



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Vice-Reitoria Executiva de Administração

Concurso para provimento de cargo de **Analista para Assuntos Administrativos**,
junto à Escola de Engenharia de Lorena

PROVA OBJETIVA - 10/03/2013 – 14h às 18h

A prova compõe-se de **80** questões objetivas: **35** questões de Conhecimentos Específicos, **20** de Português, **15** de Matemática e **10** de Inglês, valendo 0,125 ponto cada uma.

Instruções

- ✓ Só abra este caderno quando o fiscal autorizar.
- ✓ Em cada teste, há **5** alternativas, sendo correta apenas uma.
- ✓ Preencha completamente o alvéolo na folha óptica de respostas, utilizando necessariamente caneta esferográfica com tinta azul ou preta. Exemplo:
- ✓ Não deixe questões em branco na folha óptica de respostas.
- ✓ Duração da prova: **4h**. O candidato deve controlar o tempo disponível, pois não haverá tempo adicional para transcrição de gabarito para a folha óptica de respostas.
- ✓ O candidato poderá retirar-se definitivamente da sala, após 30 minutos de prova.
- ✓ A devolução do caderno de questões e da folha óptica de respostas, no final da prova, é obrigatória. Poderá ser levado **somente** o gabarito provisório de respostas.
- ✓ Ao término da prova, os dois últimos candidatos deverão sair da sala ao mesmo tempo, devendo o penúltimo candidato aguardar que o último finalize a prova. Nenhum candidato poderá permanecer sozinho na sala de prova com o fiscal.

Obs. O candidato deverá acompanhar o andamento do concurso público pelo *site*: www.usp.br/drh - *link*: [vagas/funcionários/editais](#) em andamento.

ASSINATURA DO CANDIDATO:

Questão 01

– Bem, se você é um operário classificado deve fazer exatamente o que este homem lhe mandar, de manhã à noite. Quando ele disser para levantar a barra e andar, você se levanta e anda, e quando ele mandar sentar, você senta e descansa. Você procederá assim durante o dia todo. E, mais ainda, sem reclamações. Um operário classificado faz justamente o que se lhe manda e não reclama. Entendeu?

Frederick W. Taylor, *Princípios de Administração Científica*, São Paulo: Atlas, 1995.

O trecho acima é um bom exemplo das ideias desenvolvidas por Taylor e seus seguidores. A fala do autor evidencia um dos alicerces fundamentais da Administração Científica, o qual está corretamente descrito em:

- a) *Comando e controle*: A gerência atua como uma ditadura benigna inspirada nos modelos militares. O gerente planeja o trabalho e os trabalhadores o controlam e o executam. O gerente deve pensar e mandar, enquanto os trabalhadores obedecem.
- b) *Uma única maneira certa*: O método estabelecido pelo gerente é a melhor maneira de executar uma tarefa. Os trabalhadores devem utilizá-lo sem questionar.
- c) *Mão de obra, não recursos humanos*: A força de trabalho é a mão de obra contratada para se envolver na empresa, em troca de lealdade.
- d) *Segurança, não insegurança*: Os operários não ganham reconhecimento, mas são responsáveis pela tarefa. Há um acordo expresso entre eles e a gerência para assegurar a permanência no emprego.
- e) *Organização racional do trabalho*: O trabalhador deve seguir o plano do gerente, ao executar a tarefa e tem autonomia para buscar aumentos de eficiência e evitar os movimentos inúteis na execução de uma tarefa.

Questão 02

Uma das contribuições trazidas pela nova abordagem proposta pela Escola Humanística da Administração foi

- a) a preocupação com o desenvolvimento da chefia e sua influência sobre o comportamento dos indivíduos no trabalho.
- b) o fortalecimento da autoridade formal, com a redução de níveis hierárquicos para a melhoria do desempenho dos indivíduos no trabalho.
- c) a noção de que o comportamento dos indivíduos no trabalho não pode ser compreendido sem se considerar a organização informal da empresa.
- d) a percepção de que a comunicação nas empresas é falha, quando envolve a participação dos indivíduos dos escalões inferiores.
- e) a verificação de que as mudanças são necessárias para gerar capacidade e competência distintiva dos indivíduos no trabalho.

Questão 03

Considerando o contexto da administração, são feitas três afirmações sobre sistemas:

- I. São constituídos de subsistemas e fazem, ao mesmo tempo, parte de um sistema maior. Tanto os subsistemas podem ser divididos em níveis menores quanto o sistema maior pode fazer parte de outros, ainda maiores.
- II. Cada sistema tem um objetivo ou finalidade que define seu papel na relação com outros sistemas.
- III. Existem sistemas abertos e sistemas fechados. Os abertos se relacionam com o meio ambiente em que estão inseridos, enquanto os fechados se relacionam apenas com outros sistemas.

É correto o que se afirma em

- a) I, apenas.
- b) III, apenas.
- c) I e II, apenas.
- d) II e III, apenas.
- e) I, II e III.

Questão 04

Leia o texto a seguir.

Frota de Construção Vogon. Você quer pegar carona com vogons? Pode desistir. Trata-se de uma das raças mais desagradáveis da Galáxia. Não chegam a ser malévolos, mas são mal-humorados, burocráticos, intrometidos e insensíveis. Seriam incapazes de levantar um dedo para salvarem suas próprias avós da Terrível Besta Voraz de Traal sem antes receberem ordens expressas através de um formulário em três vias, enviá-lo, devolvê-lo, pedi-lo de volta, perdê-lo, encontrá-lo de novo, abrir um inquérito a respeito, perdê-lo de novo e finalmente deixá-lo três meses sob um monte de turfa para depois reciclá-lo como papel para acender fogo.

Douglas Adams, *O guia do Mochileiro das Galáxias*,
Rio de Janeiro: Sextante, 2004

Com relação ao modelo burocrático de organização, pode-se afirmar que o comportamento das criaturas descritas no texto

- é um exemplo de burocracia na acepção das ideias desenvolvidas pelo sociólogo Max Weber.
- exemplifica a organização burocrática baseada no caráter legal das normas e na divisão do trabalho.
- é um exemplo da racionalidade e da constância, duas das vantagens do modelo burocrático de organização.
- exemplifica a superconformidade às rotinas e aos procedimentos, um dos problemas de organizações que não adotam o modelo burocrático de Max Weber.
- exemplifica as consequências imprevistas ou não desejadas da burocracia, as disfunções da burocracia.

Questão 05

Entre as categorias de competências, existem aquelas que são o que a organização sabe fazer melhor do que ninguém e que são fundamentais para a eficácia organizacional; existem também aquelas que se relacionam com a maneira como os recursos organizacionais são utilizados, de forma a obter os melhores resultados. Essas competências são, respectivamente,

- essenciais e de gestão.
- essenciais e pessoais.
- organizacionais e de gestão.
- pessoais e de gestão.
- organizacionais e essenciais.

Questão 06

João é gerente de TI de uma unidade em uma empresa multinacional do setor farmacêutico. Ele é famoso entre seus funcionários e colegas por sempre trazer citações ou ditados populares para as reuniões que conduz. Zezinho, que é estagiário na mesma unidade, está estudando administração e, durante a reunião, percebeu que podia associar as frases de seu gerente a alguns dos princípios gerais de administração de Fayol. Leia as três frases ditas por João e, em seguida, assinale a alternativa que contém uma associação correta feita por Zezinho.

