



REALIZAÇÃO

TERMINAIS AÉREOS MARINGÁ SBMG S/A.

REF. EDITAL Nº 001/2009- CONCURSO PÚBLICO

CADERNO DE QUESTÕES

TÉCNICO EM INFORMAÇÃO AERONÁUTICA

INSTRUÇÕES

- Você está recebendo do fiscal um Caderno de Questões com 40 (quarenta) questões numeradas sequencialmente que compõem a prova objetiva.
- Você receberá, também, a Folha de Respostas personalizada para transcrever as respostas 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- Leia atentamente cada questão da prova e assinale, na Folha de Respostas, a opção que a responda corretamente.
- 6- A Folha de Respostas não poderá ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados às respostas.
- 7- 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.
- 8- Você dispõe de 3h (três horas) para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Faça-a com tranquilidade, mas controle seu tempo.
- 9- Você somente poderá deixar definitivamente a sala de prova após 60 (sessenta) minutos de seu início. Caso queira levar o caderno de questões, 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 FAFIPA (www.fafipa.org/concurso), a partir da divulgação do Gabarito Preliminar.
- 10- Os 03 (três) últimos candidatos da sala só poderão sair juntos, após a conferência de todos os documentos da sala e assinatura da ata.
- 11- 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.
- 12- 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.
- 13- 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.

ED03

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 01

Assinale a alternativa que relaciona corretamente o número da ICA com o assunto.

- (A) 53-1 – PRENOTAM.
- (B) 53-2 – Serviço de NOTAM.
- (C) 53-3 – Horário de Trabalho.
- (D) 53-4 – Sala AIS.
- (E) 53-5 – Coleta de Dados Estatísticos AIS.

Questão 02

O Sr. João Marcelo, Comandante da aeronave PT-AIS, gostaria de realizar um voo VFR de Campo Grande (MS) para Cuiabá (MT). Qual Publicação ele deverá utilizar para saber o horário do pôr-do-sol na localidade de destino?

- (A) ICA 53-1.
- (B) TCA 63-1.
- (C) ICA 53-2.
- (D) TCA 53-1.
- (E) MCA 63-2.

Questão 03

Assinale a alternativa que apresenta uma função do Operador AIS.

- (A) Inspeccionar o CRN e as salas AIS sob sua jurisdição.
- (B) Empenhar-se, junto ao serviço de manutenção local, para que as condições técnicas dos equipamentos sejam mantidas com a necessária eficiência.
- (C) Supervisionar o processo de emissão das licenças e certificados de habilitação técnica relativos ao especialista AIS.
- (D) Estudar e propor ações, visando a elaboração e a atualização das normas para a criação, ativação e desativação de posições operacionais e órgãos AIS.
- (E) Colocar à disposição dos usuários os atos legislativos relacionados com a circulação de aeronaves e com a proteção ao voo.

Questão 04

Qual o documento, assinado por autoridade do SISCEAB, que contém informações de interesse para a navegação aérea, ou seja, aquelas que possam influir direta ou indiretamente na segurança, eficiência e regularidade da navegação aérea?

- (A) NOTAM.
- (B) PRENOTAM.
- (C) AIC.
- (D) Suplemento AIP.
- (E) AIP BRASIL.

Questão 05

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. Todo PRENOTAM é originado de um NOTAM.
- II. Para que o NOTAM atinja sua finalidade, é necessário que o usuário o receba com pelo menos 7 dias para tomar qualquer medida que a informação requeira, exceto nos casos de cancelamento, substituição e situações de emergência.
- III. Os NOTAM PERM permanecem em vigor até que a informação neles contida seja incorporada às publicações e cancelados por um NOTAMC.

IV. Os NOTAM sobre procedimentos RESERVADOS só poderão ser confeccionados pelo CGN.

V. todas as solicitações de NOTAM ou PRENOTAM devem ser enviados somente para as SAIS-DO dos CINDACTA ou para o Centro Geral de NOTAM.

