICA

**Questão 26**

Em um concurso público uma das questões envolvia trigonometria e as alternativas apresentadas foram:

- I.  $\text{sen } 30^\circ$ .  
 II.  $\text{sen } 420^\circ$ .  
 III.  $\text{cos } 1350^\circ$ .  
 IV.  $\text{cos } 1125^\circ$ .  
 V.  $\text{cos } 780^\circ$ .

A questão foi anulada, pois a resposta correta foi apresentada em duas das alternativas, que são:

- (A) Alternativas I e II.  
 (B) Alternativas II e III.  
 (C) Alternativas III e IV.  
 (D) Alternativas IV e V.  
 (E) Alternativas V e I.

**Questão 27**

Sabe-se que  $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$  é uma função que admite inversa. Além disso,  $f(0) = -3$ ,  $f(-5) = 8$ ,  $f(3) = 0$  e  $f(f(c+8)) = -3$ . Nessas condições, o valor de  $c$  é

- (A) 8.  
 (B) 5.  
 (C) -5.  
 (D) -3.  
 (E) 0.

**Questão 28**

Em um escritório, trabalham 4 mulheres: Ana, Bia, Célia e Diva; e 3 homens: Edu, Fábio e Gil. Considere os conjuntos:

- M: funcionárias do sexo feminino;  
 H: funcionários do sexo masculino;  
 B: funcionários (de ambos os sexos) que utilizam bicicleta para ir ao trabalho;  
 C: funcionários (de ambos os sexos) que utilizam carro para ir ao trabalho;  
 D: funcionários (de ambos os sexos) que têm curso superior completo.

Sabendo que  $D \subset C$  e  $C \subset M$  e que Bia e Célia têm curso superior completo, pode-se afirmar que o conjunto C:

- (A) Tem apenas um elemento.  
 (B) Tem exatamente 2 elementos.  
 (C) Tem, no mínimo, 3 elementos.  
 (D) Tem, no máximo, 4 elementos.  
 (E) Não existe.

**Questão 29**

Um avião comercial faz uma viagem do Rio de Janeiro a Nova York em 10 horas, do Rio de Janeiro a Londres em 11 horas e de Londres a Nova York em 8 horas. Supondo que a aeronáutica coloque em operação um jato supersônico capaz de viajar a mais de 2500 km/h e, desta forma, a viagem de Londres a Nova York pode ser feita em apenas 3 horas, então pode-se afirmar que a viagem do Rio de Janeiro a Londres pode ser em um tempo  $t$ . Assinale a alternativa que apresenta o intervalo que contenha o valor de  $t$ .

- (A) 4 h 5 min e 4h 10 min.  
 (B) 4 h 10 min e 4h 15 min.  
 (C) 4 h 15 min e 4h 20 min.  
 (D) 4 h 20 min e 4h 25 min.  
 (E) 4 h 25 min e 4h 30 min.

**Questão 30**

Dois máquinas foram programadas para a impressão de um mesmo logotipo da seguinte forma: a máquina A imprime 240 logotipos por dia e a máquina B, 30 logotipos por dia. Verificando que o serviço não seria concluído no tempo estabelecido, a programação dessas máquinas foi alterada, a partir de 1º de junho de 2009 como segue: a máquina A aumenta 5 logotipos por dia e a máquina B aumenta 8 logotipos por dia. Nessas condições, a máquina B superará o número de impressões da máquina A, por dia, a partir da:

- (A) Segunda quinzena de julho.  
 (B) Primeira quinzena de agosto.  
 (C) Segunda quinzena de agosto.  
 (D) Primeira quinzena de setembro.  
 (E) Segunda quinzena de setembro.

## CONHECIMENTOS GERAIS

### Questão 31

**A respeito das origens do Município de Pinhão, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) As origens do município de Pinhão remontam à expedição de Afonso Botelho, em 1765.
- (B) A distribuição das terras para ocupação do solo se deu por meio das sesmarias.
- (C) O termo “sesmaria” derivada de “sesma”, a sexta parte de alguma coisa.
- (D) A região foi dividida em quatro sesmarias e delimitado um espaço para a reserva indígena.
- (E) As sesmarias eram destinadas unicamente à exploração extrativista da região.