- “Cachorro com dois donos morre de fome”.
 - “Manda quem pode e obedece quem tem juízo”.
 - “O talento vence jogos, mas só o trabalho em equipe vence campeonatos”.
- I- Divisão do trabalho; II- Equidade; III- Subordinação dos interesses individuais aos gerais.
 - I- Unidade de comando; II- Equidade; III- Estabilidade do pessoal.
 - I- Divisão do trabalho; II- Disciplina; III- Subordinação dos interesses individuais aos gerais.
 - I- Unidade de direção; II- Disciplina; III- Espírito de equipe.
 - I- Unidade de comando; II- Autoridade e responsabilidade; III- Espírito de equipe.

Questão 07

O paradigma do *empowerment* (autonomia) apareceu para substituir o comando e controle autoritário. Para serem mais eficazes em seu trabalho, as pessoas devem, entre outros hábitos, ser proativas, ter em mente o resultado final, desenvolver pensamento do tipo ganha-ganha e promover a renovação constante. Esses são hábitos ressaltados pelo trabalho de

- Peter Drucker.
- C.K. Prahalad.
- Stephen Covey.
- Thomas Stewart.
- Peter Senge.

Questão 08

Certo dia, Mário, que é gerente de projetos em uma empresa do setor alimentício, encontrou o seguinte cartaz afixado em uma oficina mecânica em que foi fazer a manutenção de seu carro.

AQUI
FAZEMOS TRÊS TIPOS DE TRABALHO
1) BOM 2) BARATO 3) RÁPIDO
Se for BOM e BARATO, não vai ser RÁPIDO.
Se for BARATO e RÁPIDO, não vai ser BOM.
Se for BOM e RÁPIDO, não vai ser BARATO.

Após associar os dizeres do cartaz com sua rotina de gestor de projetos, Mário fez três afirmações:

- I. Se a oficina encarasse suas atividades como projetos, ela realizaria trabalhos bons, baratos e rápidos.
- II. De uma maneira simples, o cartaz mostra o trinômio de restrições – custo, prazo e qualidade – que deve ser considerado na gestão de projetos.
- III. A oficina trabalha com atividades rotineiras e não projetos, já que o horizonte temporal dessas atividades é contínuo e os recursos humanos são estáveis.

Está correto o que Mário afirmou em

- a) I, apenas.
- b) II, apenas.
- c) I e III, apenas.
- d) II e III, apenas.
- e) I, II e III.

Questão 09

Os projetos podem ter diferentes objetivos e o fator crítico de desempenho para cada um depende de sua natureza. Considere três projetos distintos: a realização de um evento, a construção de uma nova fábrica para uma indústria e o desenvolvimento de um novo medicamento. Para eles, os fatores críticos preponderantes são, respectivamente,

- a) prazo, custo e qualidade.
- b) qualidade, prazo e custo.
- c) prazo, prazo e inovação.
- d) custo, custo e qualidade.
- e) prazo, tecnologia e inovação.

Questão 10

Considere os itens abaixo:

- I. concepção e desenvolvimento de uma campanha de *marketing*;
- II. construção de um edifício, estrada ou ponte;
- III. elaboração de uma dissertação de mestrado ou tese de doutoramento;
- IV. desenvolvimento de um novo produto.

Com base na definição de um projeto, é correto afirmar que podem ser classificados como projetos:

- a) II, apenas.
- b) I e IV, apenas.
- c) II e III, apenas.
- d) I, II e IV, apenas.
- e) I, II, III e IV.

Questão 11

Considere a tabela abaixo de classificação de despesas e os exemplos de despesas a seguir:

		Classificação quanto à categoria econômica	
		Despesas correntes	Despesas de capital
Classificação quanto à regularidade	Despesas ordinárias	A	B
	Despesas extraordinárias	C	D

- I. Dotação para atender obras de conservação de bens imóveis.
- II. Dotação para compra de vacina contra um surto de doenças.

As despesas acima devem ser classificadas, respectivamente, nos quadrantes

- a) A e B.
- b) B e C.
- c) A e D.
- d) A e C.
- e) B e D.

Questão 12

A peça orçamentária que se segue foi adaptada da Lei de Orçamento Anual 14.925 de 28 de dezembro de 2012 do Estado de São Paulo, referente ao orçamento de 2013.

RECEITA	VALOR (R\$)	DESPESA	VALOR (R\$)
RECEITAS CORRENTES	184.662.744.040	DESPESAS CORRENTES	xxx.xxx.xxx.xxx
RECEITA TRIBUTÁRIA	130.993.936.449	PESSOAL E ENCARGOS SOCIAIS	83.779.542.449
RECEITA DE CONTRIBUIÇÕES	23.051.132.948	JUROS E ENCARGOS DA DÍVIDA	8.552.956.077
RECEITA PATRIMONIAL	6.275.197.933	OUTRAS DESPESAS CORRENTES	75.944.468.364
RECEITA AGROPECUÁRIA	31.141.920		
RECEITA INDUSTRIAL	211.588.670		
RECEITA DE SERVIÇOS	2.725.712.546		
TRANSFERÊNCIAS CORRENTES	14.474.277.161		
OUTRAS RECEITAS CORRENTES	6.899.756.413		
RECEITAS DE CAPITAL	8.181.537.011	DESPESAS DE CAPITAL	24.557.314.161
OPERAÇÕES DE CRÉDITO	5.716.440.220	INVESTIMENTOS	13.965.237.200
ALIENAÇÃO DE BENS	472.084.770	INVERSÕES FINANCEIRAS	5.468.737.776
AMORTIZAÇÃO DE EMPRÉSTIMOS	1.713.000	AMORTIZAÇÃO DE DÍVIDA	5.123.339.185
TRANSFERÊNCIAS DE CAPITAL	1.007.180.251	DÉFICIT DE ORÇAMENTO DE CAPITAL	16.375.777.200
OUTRAS RECEITAS DE CAPITAL	984.118.770	RESERVA DE CONTINGÊNCIA	10.000.000
SUBTOTAL	192.844.281.051	SUBTOTAL	192.844.281.051
RECEITAS CORRENTES - INTRA-ORÇAMENTÁRIAS	(18.489.978.764)	DESPESAS CORRENTES - INTRA-ORÇAMENTÁRIAS	(18.489.978.764)
RECEITAS DE CAPITAL - INTRA-ORÇAMENTÁRIAS	(905.938.270)	DESPESAS DE CAPITAL - INTRA-ORÇAMENTÁRIAS	(905.938.270)
TOTAL	173.448.364.017	TOTAL	173.448.364.017

Pode-se afirmar que o orçamento apresenta, aproximadamente, em bilhões de reais, despesas correntes de

- a) 184,7 e déficit corrente de 16,4.
- b) 168,3 e superávit corrente de 16,4.
- c) 184,7 e superávit de capital de 16,4.
- d) 168,3 e superávit de capital de 24,6.
- e) 168,3 e déficit de capital de 24,6.

Questão 13

Sobre o ciclo de vida de um projeto e a utilização de recursos, é correto afirmar:

- a) As etapas previstas e programadas são realizadas na fase de execução e nesse período é que ocorre o maior consumo de recursos.
- b) O projeto se inicia com a fase de planejamento, em que é feita a estruturação e a viabilização do projeto.

- c) A fase conceitual antecede a fase de execução e nela é feito o delineamento dos procedimentos de acompanhamento e de controle a serem utilizados no projeto.
- d) A fase de controle, que antecede a conclusão do projeto, é a fase com menor utilização de recursos de um projeto.
- e) O término do projeto se dá ao ser atingida a data planejada para seu fim, na fase de conclusão.