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

Questão 06

Qual dos Órgãos abaixo possui competência para originar um PRENOTAM?

- (A) SDTE do DECEA.
- (B) COMAR.
- (C) Aero clube.
- (D) Comando do Exército.
- (E) CGNA.

Questão 07

Preencha as lacunas abaixo e, e, seguida, assinale a alternativa correta.

Caso a solicitação de divulgação da informação aeronáutica implique na divulgação de Suplemento AIRAC, esta deverá ser divulgada de forma que o usuário o receba com pelo menos _____ dias antes da entrada em vigor, diferentemente do Suplemento comum, que deve ser de pelo menos _____ dias.

- (A) 28 / 14
- (B) 14 / 28
- (C) 28 / 7
- (D) 14 / 7
- (E) 56 / 14

Questão 08

Entre as alternativas abaixo, assinale a que apresenta a situação na qual deve ser expedido o NOTAM.

- (A) Ativação, desativação ou modificação que afete a operacionalidade dos serviços aeronáuticos.
- (B) Suspensão nos procedimentos de navegação aérea em virtude de inoperância dos auxílios-rádio que os balizam.
- (C) Modificação do nome do município ou aeródromo.
- (D) Impossibilidade de se utilizar sinais indicadores de localização, direção ou outra informação na área de movimento do aeródromo.
- (E) Trabalhos de manutenção de pista de táxi que não afetem o movimento das aeronaves nesses locais, em aeródromos onde exista órgão ATC.

Questão 09

Como é denominado o NOTAM que adverte sobre a entrada em vigor de mudanças importantes para operações permanentes ou temporárias, divulgadas como emenda AIRAC às publicações ou Suplemento AIP?

- (A) SNOWTAM.
- (B) ASTHAM.
- (C) NOTAMC.
- (D) NOTAMR.
- (E) NOTAM Iniciador.

Questão 10

Qual o Órgão responsável pela distribuição, dentro do território nacional, dos NOTAM estrangeiros.

- (A) CGN
- (B) CRN
- (C) NOF
- (D) CGNA
- (E) Subdepartamento de Operações do DECEA

Questão 11

Qual o prazo de validade das listas de verificação de NOTAM publicados pelos Centros Expedidores no Brasil?

- (A) 7 dias.
- (B) 14 dias.
- (C) 10 dias.
- (D) 12 dias.
- (E) 28 dias.

Questão 12

Qual o período relativo a 1 (um) ciclo AIRAC?

- (A) 14 dias.
- (B) 7 dias.
- (C) 21 dias.
- (D) 28 dias.
- (E) 56 dias.

Questão 13

Modificações, atrasos e cancelamentos de um plano de voo podem ser apresentados até

- (A) 25 minutos além da EOBT.
- (B) 35 minutos além da EOBT.
- (C) 45 minutos antes da EOBT.
- (D) 35 minutos antes da EOBT.
- (E) 50 minutos além da EOBT.

Questão 14

O comandante do PTNBR preencheu um Plano de Voo com EOBT para às 1000 UTC. Devido ao mau tempo houve suspensão regulamentar das operações no aeródromo às 1020 UTC e a aeronave ainda não havia decolado. O AD somente voltou a operar normalmente às 1100 UTC. De acordo com o fato acima citado, o Plano de Voo apresentado do PTNBR, com EOBT prevista para 1000UTC, terá validade até

- (A) 1045 UTC.
- (B) 1130 UTC.
- (C) 1200 UTC.
- (D) 1145 UTC.
- (E) 1105 UTC.

Questão 15

Entre as alternativas abaixo, assinale a que apresenta somente elementos do IAIP.

- (A) ROTAER, AIP BRASIL, AIP MAP e ENRC.
- (B) AIP MAP, NOTAM, AIC e Resumo de aeródromos.
- (C) PIB, ENR, NOTAM e Lista de Aeródromos.
- (D) AIP BRASIL, AIC, ENRC e PIB.
- (E) NOTAM, Suplemento AIP, ROTAER e Lista de verificação.