### Questão 32

**Com relação à origem e formação da sociedade pinhãoense, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) Os primeiros brancos habitantes da região de Pinhão foram degredados da Coroa.
- (B) Os imigrantes trouxeram seus costumes, língua, religião e novas técnicas agrícolas.
- (C) Ucranianos e libaneses foram os povos que vieram em maior quantidade para Pinhão.
- (D) Os índios, em sua maioria, foram escoraçados de suas terras.
- (E) Os negros, embora em menor quantidade no Paraná, foram trazidos para trabalho escravo.

### Questão 33

**Sobre os cargos políticos da cidade de Pinhão, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) O prefeito administra a cidade por meio do Poder Legislativo.
- (B) O atual prefeito é o Sr. José Vitorino Prestes.
- (C) O atual prefeito exerce, atualmente, o seu segundo mandato.
- (D) Os vereadores são, atualmente, em número de nove.
- (E) A Secretaria de Indústria e Comércio é administrada por Laertes Martins.

### Questão 34

**A respeito da comunidade Paio de Telhas, assinale a alternativa correta.**

- (A) Há 30 anos os descendentes de escravos requerem, em vão, o direito sobre as terras.
- (B) É a primeira comunidade no Paraná a ser reconhecida pelo Estado como Quilombola.
- (C) Os moradores da comunidade são descendentes indígenas das tribos Kaingang e Xoklein.
- (D) Os descendentes indígenas requerem ao Estado o direito às terras como reserva.
- (E) Os descendentes de imigrantes japoneses requerem o direito de construir um templo budista.

### Questão 35

**Com relação à agricultura desenvolvida no município de Pinhão, assinale a alternativa correta.**

- (A) A agricultura de subsistência deixou de existir há décadas por causa da maquinaria.
- (B) A cana-de-açúcar foi um ciclo de grande importância para Pinhão e para o Paraná.
- (C) O uso de corretivos e defensivos para o solo não é adotado pelos agricultores.
- (D) O Pinhão Manso é uma alternativa para a agricultura familiar nos dias de hoje.
- (E) A erva-mate é hoje o motor da economia pinhãoense desenvolvida para exportação.

### Questão 36

**O xisto é uma camada de rocha sedimentar, originada sob temperaturas e pressões elevadas, contendo matéria orgânica, disseminada em seu meio mineral. Assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) Uma das maiores reservas mundiais de xisto - a Formação Irati- abrange os estados de São Paulo, Paraná, Santa Catarina, Rio Grande do Sul, Mato Grosso do Sul e Goiás.
- (B) Os EUA detêm a maior reserva mundial de xisto, seguidos pelo Brasil – cujo principal depósito fica no Paraná, na formação Irati.
- (C) A Petrobras detém a patente internacional do único processo moderno, em operação comercial, para a extração do óleo de xisto – o Petrosix.
- (D) Atualmente, das 10 mil toneladas diárias de xisto lavradas na unidade da Petrobras em São Mateus do Sul, no Paraná, 80% são processadas, ou seja, aproveitadas para a extração de óleo, gás e demais derivados.
- (E) Atualmente a Petrobrás utiliza pneus velhos no processo de extração de xisto no Estado do Paraná com o objetivo de combater a dengue.

### Questão 37

**O “Pré-Sal” é uma extensa área de 149.000 quilômetros quadrados, que no Brasil, se localiza ao longo da costa que se estende do Espírito Santo a Santa Catarina. Assinale a alternativa correta.**

- (A) Denomina-se “pré-sal” porque está no subsolo oceânico, próximo às águas salgadas.
- (B) Denomina-se “pré-sal” porque são reservatórios mais antigos que a camada de sal.
- (C) Denomina-se “pré-sal” porque o sabor do petróleo extraído é salgado.
- (D) Denomina-se “pré-sal” porque é extraído em uma camada abaixo do sal.
- (E) Denomina-se “pré-sal” porque é tão barato quanto o sal iodado de cozinha.