Questão 14

Considere as duas situações abaixo:

- I. Um contribuinte paga o IPVA de seu automóvel, pela rede bancária.
- II. Um agente arrecadador transfere o valor recebido pelo tributo para o Tesouro do Estado de São Paulo.

As fases da receita pública correspondentes às situações I e II são, respectivamente,

- a) recolhimento e lançamento.
- b) arrecadação e recolhimento.
- c) recolhimento e arrecadação.
- d) lançamento e recolhimento.
- e) lançamento e arrecadação.

Questão 15

Analise as afirmações abaixo:

- I. A Lei de Diretrizes Orçamentárias compreende o orçamento da seguridade social, abrangendo todas as entidades e órgãos a ela vinculados, da administração direta ou indireta, bem como os fundos e fundações instituídos e mantidos pelo Poder Público.
- II. Cada esfera de governo (federal, estadual e municipal) deverá ter um único orçamento.
- III. O Plano Plurianual tem duração de quatro anos, iniciando-se no último ano de mandato do atual governante (presidente, governador ou prefeito).

Está correto o que se afirma em

- a) I, apenas.
- b) II, apenas.
- c) I e III, apenas.
- d) II e III, apenas.
- e) I, II e III.

Questão 16

Sobre os princípios e regras constitucionais que orientam a atuação da Administração Pública, é correto afirmar:

- a) A Constituição Federal estabelece que a atuação da Administração Pública seja pautada pelo princípio da eficiência, determinando, inclusive, a duração razoável dos processos administrativos.
- b) A Administração Pública deve obediência ao princípio da moralidade, embora a Constituição não preveja mecanismos concretos para a anulação de atos lesivos à moralidade administrativa.
- c) A Administração Pública deve se pautar pelo princípio da publicidade, sendo cabível que o cidadão particular ingresse com pedido de *habeas corpus* ou ação popular para assegurar o conhecimento de informações relativas à pessoa do impetrante.
- d) A Constituição somente assegura expressamente o contraditório e a ampla defesa aos litigantes em processo judicial, porém a doutrina e a jurisprudência estendem esses princípios, por analogia, aos processos administrativos.
- e) A Constituição Federal determina que a Administração seja regida pelo princípio da legalidade, de modo que ninguém será obrigado a fazer ou deixar de fazer alguma coisa, senão em virtude de decreto expedido pelo chefe do Poder Executivo.

Questão 17

É expressão do princípio da impessoalidade a

- a) regra constitucional de que a publicidade dos atos, programas, obras, serviços e campanhas dos órgãos públicos deve ter caráter educativo, informativo ou de orientação social, dela podendo constar elementos que promovam o servidor ou autoridade pública responsável pela viabilização política do projeto.
- b) regra constitucional de que a investidura em cargo ou emprego público depende de aprovação prévia em concurso público de títulos ou de provas e títulos.
- c) obrigatoriedade de que as autarquias sejam criadas por leis específicas, bem como a de que as empresas públicas sejam objeto de autorização legal.
- d) regra geral de que, salvo os casos especificados na legislação, as obras, serviços, compras e alienações da Administração sejam contratados mediante processo de licitação pública.
- e) possibilidade de acumulação remunerada de um cargo de professor com outro técnico ou científico.

Questão 18

Sobre o direito à informação, **NÃO** é correto afirmar que a Constituição Federal

- a) assegura o sigilo da fonte, quando necessário ao exercício profissional.
- b) estabelece que, como regra, todos têm direito a receber dos órgãos públicos informações de seu interesse.
- c) assegura ao cidadão a obtenção de certidões em repartições públicas, para defesa de direitos e esclarecimento de situações de interesse pessoal, condicionada ao pagamento de taxa.
- d) estabelece que o agente público que não prestar informações no prazo e forma da lei estará sujeito à responsabilização.
- e) dispensa tratamento específico às informações cujo sigilo seja imprescindível à segurança da sociedade e do Estado.

Questão 19

Sobre o direito à igualdade e o princípio da isonomia, considere as seguintes informações:

- I. A redução das desigualdades sociais e regionais é prevista como um dos princípios que regem a República Federativa do Brasil em suas relações internacionais.
- II. Os direitos individuais previstos na Constituição Federal se estendem aos estrangeiros residentes no País.
- III. A prática do racismo constitui crime inafiançável e imprescritível, nos termos da lei.

Está correto o que se afirma em

- a) II, apenas.
- b) III, apenas.
- c) I e II, apenas.
- d) II e III, apenas.
- e) I, II e III.

Questão 20

Invalidada por sentença judicial a demissão do servidor estável, será ele _____, e o eventual ocupante da vaga, se estável, _____ ao cargo de origem, sem direito a indenização, _____ em outro cargo ou posto em disponibilidade com remuneração proporcional ao tempo de serviço.

Preenchem corretamente as lacunas, respectivamente, os termos:

- a) revertido, readmitido, reintegrado.
- b) reintegrado, reconduzido, aproveitado.
- c) reconduzido, revertido, aproveitado.
- d) readmitido, aproveitado, reintegrado.
- e) reintegrado, readmitido, revertido.

Questão 21

Sobre servidor público em exercício de mandato eletivo, está correto o que se afirma em:

- a) Investido no mandato de Prefeito, havendo compatibilidade de horários, perceberá as vantagens de seu cargo, emprego ou função, sem prejuízo da remuneração do cargo eletivo.
- b) Investido no mandato de Vereador, será afastado do cargo, emprego ou função, sendo-lhe facultado optar pela sua remuneração.
- c) Tratando-se de mandato eletivo federal, estadual ou distrital, ficará afastado de seu cargo, emprego ou função.
- d) Em qualquer caso que exija o afastamento para o exercício de mandato eletivo, seu tempo de serviço será contado para todos os efeitos legais, inclusive para promoção por merecimento.
- e) Para efeito de benefício previdenciário, no caso de afastamento, os valores serão correspondentes aos da última remuneração percebida.

Questão 22

Sobre as normas de licitação e de contratos administrativos, previstas na Lei nº 8.666/93, **NÃO** é correto afirmar:

- a) As hipóteses de inviabilidade de competição ensejam contratação direta mediante declaração de inexigibilidade de licitação.
- b) É dispensável a licitação nos casos de guerra ou grave perturbação da ordem.
- c) A Lei nº 8.666/93 prescreve normas gerais sobre licitações e contratos administrativos, sendo aplicável aos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.
- d) A licitação dos serviços de natureza predominantemente intelectual utilizará, preferencialmente, a modalidade pregão e o tipo "menor preço".
- e) A licitação é um procedimento formal, regido pelas regras inscritas no edital e pelas normas da legislação vigente.

Questão 23

Sobre os requisitos do ato administrativo, é correto afirmar:

- a) A competência é requisito do ato administrativo, porém o ato emanado por autoridade incompetente não é inválido, apenas ineficiente.
- b) A finalidade é elemento discricionário do ato administrativo, cabendo à autoridade competente sua definição, consideradas as circunstâncias que permeiam o caso concreto.
- c) A regra geral é que a forma do ato administrativo é a escrita, havendo hipóteses, porém, em que os atos administrativos podem ser emanados verbalmente ou por gestos.
- d) O objeto é um dos elementos vinculados do ato administrativo, sendo a situação de direito ou de fato que determina sua realização.
- e) O desvio de poder enseja a declaração de inexistência do ato administrativo, por vício no elemento motivo.