Questão 16

Entre as alternativas abaixo, assinale a que apresenta uma situação em que a apresentação do Plano de Voo é dispensável.

- (A) Voo de aeronave em missão militar de rotina.
- (B) Voo em missão SAR, da qual o RCC deve ter condições de fornecer os dados do Plano de Voo.
- (C) Antes da partida de aeronave transportando o Presidente da República.
- (D) Voo transportando enfermo.
- (E) Sempre que se pretender evoluir em espaço aéreo controlado.

Questão 17

A avaliação teórica do Especialista deverá observar o Órgão onde ele exerce sua atividade e fará um teste específico, com questões de conhecimentos gerais da especialidade e específicos de sua área de atuação. Qual o percentual utilizado, respectivamente?

- (A) 75% e 25%.
- (B) 60% e 40%.
- (C) 25% e 75%.
- (D) 40% e 60%.
- (E) 30% e 70%.

Questão 18

Assinale a alternativa que apresenta a descrição correta sobre a finalidade da Carta.

- (A) A FPC é obrigatória para todos os aeródromos abertos ao tráfego aéreo comercial, onde existirem obstáculos.
- (B) A ENRC proporciona informação que permita seguir a rota de chegada padrão por instrumento designada.
- (C) A ARC facilita nas transições entre o voo em rota e a aproximação para um aeródromo.
- (D) A SID proporciona informações para realizar aproximação perdida e órbita de espera.
- (E) A ADC tem por finalidade proporcionar a representação gráfica vista em planta de uma aproximação e a órbita de espera.

Questão 19

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. O possuidor do Curso AIS 005 está habilitado a exercer a supervisão da execução das atividades das demais posições operacionais existentes.
- II. O Curso AIS 001 habilita o Operador a assessorar outra posição operacional nas tarefas inerentes ao AIS.
- III. A posição "Operador acumulando" é executada somente por especialista BCO/OEA e BMT/OBM possuidor de Curso AIS002 ou o CNS005.
- IV. A posição operacional "Operador auxiliar" é ativada com a finalidade de auxiliar outra posição operacional nas tarefas AIS e é exercida por Cabos.
- V. A posição Operador Assistente é ativada para assessorar outra posição operacional nas tarefas inerentes ao AIS.

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

Questão 20

O Operador AIS Onofre da Silva trabalhava na Sala AIS de Bacacheri (SBBI) há cinco anos. Por solicitação própria, foi transferido para a Sala AIS do aeroporto Afonso Pena (SBCT). Sabendo-se que o referido Operador exerceu funções AIS nesses cinco anos, em que situação de estágio ele se enquadrará ao se apresentar em SBCT?

- (A) De adaptação, com duração mínima de 120 horas.
- (B) De ingresso, com duração mínima de 60 horas.
- (C) De manutenção, com duração máxima de 30 horas.
- (D) De adaptação, com duração mínima de 60 horas.
- (E) Não necessitará de estágio porque os dois aeroportos estão na mesma TMA.

Questão 21

Assinale a alternativa correta.

- (A) Cabe à Seção AIS da Divisão de Operações do CINDACTA a expedição de PRENOTAM sobre aeroporto coordenado/monitorado.
- (B) É atribuição da sala AIS de órgão ATC do SRPV-SP a atualização de todas as publicações inerentes ao funcionamento do ACC.
- (C) É atribuição da Sala AIS fiscalizar, através de lista fornecida pela INFRAERO, as aeronaves, ao receber um plano de voo.
- (D) É atribuição do ICEA elaborar o programa de trabalho anual do SDOP.
- (E) Cabe ao CGNA a harmonização do fluxo de tráfego aéreo.