### Questão 38

**O piloto de Formula 1 Ayrton Senna nasceu em São Paulo, em 21 de março de 1960 e faleceu em Bologna, em 1º de maio de 1994. Assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) Ayrton Senna morreu em acidente Autódromo Enzo e Dino Ferrari, em Ímola.
- (B) Ayrton Senna morreu em acidente automobilístico durante o Prêmio de San Marino.
- (C) Ayrton Senna foi campeão mundial por três, nos anos de 1988, 1990 e 1991.
- (D) O nome de batismo do piloto era Ayrton Senna da Silva Madureira.
- (E) Ayrton Senna foi vice-campeão nos campeonatos de 1989 e de 1993.

### Questão 39

**O Presidente dos Estados Unidos da América, Barack Obama, em 2009 foi agraciado com um dos mais importantes prêmios, o Nobel da Paz, em reconhecimento pelos seus esforços por fortalecer a diplomacia e a cooperação entre os povos. Assinale a alternativa correta.**

- (A) O Presidente Luis Inácio Lula da Silva também era indicados para o prêmio.
- (B) O taleban e o Hamas elogiaram a premiação do presidente norte americano.
- (C) Todo o mundo criticou o fato de Obama receber o prêmio, pois os EUA é um país rico.
- (D) O presidente ficou lisonjeado por ser escolhido pelo comitê, mas não o aceitou.
- (E) Obama é o primeiro presidente americano em exercício a receber o prêmio Nobel da Paz.



**Questão 40**

**A respeito do Governo do Presidente Lula, assinale a alternativa correta.**

- (A) O nome de batismo do “Presidente Lula” é Luiz Inácio Lula da Silva.
- (B) Luiz Inácio Lula da Silva está exercendo seu primeiro mandato de Presidente.
- (C) Lula foi o presidente que mais vezes se candidatou ao cargo: cinco vezes.
- (D) Como líder sindical, Lula foi vereador na Câmara Municipal de São Paulo.
- (E) O governo do Presidente Lula é marcado por inflação e desemprego no Brasil.

**Questão 41**

**A Rede Globo de Televisão e toda televisão brasileira recebem destaque internacional por causa da qualidade de seus programas. Assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) A novela Caminho das Índias recebeu o Prêmio Emmy Internacional.
- (B) O Jornal Nacional é o principal noticiário da Rede Globo de Televisão.
- (C) Roberto Marinho, fundador da Rede Globo, era um jornalista.
- (D) As minisséries da TV Globo são muito elogiadas no exterior.
- (E) O Programa Silvio Santos é um dos melhores programas da Rede Globo.

**Questão 42**

**O cinema brasileiro teve sua primeira exibição em 1896, poucos meses após seu invento pelos Irmãos Lumière. Os primeiros filmes brasileiros foram rodados entre 1897 e 1898, sendo um deles “Vista da baía de Guanabara”. Assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) É um filme brasileiro: “Cabra marcado para morrer”
- (B) É um filme brasileiro: “Central do Brasil”
- (C) Não é um filme brasileiro: “Dois filhos de Francisco”
- (D) Não é um filme brasileiro: “A hora do espanto II”
- (E) É um filme brasileiro: “Narradores de Javé”

**Questão 43**

**Em 1922, o Brasil viveu uma efervescência no mundo das artes. Artistas como Osvald de Andrade, Tarsila do Amaral, Mário de Andrade, Hélio Oiticica, Plínio Salgado, entre outros, participaram de um movimento para que o mundo notasse que o Brasil possui suas características próprias na estética artística. Assinale a alternativa correta.**

- (A) Eles realizaram o “Movimento Independentista das Artes”, contra a influência francesa.
- (B) Eles realizaram a “Semana de Arte Moderna”, de 11 a 18 de fevereiro de 1922, em S. Paulo.
- (C) Eles apresentaram um programa de televisão para expressarem seu desagrado com o país.
- (D) Eles realizaram um protesto na Avenida Paulista, em São Paulo, contra a Lei de Cultura.
- (E) Eles fizeram greve de fome porque o governo não reconhecia a profissão de artista.