Questão 24

Sobre a extinção dos atos administrativos, **NÃO** é correto afirmar:

- a) Ato extintivo ou desconstitutivo é aquele que dá fim a situações jurídicas individuais, sendo exemplo desse tipo de ato a cassação de uma autorização.
- b) Anulação é a declaração de vício na validade de um ato administrativo, podendo ser emitida tanto pela própria Administração quanto por meio de decisão judicial.
- c) A revogação de um ato administrativo implica a extinção de um ato legal e perfeito que não mais convém ao interesse público, fundando-se no poder discricionário da Administração.
- d) A revogação tem eficácia *ex tunc*, operando efeitos retroativos ao momento em que primeiro se detectou a não permanência do interesse público na manutenção do ato administrativo.
- e) Uma decisão judicial pode declarar nulo um ato administrativo não só por afronta literal à lei, mas também por abuso de poder, em qualquer uma de suas formas: excesso e desvio de poder.

Questão 25

Sobre a Administração Indireta, é correto afirmar:

- a) As entidades autárquicas não se subordinam hierarquicamente à Administração Direta, sendo sujeitas, porém, ao controle finalístico de sua administração.
- b) A Administração Indireta compreende um conjunto de órgãos que, apesar de partilharem da personalidade jurídica do ente federativo a que se vinculam, possuem competências próprias para o desempenho de determinadas funções estatais.
- c) Secretarias são pessoas jurídicas de direito público, criadas por lei específica para gerir atividades em determinadas áreas da Administração.
- d) Empresas públicas são entes de direito privado, cuja instituição deve ser autorizada por decreto do Chefe do Poder Executivo da respectiva entidade da federação.
- e) As entidades fundacionais não integram propriamente a Administração Indireta, podendo a ela se vincular, porém, por meio da celebração de contrato de gestão.

Questão 26

Sobre a classificação e as espécies de atos administrativos, considere as seguintes afirmações:

- I. Atos normativos são aqueles que veiculam comandos gerais, objetivando a correta aplicação da lei, sendo exemplos dessa categoria os decretos, regulamentos e instruções normativas.
- II. A lei já estabelece os requisitos e condições para a emissão dos atos administrativos vinculados, por esse motivo, diz-se que a margem de liberdade de atuação do administrador é reduzida para a prática dos atos vinculados, em relação aos atos discricionários.
- III. Os atos de gestão são atos administrativos vinculados em que a Administração faz uso de sua posição de supremacia em relação aos particulares em geral, impondo a estes o cumprimento de determinadas ordens voltadas ao correto funcionamento das repartições públicas.

Está correto apenas o que se afirma em

- a) I.
- b) II.
- c) I e II.
- d) I e III.
- e) II e III.

Questão 27

Sobre os princípios que regem a licitação, é correto afirmar:

- a) A licitação destina-se a garantir a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração, respeitando, quando possível, o princípio da legalidade.
- b) A licitação na modalidade “menor preço” merecerá julgamento puramente objetivo, enquanto a licitação na modalidade “técnica” merecerá julgamento subjetivo e a licitação na modalidade “técnica e preço” ensejará julgamento misto.
- c) A licitação será julgada em estrita conformidade com, dentre outros, os princípios da impessoalidade, moralidade, informalidade e desenvolvimento local sustentável.
- d) A publicidade que orienta o processamento da licitação diz respeito aos participantes do procedimento, de modo que, até a homologação do certame, há apenas obrigatoriedade de que os atos desses participantes sejam comunicados aos licitantes, sendo opcional que a Administração realize publicidade mais abrangente.
- e) Como consequência de a licitação destinar-se à garantia da observância do princípio da isonomia e à seleção de proposta mais vantajosa à Administração, é vedado aos agentes públicos prever, nos atos de convocação, cláusulas ou condições que comprometam o seu caráter competitivo.

Questão 28

É correto afirmar que a Universidade de São Paulo é uma

- a) autarquia estadual e, portanto, entidade de direito público integrante da Administração Indireta.
- b) fundação de direito privado, subordinada hierarquicamente à Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Ciência e Tecnologia.
- c) empresa pública de direito público e integrante da Administração Direta, porém dotada de autonomia.
- d) entidade que não integra a Administração Indireta, mas, sim, uma entidade paraestatal, prestadora de serviços públicos na área da educação e, como tal, subordinada ao regime de direito público.
- e) entidade privada, qualificada como organização social e vinculada à Secretaria de Educação por meio de contrato de gestão, o que faz com que ela passe a integrar a Administração Indireta.

Questão 29

Analise as seguintes assertivas acerca do contrato de trabalho:

- I. Contrato individual de trabalho é o acordo tácito ou expresso, correspondente à relação de emprego.
- II. O contrato de trabalho por prazo determinado não poderá ser estipulado por mais de 90 (noventa) dias.
- III. O contrato de trabalho por prazo determinado que, tácita ou expressamente, for prorrogado mais de uma vez, passará a vigorar sem determinação de prazo.

Está correto apenas o que se afirma em

- a) I.
- b) II.
- c) III.
- d) I e II.
- e) I e III.

Questão 30

O empregado poderá deixar de comparecer ao serviço, sem prejuízo do salário,

- a) por 2 (dois) dias, em cada 12 (doze) meses de trabalho, em caso de doação voluntária de sangue, devidamente comprovada.
- b) até 8 (oito) dias consecutivos, em virtude de casamento.
- c) por 1 (uma) semana, em caso de nascimento de filho.
- d) até 2 (dois) dias consecutivos, em caso de falecimento do cônjuge, ascendente, descendente, irmão ou pessoa que, declarada em sua carteira de trabalho e previdência social, viva sob sua dependência econômica.
- e) por até 3 (três) dias, quando estiver comprovadamente realizando provas de exame vestibular para ingresso em estabelecimento de ensino superior.

Questão 31

Toda pessoa física que prestar serviços de natureza não eventual a empregador, sob a dependência deste e mediante salário, é considerada

- a) trabalhador autônomo.
- b) empregado.
- c) trabalhador eventual.
- d) trabalhador avulso.
- e) trabalhador temporário.

Questão 32

João foi contratado para trabalhar em regime de tempo parcial, qual seja, aquele cuja duração não exceda a 25 (vinte e cinco) horas semanais. É correto afirmar que ele

- a) terá as horas que excederem a jornada reduzida remuneradas com o acréscimo de 50% (cinquenta por cento) sobre o valor da hora normal.
- b) fará jus a 1 (uma) hora de intervalo para repouso ou alimentação.
- c) receberá salário quantitativamente igual aos dos empregados que cumprem, nas mesmas funções, tempo integral.
- d) terá computado o tempo de intervalo para descanso na duração do trabalho.
- e) não poderá prestar horas extras.

Questão 33

Relacione, na tabela abaixo, os períodos de descanso com seus respectivos conceitos:

I	Intervalo para repouso ou alimentação	A	Entre 2 (duas) jornadas de trabalho, haverá um período mínimo de 11 (onze) horas consecutivas para descanso.
II	Intervalo interjornada	B	Todo trabalhador tem direito a abster-se de trabalhar durante 24 (vinte e quatro) horas consecutivas, preferencialmente, aos domingos, recebendo a remuneração correspondente a tal dia.
III	Período especial de descanso	C	Em qualquer trabalho contínuo, cuja duração exceda 6 (seis) horas, é obrigatória sua concessão, por pelo menos 1 (uma) hora.
IV	Repouso semanal remunerado	D	Determinadas funções possuem características próprias de sua natureza que demandam proteção maior de segurança à saúde no trabalho, razão pela qual lhes são conferidos pequenos intervalos, a exemplo da função de digitador.