Questão 22

Ao consultar o ROTAER, um usuário encontrou a seguinte informação: PCN 40/R/B/W/T. É correto afirmar que

- (A) a avaliação da característica do pavimento foi teórica, pois baseou-se no conhecimento do piso e no peso das aeronaves.
- (B) a RWY possui pavimento flexível.
- (C) a resistência do subleito do pavimento é baixa.
- (D) a pressão máxima admissível dos pneus é média.
- (E) o método de avaliação da resistência do pavimento foi técnica.

Questão 23

Plano de Voo apresentado por radiotelefonia a um órgão ATS, cuja decolagem tenha sido de um aeródromo desprovido de órgão ATS, é a definição de

- (A) Plano AFIL.
- (B) Plano Completo.
- (C) Plano Simplificado.
- (D) Notificação de Voo.
- (E) Plano repetitivo.

Questão 24

Entre as alternativas abaixo, assinale a correta.

- (A) Caso a aeronave seja aprovada para realizar voo sobre área com cobertura RVSM deverá inserir no CAMPO 10 (equipamento) a letra W.
- (B) Um Plano de Voo de uma aeronave militar, em qualquer missão, pode ser recebido com um CAMPO preenchido incorretamente.
- (C) O operador da Sala AIS, ao receber um Plano de Voo de uma aeronave estrangeira com a letra G no CAMPO 8, deverá informar imediatamente à SAC local.
- (D) Um Plano de Voo pode ser recebido com rasura, desde que o piloto faça a correção e rubrique ao lado da rasura.
- (E) O Plano de Voo nunca poderá ser autorizado em momento anterior à EOBT.

Questão 25

O piloto do PTUAI preencheu um Plano de Voo e, no item 15, colocou a seguinte informação: N0200F130 DCT LON 171040/N0210F075 VFR DCT. Como será preenchido o item 8 (regra de voo)?

- (A) I
- (B) V
- (C) Y
- (D) Z
- (E) W

As pazes com a aprendizagem

Médicos e psicólogos aprimoram terapia para tratar a discalculia e a disortografia, distúrbios pouco conhecidos que afetam a compreensão da escrita e da matemática

Para a maioria dos estudantes, a matemática é considerada uma das disciplinas mais difíceis. Mas, para quem sofre de discalculia, compreender os conceitos dessa disciplina é uma tarefa quase impossível. Sofrimento semelhante passam as crianças e adolescentes portadores de disortografia quando se deparam com textos e gramática. Porém, embora estejam entre as principais causas de comprometimento da aprendizagem, os dois transtornos ainda são pouco conhecidos. O primeiro interfere no raciocínio aritmético. As pessoas apresentam dificuldade acentuada para entender a tabuada, resolver cálculos que envolvam adição e subtração, por exemplo, para escrever corretamente números ou cifras ou mesmo para agrupar objetos em conjunto. Já a disortografia é caracterizada pela limitação para compor textos, acentuar e fazer a pontuação correta nas palavras e frases, entre outros problemas.

Entender os mecanismos que levam a essas alterações tem sido alvo de esforço de médicos e psicólogos. O que se sabe até agora é que essas manifestações seriam resultado de alguma falha no funcionamento do sistema nervoso central que ocorreria em regiões do cérebro ligadas ao aprendizado.

Um estudo feito na University College London, por exemplo, indicou que a área envolvida pode ser o lobo parietal, no qual são processadas informações associadas à linguagem. Estuda-se, ainda, o papel da hereditariedade. "Quando trazem os filhos ao consultório, muitos pais se identificam com os sintomas das crianças" diz o neuropediatra Jobair Ubiratan Aurélio, do Centro de Referência em Distúrbios da Aprendizagem (CRDA), de São Paulo.

Normalmente, o diagnóstico é feito quando a criança está em idade escolar um pouco mais adiantada. Contudo, os primeiros sinais podem ser percebidos antes. "Aos cinco anos, a criança já consegue fazer algumas correlações. Mas quem tem os distúrbios apresenta dificuldade para contar de um a dez, não consegue pintar dentro de uma figura e nem elaborar um desenho, mesmo quando estimulada", afirma Aurélio.