**Questão 44**

**Os Jogos Olímpicos de Verão de Pequim 2008 (Jogos da XXIX Olimpíada) foram realizados em Pequim, China, entre 6 a 24 de Agosto de 2008. O Brasil teve uma participação bastante relevante nos jogos conquistando 3 medalhas de ouro, 4 de prata, 8 de bronze, totalizando 15 medalhas. Sobre o Brasil nas Olimpíadas de Pequim, assinale a alternativa correta.**

- (A) Cesar Cielo conquistou a medalha de bronze na prova de 100 metros de nado livre.

- (B) A lutadora paranaense de taekwondo, Natália Falavigna, conquistou a medalha de ouro.
- (C) A atleta Maurren Maggi, conquistou a medalha de prata no salto em distância.
- (D) A equipe de vôlei de quadra feminino conquistou a medalha de prata.
- (E) A equipe de vôlei de quadra masculino conquistou a medalha de ouro.

**Questão 45**

**A respeito do Porto de Paranaguá, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) É o maior Porto graneleiro da América Latina.
- (B) É o maior porto do Brasil em exportação de grãos.
- (C) É o segundo maior porto brasileiro em movimentação de cargas.
- (D) É administrado pela empresa privada APPA.
- (E) Localiza-se na cidade de Paranaguá, no Estado do Paraná.

**Questão 46**

**Entende-se por Patrimônio Cultural Intangível ou Imaterial as expressões de vida e tradições que comunidades, grupos e indivíduos em todas as partes do mundo recebem de seus ancestrais e passam seus conhecimentos a seus descendentes. Assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) “Baiana” e “Acarajé” são patrimônios culturais imateriais da cultura nacional.
- (B) O “Fandango” é um Patrimônio Cultural Imaterial do litoral paranaense.
- (C) A “Folia do Divino” é um patrimônio histórico imaterial da cidade de Pinhão.
- (D) A Romaria do Paço da Reserva é um patrimônio histórico imaterial de Curitiba.
- (E) O toque dos sinos das Igrejas históricas de Minas Gerais é um patrimônio histórico nacional.

**Questão 47**

**A história do rádio no Brasil teve início com a inauguração, em 7 de setembro de 1922, de um transmissor de 500 watts, no corcovado – RJ. O primeiro programa foi o discurso do Presidente Epitácio Pessoa. Assinale a alternativa correta.**

- (A) O extinto programa “A voz do Brasil” é um dos mais antigos do rádio brasileiro.
- (B) Antigamente as pessoas gostavam muito de ouvir as telenovelas pelo rádio.
- (C) O rádio é o mais antigo meio de realização do ensino à distância no Brasil.
- (D) Durante a Segunda Guerra Mundial, se o existisse o rádio teria sido menos sofrido.
- (E) O rádio teve sua importância somente por causa da transmissão do futebol e de missas.

**Questão 48**

**A respeito das atuais modalidades de ensino no Brasil, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) Educação de Jovens e Adultos – EJA – para os que perderam o ensino tradicional.
- (B) Educação Profissional e Tecnologia – ensina atividades produtivas aos jovens.
- (C) Educação à Distância – promove o ensino por meio da Tecnologia da Informação.
- (D) Educação Especial – para alunos com necessidade especiais em todos os níveis de ensino.
- (E) Educação Indígena – objetiva ensinar a cultura civilizada aos índios bárbaros.

**Questão 49**

**Com relação ao uso da INTERNET, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) Propicia o acompanhamento dos campeonatos esportivos nacionais e internacionais.
- (B) Prejudica o aprendizado escolar nos níveis fundamental, médio e superior.
- (C) Proporciona possibilidade de interação entre pessoas do mundo todo.
- (D) Desperta a curiosidade das pessoas para realizar pesquisa em todas as áreas.
- (E) Favorece as relações de amizade e romances entre pessoas distantes.

**Questão 50**

**No dia 2 de dezembro foi comemorado o dia nacional do Samba com muita festa em todo o Brasil. Para identificar sambistas famosos, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) Edu Lobo
- (B) Noel Rosa
- (C) Dudu Nobre
- (D) Zeca pagodinho
- (E) Bete Carvalho