A relação correta está indicada em:

- a) I-B, II-C, III-A, IV-D.
- b) I-A, II-D, III-C, IV-B.
- c) I-D, II-A, III-B, IV-C.
- d) I-C, II-B, III-D, IV-A.
- e) I-C, II-A, III-D, IV-B.

Questão 34

Acerca do trabalho noturno, é correto afirmar:

- a) Considera-se noturno, para o trabalhador urbano, aquele realizado entre as 22 horas de um dia e 05 horas do dia seguinte; para o trabalhador rural, na lavoura, aquele realizado entre as 20 horas de um dia e as 05 horas do dia seguinte; na pecuária, o que é realizado entre as 20 horas de um dia e as 04 horas do dia seguinte.
- b) Cumprida integralmente a jornada no período noturno e prorrogada esta, é devido também o adicional quanto às horas prorrogadas.
- c) É legal a transferência do trabalhador do período noturno para o período diurno de trabalho, contudo, em face do princípio da irredutibilidade salarial, nesse caso, é vedada a supressão do adicional noturno.
- d) Ao menor de 16 anos, é proibido o trabalho noturno, considerando este o que for executado no período compreendido entre as 22 horas de um dia e as 05 horas do dia seguinte. Ao menor entre 16 e 18 anos, é lícito o trabalho noturno, desde que em locais ou serviços não prejudiciais à sua moralidade.
- e) Nos horários mistos, assim entendidos os que abrangem períodos diurnos e noturnos, aplicam-se as disposições atinentes ao trabalho diurno.

Questão 35

Analise as seguintes assertivas sobre horas *in itinere*:

- I. O tempo despendido pelo empregado, em condução fornecida pelo empregador, até o local de trabalho de difícil acesso, ou não servido por transporte público regular, e para o seu retorno, é computado na jornada de trabalho.
- II. Considerando que as horas *in itinere* são computáveis na jornada de trabalho, o tempo que extrapola a jornada legal é considerado como extraordinário e sobre ele deve incidir o adicional respectivo.
- III. O tempo despendido pelo empregado até o local de trabalho e para o seu retorno, por qualquer meio de transporte, será computado na jornada de trabalho.

Está correto o que se afirma em

- a) II, apenas
- b) III, apenas.
- c) I e II, apenas.
- d) II e III, apenas.
- e) I, II e III.

Texto para as questões de 36 a 40

O processo de secularização da cultura, que tinha dado, até 1964, apenas alguns passos, ganhou grande velocidade nos 21 anos seguintes. O autoritarismo plutocrático fechou o espaço público, abastardou a educação e fincou o predomínio esmagador da cultura de massas. Sua obra destrutiva não se resumiu, pois, à deformação da sociedade brasileira pela extrema desigualdade. Legou-nos, também, uma herança de miséria moral, de pobreza espiritual e de despolitização da vida social. Eis a base de uma verdadeira tragédia histórica que se enraizou nas profundezas da alma de várias gerações.

O colapso do espaço público – que, como vimos, estava se constituindo a duras penas – teve consequências que vão muito além do que os liberais, velhos ou novos, podem imaginar. A violação dos direitos individuais e a eliminação dos direitos políticos não atingiram apenas as suas vítimas, pela morte, pela tortura, pela prisão, pelo exílio, pela perseguição, pela censura, pelo simulacro de eleições livres; nem somente feriram a consciência jurídica da nação.

É preciso compreender que uma sociedade sem liberdades fundamentais efetivas é incapaz de dar abrigo firme a valores universais e de permitir o confronto inovador entre diversas visões de mundo e distintas alternativas de organização, presente e futura, da vida coletiva. A substituição da ética católica por valores modernos fundamentados racionalmente ficou bloqueada.

João Manuel Cardoso de Mello e Fernando A. Novais, "Capitalismo tardio e sociabilidade moderna" in F. Novais e L. Schwarcz, **História da vida privada no Brasil**, Vol. IV.

Questão 36

O "processo de secularização da cultura", mencionado no início do texto, corresponde, quanto ao sentido, ao que se expressa no trecho posterior reproduzido em

- a) "deformação da sociedade brasileira pela extrema desigualdade" (L. 8-9).
- b) "uma herança de miséria moral, de pobreza espiritual e de despolitização da vida social" (L. 9-11).
- c) "A violação dos direitos individuais e a eliminação dos direitos políticos" (L. 17-19).
- d) "o confronto inovador entre diversas visões de mundo e distintas alternativas de organização (...) da vida coletiva" (L. 27-29).
- e) "A substituição da ética católica por valores modernos fundamentados racionalmente" (L. 29-31).

Questão 37

A expressão "o autoritarismo plutocrático" refere-se à dominação exercida pelos

- a) ricos.
- b) militares.
- c) burocratas.
- d) políticos.
- e) industriais.

Questão 38

Da leitura do texto, pode-se concluir corretamente que, de acordo com os autores, o processo deflagrado na história brasileira a partir de 1964 foi, ao mesmo tempo,

- a) ditatorial e liberalizante.
- b) modernizante e regressivo.
- c) ético e amoral.
- d) individualista e coletivizante.
- e) dramático e neutral.

Questão 39

Os autores do texto criticam a "Revolução de 64" a partir de um ponto de vista que eles tratam de caracterizar como radicalmente

- a) comunista.
- b) liberal.
- c) democrático.
- d) anticlerical.
- e) científico.

Questão 40

O uso de expressões que, no contexto, apresentam fundo paradoxal, com a finalidade de expressar o caráter simultaneamente gerativo e ruinoso do processo relatado no texto, ocorre em ambos os trechos reproduzidos em

- a) "até 1964" e "nos 21 anos seguintes" (L. 2-3).
- b) "obra destrutiva" e "Legou-nos (...) uma herança de miséria moral" (L. 7 e 9-10).
- c) "tragédia histórica" e "profundezas da alma" (L. 12-13).
- d) "pela morte" e "pela tortura" (L. 20).
- e) "liberdades fundamentais" e "valores universais" (L. 25-26).

Texto para as questões de 41 a 43



Folha de S. Paulo. 24.01.2013

Questão 41

Na tirinha, a personagem que faz perguntas emprega

- a) linguagem jurídica e científicimos, predominando a primeira.
- b) gíria administrativa e retórica barroca, predominando a segunda.
- c) tecnicismos e expressões advindas da língua inglesa, com predomínio dos primeiros.
- d) clichês verbais e jargão burocrático-administrativo, com predomínio do segundo.
- e) fórmulas didáticas e formas de tratamento arcaicas, predominando as primeiras.

Questão 42

Caracterizam de modo mais adequado o discurso da personagem que pergunta e o da que responde, respectivamente, os termos

- a) metalinguístico e referencial.
- b) analógico e sintético.
- c) comunicativo e hermético.
- d) insubmisso e conformista.
- e) prolixo e lacônico.

Questão 43

A tirinha representa, com humor, um certo ambiente profissional que ela vê como

- a) formalista e arbitrário.
- b) racional e repressivo.
- c) institucional e informal.
- d) hierárquico e impessoal.
- e) coerente e constante.