Para ter os transtornos reconhecidos, a criança precisa apresentar sintomas como esses, é claro, mas manifestar nível médio ou superior de inteligência e ter boa saúde física. Estes dois fatores demonstram que não há outros problemas que poderiam estar na origem das dificuldades. A estudante Giovanna Faiser, 12 anos, teve o diagnóstico de discalculia confirmado. "Ela não entendia o enunciado dos exercícios nem tampouco conseguia fazer cálculos. Mesmo que fosse uma simples conta de somar", conta a mãe, a professora Rosivet Cardoso Faiser.

A partir das informações que estão sendo levantadas, os especialistas estão aperfeiçoando o tratamento. Já está certo que a melhor abordagem é a multidisciplinar, envolvendo fonoaudiólogos, psicólogos e psicomotricistas (profissional que estimula a coordenação motora). E também há indicações de que o mais eficiente é aplicar a terapia em grupo. É o método que está sendo adotado no CRDA, por exemplo. Lá, são atendidos grupos de quatro crianças. "Juntas, elas se sentem à vontade, expõem-se, conversam, vão à lousa escrever", explica a

psicopedagoga Carminha Holler. "É um comportamento muito diferente do praticado na sala de aula."

Com auxílio certo, os dois distúrbios ficam sob controle. Samuel Gustavo, 10 anos, apresenta muitos progressos desde que iniciou o tratamento. "Ele já consegue escrever sem tantos erros e confusões ortográficas" diz a mãe, a pedagoga Leila Oliveira. O mesmo está acontecendo com Giovanna. Hoje, com o tratamento e um esforço extra, em casa, ouvindo as aulas gravadas, ela já pode comemorar uma nota 8 em matemática.

Texto disponível em

<http://www.terra.com.br/istoe/edicoes/2081/artigo152597-1.htm>. Acesso em 18 out 2009.

Questão 26

Assinale a alternativa INCORRETA quanto ao conteúdo do texto.

- (A) A discalculia está relacionada com o aritmético, com a dificuldade para entender a tabuada e resolver cálculos que envolvam adição e subtração.
- (B) Para ter os transtornos reconhecidos, a criança precisa apresentar esse sintomas, mas também manifestar nível médio ou superior de inteligência e ter boa saúde física.
- (C) O diagnóstico é realizado na fase escolar da criança, mas os primeiros sinais podem ser percebidos antes desse período.
- (D) A disortografia relaciona-se com a limitação para compor textos, acentuar e fazer a pontuação correta nas palavras e frases.
- (E) Estudos indicaram que a área envolvida se encontra no lobo parietal, no qual são processadas as informações associadas ao desenvolvimento motor.

Questão 27

Em "Ela não entendia o enunciado dos exercícios nem tampouco conseguia fazer cálculos.", o valor da conjunção destacada é o de

- (A) adição.
- (B) alternância.
- (C) conclusão.
- (D) explicação.
- (E) adversidade.

Questão 28

Assinale a alternativa INCORRETA quanto ao sentido apresentado pelas conjunções destacadas.

- (A) "Para ter os transtornos reconhecidos..." (finalidade)
- (B) "...quando se deparam com textos e gramática..." (tempo)
- (C) "Contudo, os primeiros sinais podem ser percebidos antes." (explicação)
- (D) "Mas quem tem os distúrbios apresenta dificuldade para contar de um a dez..." (adversidade)
- (E) "...embora estejam entre as principais causas de comprometimento da aprendizagem..." (concessão)

Questão 29

Assinale a alternativa correta quanto à função sintática desempenhada pelas expressões em destaque.

- (A) "Samuel Gustavo, 10 anos, apresenta muitos progressos desde que iniciou o tratamento." (adjunto adnominal)
- (B) "Estes dois fatores demonstram que não há outros problemas..." (sujeito simples)
- (C) "Aos cinco anos, a criança já consegue fazer algumas correlações." (sujeito simples)
- (D) "Com auxílio certo, os dois distúrbios ficam sob controle." (sujeito composto)
- (E) "...compreender os conceitos dessa disciplina é uma tarefa quase impossível." (predicativo do sujeito)

Questão 30

Assinale a alternativa cujo elemento destacado NÃO é uma preposição.

- (A) "...quando se deparam com textos e gramática."
 (B) "...passam as crianças e adolescentes portadores de disortografia..."
 (C) "...que ocorreria em regiões do cérebro ligadas ao aprendizado."
 (D) "...ou cifras ou mesmo para agrupar objetos em conjunto."
 (E) "...que ocorreria em regiões do cérebro ligadas ao aprendizado."

Questão 31

Assinale a alternativa correta quanto à separação das sílabas.

- (A) Pro – ces – sa – das
 (B) Mul – ti – di – sci – pli – nar
 (C) A – do – le – scen – tes
 (D) P – si – co – mo – tri – cis – ta
 (E) Co – rre – ta – men – te

Questão 32

"...elas se sentem à vontade, expõem-se, conversam, vão à lousa escrever..."

No período acima, temos, respectivamente,

- (A) duas orações subordinadas adverbiais temporais e duas subordinadas substantivas subjetivas.
 (B) duas orações coordenadas assindéticas e duas subordinadas adverbiais consecutivas.
 (C) quatro orações coordenadas assindéticas.
 (D) duas orações coordenadas assindéticas e duas coordenadas sindéticas conclusivas.
 (E) quatro orações subordinadas adverbiais consecutivas.

Questão 33

Assinale a alternativa correta quanto ao sentido apresentado, no texto, pelas expressões destacadas.

- (A) "...para escrever corretamente números ou cifras ou mesmo para agrupar..." (modo)
 (B) "Contudo, os primeiros sinais podem ser percebidos antes." (tempo)
 (C) "Já está certo que a melhor abordagem é a multidisciplinar..." (tempo)
 (D) "Hoje, com o tratamento e um esforço extra, em casa, ouvindo as aulas gravadas..." (tempo)
 (E) "Normalmente, o diagnóstico é feito quando a criança está em idade..." (modo)

Questão 34

Assinale a alternativa cuja expressão entre parênteses NÃO retoma a expressão destacada no fragmento.

- (A) "Com auxílio certo, os dois distúrbios ficam sob controle." (retoma discalculia e disortografia)
 (B) "Estes dois fatores demonstram que não há outros problemas..." (retoma discalculia e disortografia)
 (C) "Ela não entendia o enunciado dos exercícios..." (retoma A estudante Giovanna Faiser, 12 anos)
 (D) "O mesmo está acontecendo..." (retoma já consegue escrever sem tantos erros e confusões ortográficas)
 (E) "Lá, são atendidos grupos de quatro crianças." (retoma CRDA)

Questão 35

As palavras fonoaudiologia e psicologia são formadas, respectivamente, por

- (A) derivação sufixal e derivação sufixal.
 (B) derivação sufixal e derivação prefixal.
 (C) derivação prefixal e sufixal e derivação sufixal.
 (D) composição e composição.
 (E) composição e derivação sufixal.

CONHECIMENTOS GERAIS E ATUALIDADES

Questão 36

"Após cinco anos, a atuação das forças brasileiras na pacificação do Haiti é considerada um caso de sucesso. A ONU agora quer nossos soldados em outros países" (Leandro Loyola, Revista Época, nº 592, 21 set 2009. A respeito da História e cultura haitiana, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A capital do Haiti é Porto Príncipe.
 (B) É o país mais pobre do hemisfério sul.
 (C) O idioma oficial do Haiti é o francês.
 (D) Os brasileiros formam hoje o maior contingente de soldados da ONU no Haiti.
 (E) Foi o último país a abolir a escravidão no Continente Americano.