Texto para as questões de 44 a 46

Para Galbraith, as previsões dos economistas em geral serviam para reforçar a crença na astrologia. Apesar de alguma semelhança, consultorias financeiras sempre mobilizaram maior volume de recursos materiais e humanos para produzir previsões do que as colunas de astrologia. Não se pode desprezar, porém, o esforço de institutos de pesquisa que se dedicam mundo afora a fazer previsões de longo prazo sobre os rumos da economia. No Brasil, não temos o hábito de pensar em prazos mais longos e pouco importam as perspectivas de uma década ou mais. O interesse se volta para o ano que se inicia. Mas, diante de um mundo cada vez mais integrado e sujeito a frequentes turbulências, não nos podemos eximir de projetar o futuro, principalmente na encruzilhada em que o Brasil se encontra.

Josef Barat, economista, **O Estado de S. Paulo**. 26.01.2013.

Questão 44

Ao reconhecer que há “alguma semelhança” entre as “previsões dos economistas” e a “astrologia”, o autor do artigo incorpora ao texto um traço de

- a) repúdio à zombaria de Galbraith.
- b) humor irônico e autoirônico.
- c) exagerada suscetibilidade à crítica.
- d) maniqueísmo moral.
- e) reação corporativista e ressentida.

Questão 45

No contexto do artigo, só **NÃO** seria um equivalente semântico da expressão “Apesar de” o que está em

- a) Não obstante.
- b) Malgrado.
- c) Em que pese.
- d) Em detrimento de.
- e) A despeito de.

Questão 46

Depois de ter reconhecido “alguma semelhança” entre a prática da astrologia e as previsões dos economistas, o autor trata de estabelecer também as diferenças entre uma e outra coisa. No texto, marca uma diferença decisiva, entre essas atividades, a oposição que se verifica entre as expressões

- a) “crença” x “pensar”.
- b) “previsões” x “coluna de astrologia”.
- c) “maior volume de recursos materiais e humanos” x “produzir previsões”.
- d) “prazos mais longos” x “pouco importam as perspectivas”.
- e) “projetar o futuro” x “encruzilhada”.

Texto para as questões de 47 a 50

QUERO SER UM banana

Seletiva para formar as equipes brasileiras de skeleton e bobsled, cujo o apelido é a fruta congelada, atrai atletas de alto nível e sedentários

Seletiva ontem em São Caetano do Sul (SP) teve a participação de 43 candidatos.

Entre os interessados a competir no bobsled, espécie de corrida de trenó e chamado de F-1 do gelo, nos Jogos Olímpicos de inverno de Sochi-14, na Rússia, estavam atletas de alto nível, como Jadel Gregório, e sedentários, como Natan Gomes Martins.

Duas vezes finalista olímpico no salto triplo, Jadel disse que a seletiva para entrar na equipe, apelidada internacionalmente como “Bananas Congeladas”, era mais uma oportunidade de representar o Brasil em uma Olimpíada.

Folha de S. Paulo. 14.01.2013.

Questão 47

O título do artigo

- a) é inadequado à matéria, por não tratar de seu assunto central.
- b) emprega a variante popular da língua portuguesa, inapropriada em um texto impresso e publicado.
- c) grafa “banana” com minúscula, ao contrário do que ocorre no texto, para obter uma frase de duplo sentido e, assim, fazer humor.
- d) fere a ética jornalística, uma vez que insulta as personagens que figuram na matéria.
- e) reproduz a expressão empregada por Jadel Gregório, tal como se relata no excerto aqui reproduzido.

Questão 48

No subtítulo do artigo, a expressão “cujo o”

- a) é, jornalisticamente, a mais sintética e adequada para se expressar a relação semântica que ela estabelece no texto.
- b) deveria perder o artigo “o”, para ser gramaticalmente correta, no contexto em que aparece.
- c) precisaria ser passada para o plural, junto com o verbo ser (“é”) que lhe é subsequente, para, assim, adequar-se à concordância de número.
- d) vem, erroneamente, em lugar da expressão “o qual”, exigida pelo contexto semântico e sintático da frase.
- e) configura a manifestação de um vício de linguagem (hipercorreção), visto que substitui o pronome “que”, de rigor nesse contexto, por algo pretensamente sofisticado.

Questão 49

No subtítulo e no texto (L. 7) do artigo, a palavra “sedentários” designa, mais precisamente,

- a) atletas de baixo nível.
- b) aposentados e inativos em geral.
- c) pessoas que ambicionam ocupar posições para as quais não estão qualificadas.
- d) atletas particularmente irrequietos.
- e) indivíduos que não praticam atividades físicas regulares.

Questão 50

No texto do artigo, escapa à norma-padrão da língua portuguesa o trecho

- a) “teve a participação” (L. 2).
- b) “os interessados a competir” (L. 3).
- c) “estavam atletas de alto nível” (L. 6).
- d) “Duas vezes finalista” (L. 9).
- e) “apelidada internacionalmente” (L. 11).

Texto para as questões de 51 a 53

De D. João I a Getúlio Vargas, numa viagem de seis séculos, uma estrutura político-social resistiu a todas as transformações fundamentais, aos desafios mais profundos, à travessia do oceano largo. O capitalismo politicamente orientado – o capitalismo político, ou o pré-capitalismo –, centro da aventura, da conquista e da colonização moldou a realidade estatal, sobrevivendo, e incorporando na sobrevivência, o capitalismo moderno, de índole industrial, racional na técnica e fundado na liberdade do indivíduo – liberdade de negociar, de contratar, de gerir a propriedade sob a garantia das instituições. A comunidade política conduz, comanda, supervisiona os negócios, como negócios privados seus, na origem, como negócios públicos depois, em linhas que se demarcam gradualmente. O súdito, a sociedade, se compreendem no âmbito de um aparelhamento a explorar, a manipular, a tosquiar nos casos extremos. Dessa realidade se projeta, em florescimento natural, a forma de poder, institucionalizada num tipo de domínio: o patrimonialismo, cuja legitimidade assenta no tradicionalismo – assim é, porque sempre foi.

Raymundo Faoro, *Os donos do poder*.

Questão 51

Segundo o autor do texto, a persistência multissecular do “capitalismo politicamente orientado”, na evolução histórica do Brasil,

- a) não permite que a história do País seja estudada no âmbito das ciências econômicas.
- b) só poderá ser rompida por um movimento de caráter propriamente revolucionário e não, apenas, reformista.
- c) combinou-se com os processos de atualização do País no contexto do capitalismo moderno.
- d) entrou em contradição com as raízes ibéricas da estrutura política e social do País.
- e) cerceou a implantação, em larga escala, no País, de uma estrutura administrativa e burocrática estável e consistente.

Questão 52

Deduz-se do texto que, além de ser, por definição, tradicionalista, o patrimonialismo caracteriza-se também por certo grau de indistinção entre as esferas do

- a) governamental e do institucional.
- b) ético e do ilegal.
- c) público e do privado.
- d) trabalho e do lucro.
- e) capitalismo e do coletivismo.

Questão 53

Entre os recursos expressivos empregados no texto, encontra-se o da gradação ascendente, que se verifica em

- a) “a todas as transformações fundamentais, aos desafios mais profundos, à travessia do oceano largo” (L. 3-5).
- b) “O capitalismo politicamente orientado – o capitalismo político, ou o pré-capitalismo –” (L. 5-7).
- c) “racional na técnica e fundado na liberdade do indivíduo” (L. 10-11).
- d) “liberdade de negociar, de contratar, de gerir” (L. 12).
- e) “a explorar, a manipular, a tosquiar” (L. 19-20).