Questão 37

A Ponte Hercílio Luz, no ano de 2009 recebe obras de revitalização iniciadas ainda na década de 1960. Ela liga a cidade de Florianópolis ao continente do Estado de Santa Catarina. Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A Ponte Hercílio Luz tem extensão total de 821,055 metros, sendo formada pelos viadutos de acesso do Continente, com 222,504 metros, e da Ilha, com 259,080 metros, e pelo vão central pênsil com extensão de 339,471 metros, composta por 28 vãos no total, 2 torres principais e 12 secundárias.
 (B) Foi originalmente construída para sustentar a pista de rolamento, uma via férrea, uma passarela de pedestres e a adutora de abastecimento de água de Florianópolis, possibilitando o fluxo de transportes entre o Continente e a Ilha de Santa Catarina.
 (C) Em 04 de agosto de 1.992, o então Prefeito Municipal de Florianópolis – Antônio Henrique Bulcão Vianna – assina o Decreto nº 637/92, tombando a Ponte Hercílio Luz como Patrimônio Histórico, Artístico e Arquitetônico do Município de Florianópolis.
 (D) A ponte foi projetada por Lúcio Costa e Oscar Niemeyer, constituindo uma das primeiras obras idealizadas em conjunto pelos dois arquitetos que, posteriormente planejariam a capital da federação, Brasília.
 (E) O principal motivo da construção de tão esperada obra viária, deu-se pelo fato que a travessia entre a Ilha e o Continente era realizado por balsas e pequenas embarcações, o que dificultava o abastecimento da cidade e isolava a capital do resto da cidade

Questão 38

A televisão brasileira contou com o talento de um grande apresentador batizado pelo nome Abelardo Barbosa de Medeiros, mas famoso pelo nome CHACRINHA, o Velho Guerreiro. Muitos artistas brasileiros tiveram sua carreira alavancada em seu programa "Discoteca do Chacrinha". As frases criadas pelo "Velho guerreiro" tornaram-se jargões até os dias de hoje. Assinale a alternativa INCORRETA para identificar aquela que não é uma de suas famosas frases.

- (A) "Eu vim pra confundir, não pra explicar."
 (B) "Ô louco, meu!"
 (C) "Na TV nada se cria, tudo se copia."
 (D) "Alô, Dona Maria, seu dinheiro vai dar cria."
 (E) "Quem não se comunica, se trumbica."

Questão 39

Uma das descobertas mais recentes no campo das pesquisas espaciais envolvendo o planeta Marte foi conquistada pela sonda européia Mars Express, em 2009. A sonda instalou em Marte o equipamento Omega, que combina uma câmera e um espectrômetro. O instrumento é capaz de decompor radiação de um corpo em um espectro de energias, que podem ser estudadas separadamente e ajudar a entender a composição desse corpo. A descoberta desse aparelho poderá abrir caminho para futuras missões tripuladas ao planeta. Assinale a alternativa correta para o que foi detectado no solo martiano por essa missão.

- (A) Cristais de dióxido de carbono.
- (B) Um ínfimo lençol freático.
- (C) Água em forma de gelo.
- (D) Pequeno vestígio de petróleo.
- (E) Uma mina de águas cristalinas.

Questão 40

Neste ano de 2009, o mundo vivencia uma crise econômica global como não acontecia desde 1929. Assinale a alternativa correta.

- (A) A crise foi precipitada pela falência de um banco dos Estados Unidos da América e se espalhou pelo mundo.
- (B) O Brasil nada teve a ver com a crise, mas por generosidade, emprestou duzentos milhões de dólares aos Estados Unidos para receber de volta em forma tecnologia.
- (C) O Japão deixou de pagar uma dívida exorbitante aos Estados Unidos da América, o que gerou uma grande crise financeira ao país de Barack Obama.
- (D) Cuba teve suspensa ajuda anual de cinquenta milhões de dólares que recebe anualmente dos Estados Unidos.
- (E) O Presidente Luiz Inácio Lula da Silva afirmou que a crise seria apenas “uma marolinha” por aqui porque o nosso país exporta material de caça e pesca aos E.U.A.