Texto para as questões 54 e 55

A demora no agendamento de consultas e exames sempre foi o calcanhar de aquiles da saúde pública paulistana, e a falta de médicos e outros profissionais da saúde, uma das principais justificativas para o problema.

Folha de S. Paulo. 18.01.2013.

Questão 54

A expressão “calcanhar de aquiles”, no texto, significa

- a) a causa eficiente.
- b) o ponto fraco.
- c) o aspecto dominante.
- d) a face oculta.
- e) o pressuposto.

Questão 55

A vírgula que ocorre em “profissionais da saúde,” marca, no texto,

- a) o sentido consecutivo da oração.
- b) o início de uma exemplificação.
- c) a omissão da forma verbal.
- d) a pausa respiratória necessária à elocução do período longo.
- e) a passagem, sem quebra da norma-padrão, do plural ao singular.

Questão 56

Eduardo possui R\$ 70,00 a mais que Sérgio. Se Eduardo ganhasse R\$ 20,00, teria o triplo do que possui Sérgio. Então, juntos, Eduardo e Sérgio possuem

- a) R\$ 150,00
- b) R\$ 155,00
- c) R\$ 160,00
- d) R\$ 165,00
- e) R\$ 170,00

Questão 57

Paulo e Renato gastaram R\$ 360,00 cada um para comprar brindes para suas empresas. Renato comprou 32 unidades a mais que Paulo, porém o brinde que Paulo escolheu custou R\$ 3,00 a mais por unidade do que o escolhido por Renato. Então, a quantidade de brindes que Paulo comprou é múltiplo inteiro de

- a) 25
- b) 16
- c) 15
- d) 10
- e) 9

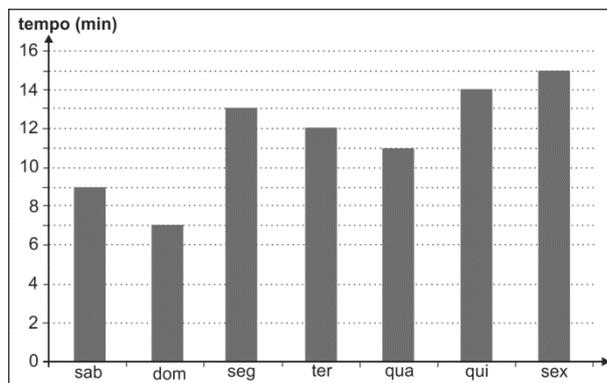
Questão 58

Em um grupo de 16 pessoas, 10 já estão na maioridade (isto é, têm idades maiores ou iguais a 18 anos). A média aritmética das idades dessas 10 pessoas é 26 anos, enquanto a dos demais é 12 anos. Depois de 4 anos, nesse mesmo grupo de 16 pessoas, a média aritmética das idades dos que possuem maioridade passou para 29 anos e a dos demais, continuou sendo 12 anos. Então, o número de pessoas que ainda não chegaram à maioridade é

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4
- e) 5

Questão 59

Durante uma semana, começando no sábado, Antônio calculou o tempo que ele gastou diariamente no trajeto de sua casa à loja que sua família possui. Os dados estão descritos na tabela abaixo.



Então, naquela semana, o tempo médio gasto de segunda a sexta-feira, em relação ao tempo médio gasto durante o final de semana, aumentou

- a) 62,5%
- b) 63%
- c) 63,5%
- d) 64%
- e) 64,5%

Questão 60

Uma escola preparatória para concursos oferece aulas em 3 períodos do dia. Num determinado dia, foram feitas 27 matrículas. Cada aluno se inscreveu em apenas um período. No final do dia, foi feita uma tabela com o número de matriculados por período. De quantas maneiras distintas essa tabela pode ser preenchida?

- a) 402
- b) 404
- c) 406
- d) 408
- e) 410

Questão 61

Um dado, em formato de cubo, não viciado, com faces numeradas de 1 a 6, é lançado duas vezes e os valores obtidos na face superior são somados. A probabilidade de a soma obtida ser maior ou igual a 5 é

- a) $\frac{2}{3}$
- b) $\frac{13}{18}$
- c) $\frac{14}{18}$
- d) $\frac{5}{6}$
- e) $\frac{8}{9}$

Questão 62

De um grupo de 10 pessoas, será formada uma comissão, consistindo de um presidente, um vice-presidente e 3 secretários. Não poderá haver acúmulo de cargos. Então, o número de todas as comissões distintas que podem ser formadas é

- a) 4020
- b) 4050
- c) 4080
- d) 5010
- e) 5040

Questão 63

Uma construtora tem 25 dias de prazo para fazer a pintura de um prédio. Foram contratados 20 pintores para essa tarefa. Depois de 10 dias, eles haviam realizado $\frac{1}{3}$ do trabalho. Então, considerando que todos os pintores trabalham no mesmo ritmo, o número mínimo de pintores adicionais necessários para terminar a pintura no prazo é

- a) 5
- b) 6
- c) 7
- d) 8
- e) 9

Questão 64

Alberto fez 2 provas em uma disciplina na faculdade. A nota final é a média aritmética ponderada das notas das duas provas, com peso 2 na primeira e 3 na segunda. Ele se enganou e calculou sua nota final, atribuindo peso 2 à nota da segunda prova e peso 3 à nota da primeira, obtendo 8,4. Sabendo que as notas em cada prova variam de 0 a 10 e que a média geométrica das notas de Alberto é $6\sqrt{2}$, a nota final correta de Alberto é

- a) 9,0
- b) 8,6
- c) 8,2
- d) 8,0
- e) 7,8

Questão 65

O preço de um produto teve aumento de 7%, seguido de um desconto de 6%. Então, o preço final, em relação ao preço original, teve

- a) aumento de 1%.
- b) aumento de 0,58%.
- c) aumento de 0,32%.
- d) desconto de 0,32%.
- e) desconto de 0,58%.

Questão 66

Juntos, Roberto e Fernando possuíam R\$ 7.000,00. Aplicaram esse montante a uma taxa de juros simples de 8% ao ano, durante 18 meses. Roberto recebeu R\$ 196,80 de juros a mais do que Fernando. Então, Fernando possuía, inicialmente,

- a) R\$ 2.680,00
- b) R\$ 2.700,00
- c) R\$ 2.720,00
- d) R\$ 2.740,00
- e) R\$ 2.760,00

Questão 67

Em janeiro, Daniel possuía 20% do valor de um computador que custava R\$ 5.000,00. Ele fez um empréstimo do valor restante, a uma taxa de juros compostos de 3% ao mês, para comprar o equipamento naquele mês. Em fevereiro do mesmo ano, pagou R\$ 2.000,00 de sua dívida. Para quitar o saldo no mês seguinte, ele deverá ainda pagar

- a) R\$ 2.060,00
- b) R\$ 2.120,00
- c) R\$ 2.148,40
- d) R\$ 2.164,80
- e) R\$ 2.183,60

Questão 68

Considere verdadeiras as seguintes sentenças:

“O gato mia ou o pássaro não pia.”

“Se o cachorro não late então o gato não mia.”

Então, é consequência de “O pássaro pia.”:

- a) O gato mia e o cachorro não late.
- b) O gato não mia e o cachorro late.
- c) O gato não mia ou o cachorro não late.
- d) Se o cachorro late então o gato não mia.
- e) O gato mia e o cachorro late.

Questão 69

Quantos são os anagramas da palavra CONCURSO que começam com a letra C, terminam com a letra O e não possuem letras consecutivas iguais?

- a) 690
- b) 692
- c) 694
- d) 696
- e) 698

Questão 70

Em um concurso, a prova de conhecimentos gerais consiste em 10 questões para as quais se deve responder “verdadeiro” ou “falso”. Para que se tenha obrigatoriamente pelo menos três candidatos com a mesma sequência de respostas nessa prova, o número mínimo de candidatos nesse concurso deve ser

- a) 1024
- b) 1025
- c) 2048
- d) 2049
- e) 3072

Texto para as questões de 71 a 73

There is growing evidence that watching hours and hours of TV can make kids eat unhealthy foods and gain more weight. So the American Academy of Pediatrics recommends that infants under age 2 not be planted in front of the set at all.

But for many parents desperate for a relatively simple and quick way to occupy their babies, the television is still a convenient, if not ideal, solution. Hoping to help parents cut back on such TV time, scientists at the University of North Carolina at Chapel Hill identified certain characteristics among infants and mothers that tend to promote more hours in front of the screen.

In the study, the researchers analyzed data from 217 mother and infant pairs from the Infant Care and Risk of Obesity Study. At 3, 6, 9, 12, and 18 months after birth, the infants' mothers reported on their babies' temperament as well as their own TV viewing habits, including how long the TV was on during the day and how often they fed their babies while watching TV.

Overall, mothers spent a significant amount of time watching television, and reported that they spent quite a bit of time feeding their infants in front of the TV as well.

The scientists were also able to find some factors that contribute to fewer hours in front of the screen, however. Moms with a high school diploma or any additional education were less likely to have TVs in their infants' room, and less likely to keep the television on during meals.

Time.com, 7 January, 2013. Adaptado.

Questão 71

De acordo com o texto, ver televisão por longos períodos pode, dentre outros aspectos,

- a) gerar dependência em adolescentes.
- b) tornar recém-nascidos temperamentais.
- c) levar ao aumento de peso nas crianças.
- d) prejudicar o nível de concentração de crianças.
- e) provocar a falta de sono em bebês.

Questão 72

Um dos resultados da pesquisa mencionada no texto refere-se

- a) ao declínio do interesse de gestantes pela mídia televisiva.
- b) ao aumento do número de crianças expostas à tela da televisão.
- c) à preferência pela programação de TV apresentada no período diurno.
- d) à relação entre nível de escolaridade da mãe e o hábito de ver TV.
- e) à tendência dos pais de colocar um aparelho de TV no quarto do filho.

Questão 73

No texto, a expressão "less likely" (L. 29-30; 30-31) indica

- a) oposição.
- b) concessão.
- c) coordenação.
- d) subordinação.
- e) comparação.

Texto para as questões de 74 a 76

Many brands of sugar-free gum contain an additive called xylitol, a natural sweetener known to fight cavity-causing bacteria. In practice, though, it's not clear that xylitol has much impact. Some research suggests that while sugar-free gum does prevent cavities, xylitol per se is not responsible. Instead, it is the act itself of chewing gum that seems to prevent cavities.

One new study, published this month in The Journal of the American Dental Association, seems to confirm this. The study tracked 691 adults recruited from dental clinics around the country for three years. The subjects were randomly assigned to groups consuming xylitol lozenges five times a day or a similar tasting placebo.

Ultimately, those who received the xylitol had no statistically significant reduction in cavities, a finding that came as a surprise, said Dr. James D. Bader of the University of North Carolina at Chapel Hill.

While xylitol itself may not be so protective, the increased salivary flow caused by chewing gum may be beneficial, as it rinses away plaque and acid. There is evidence that sugar-free gum reduces cavities, though that may have nothing to do with the gum's additives.

The New York Times, 7 January, 2013. Adaptado.

Questão 74

Segundo o texto, xilitol, substância presente em várias marcas de chiclete sem adição de açúcar,

- a) altera a denteição quando associada à mastigação de adultos.
- b) é um adoçante natural de eficácia questionável na prevenção de cáries.
- c) pode ser confundido com substâncias de coloração e sabor semelhantes.
- d) estimula a produção de saliva, protegendo o esmalte do dente.
- e) tende a mascarar os efeitos nocivos dos ácidos presentes na saliva.

Questão 75

Como um dos resultados do estudo mencionado no texto, pode-se destacar a relação entre

- a) ato de mastigar e prevenção contra cáries.
- b) goma de mascar e marcas comerciais.
- c) adoçantes e proliferação de bactérias.
- d) consumo de aditivos e valores estatísticos.
- e) acidez bucal e alimentação.

Questão 76

No texto, o pronome "it" (L. 24) refere-se a

- a) xylitol.
- b) salivary flow.
- c) chewing gum.
- d) plaque.
- e) acid.

Texto para as questões de 77 a 80

New research about our sensory systems shows that the nose is central to the way we form relationships. It suggests that a sense of smell is vital for a good long-term relationship.

5 *In the new study, reported in the journal Biological Psychology, researchers looked for the first time at the effect of being born without a sense of smell on men and women's relationships.*

10 *The research involved analysing data on men and women aged 18 to 46 with no sense of smell and comparing it with information from a healthy control group. The results showed that men and women who were unable to smell had higher levels of social insecurity, although this manifested itself in different ways.*

15 *In men, but not in women, it led to fewer relationships. The men with a faulty sense of smell averaged two partners compared with 10 for healthy men.*

20 *One theory is that the lack of a sense of smell may make men less adventurous. They may have more problems assessing and communicating with other people. They may also be concerned about how they are perceived by others, and worry about their own body odour.*

25 *The two groups of women had the same average number of sexual partners – four. But the women who couldn't smell well lacked confidence in their partners: they were around 20 per cent less secure in their relationship than the women in the control group.*

30

The Independent, 2 December, 2012. Adaptado.

Questão 77

Conforme o texto, a pesquisa mostra que o olfato

- a) é determinante para avaliar a qualidade das relações humanas.
- b) estabelece formas de comunicação entre grupos culturais diversos.
- c) fornece as bases para o encontro entre homens e mulheres saudáveis.
- d) define as características de personalidade em homens e mulheres.
- e) tem papel fundamental para a qualidade de relacionamentos duradouros.

Questão 78

Segundo o texto, a pesquisa publicada na revista *Biological Psychology* revelou que

- a) pessoas com olfato preservado são profissionalmente bem-sucedidas.
- b) nas mulheres, a dificuldade de perceber odores prejudica as amizades.
- c) a ausência de olfato reduz a segurança social em homens e mulheres.
- d) o sentido do olfato é mais importante para adultos do sexo masculino.
- e) a sensibilidade olfativa tende a ser mais aguçada nas mulheres jovens.

Questão 79

De acordo com o texto, no que concerne aos relacionamentos com o sexo masculino, as mulheres com deficiência olfativa

- a) revelaram alto grau de exigência quanto à aparência do companheiro.
- b) expressaram preocupação com a forma como são percebidas pelo outro.
- c) apresentaram maior propensão a buscar aventuras amorosas.
- d) demonstraram falta de confiança em relação ao parceiro.
- e) manifestaram interesse sexual semelhante ao dos homens observados.

Questão 80

No texto, o pronome "it" (L. 03) refere-se a um termo antecedente cuja tradução é

- a) pesquisa.
- b) nariz.
- c) olfato.
- d) relacionamento.
- e) sistema.

