



CONCURSO PÚBLICO

Nível Médio  
**TARDE**

# PROVAS OBJETIVAS

CARGO **13:**

**TÉCNICO DE DESENVOLVIMENTO E FISCALIZAÇÃO AGROPECUÁRIA**

ESPECIALIDADE:

**TÉCNICO EM CONTABILIDADE**

**CADERNO Q**

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.**

- 1 Confira atentamente se o tipo de caderno — caderno Q — e se os dados identificadores de seu cargo coincidem com o que está registrado em sua folha de respostas e em cada página numerada deste caderno de provas. Em seguida, verifique se ele contém a quantidade de itens indicada em sua folha de respostas. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito, ou apresente divergência quanto aos dados identificadores de seu cargo ou do tipo de caderno, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- 2 Quando autorizado pelo chefe de sala, no momento da identificação, escreva, no espaço apropriado da folha de respostas, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:  

*Não peças nada que, se te pedissem, recusarias.*
- 3 Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização de fiscal de sala.
- 4 Na duração das provas, está incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da folha de respostas.
- 5 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e deixe o local de provas.
- 6 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno ou na folha de respostas poderá implicar a anulação das suas provas.

## OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o estabelecido em edital.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 3448-0100; Internet — [www.cespe.unb.br](http://www.cespe.unb.br).
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

- De acordo com o comando a que cada um dos itens a seguir se refira, marque na **folha de respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. Para as devidas marcações, use a **folha de respostas**, único documento válido para a correção das suas respostas.
- Nos itens que avaliam conhecimentos de informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que: todos os programas mencionados estão em configuração-padrão, em português; o *mouse* está configurado para pessoas destros; expressões como **clique**, **clique simples** e **clique duplo** referem-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse*; **teclar** corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Considere também que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.
- Sempre que utilizadas, as siglas subsequentes devem ser interpretadas com a significação associada a cada uma delas, da seguinte forma: CDC = Código de Defesa do Consumidor; CF = Constituição Federal de 1988; DF = Distrito Federal; SEAPA/DF = Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento do Distrito Federal; STF = Supremo Tribunal Federal.

## CONHECIMENTOS BÁSICOS

### Texto para os itens de 1 a 9

#### A história da fórmula $FC_{máx} = 220 - idade$

Toda pessoa habituada a praticar algum tipo de atividade física certamente já ouviu falar na fórmula 220-idade, muito usada para calcular a frequência cardíaca máxima ( $FC_{máx}$ ) e depois estabelecer porcentagens a serem respeitadas para obter benefícios, seja melhorar a condição física, seja emagrecer. Além disso, diversos exames físicos também a utilizam para realizar cálculos a respeito da porcentagem máxima de frequência cardíaca atingida nos testes.

A fisiologia do exercício utiliza a fórmula desde o final da década de 30 do século XX, e ela é frequentemente citada em livros técnicos, revistas e outras publicações. Nunca, porém, explica-se o estudo original que chegou a essa equação.

Apesar de amplamente aceita, a fórmula em apreço vem sendo questionada há mais de duas décadas por diversos fisiologistas, por apresentar uma margem de erro grande ao estimar a  $FC_{máx}$ . Em geral, os estudos verificaram um erro que varia de 7 a 11 batimentos por minuto, para cima ou para baixo.

Uma leitura mais aprofundada acerca da história dessa fórmula mostra que o cálculo não foi construído a partir de estudo específico, mas por meio de observações baseadas em levantamentos e anotações científicas não publicados.

Um pesquisador chamado Karvonen teria sido o inventor da fórmula 220-idade, mas ele mesmo, ao ser contatado por uma publicação científica, declarou que nunca havia concluído qualquer estudo a respeito. Indicou outro pesquisador que havia sido o mentor desse cálculo, doutor Astrand.

Este também foi procurado para prestar esclarecimentos e, da mesma forma, afirmou que não havia publicado nenhum dado que tivesse apresentado essa fórmula. Doutor Astrand comentou que, em seus estudos, a fórmula 220-idade chegava a valores próximos de outras equações para a mesma finalidade. O erro destas, no entanto, também seria consideravelmente alto (mais ou menos 10 batimentos por minuto).

Portanto, devido à pouca clareza a respeito da origem dessa fórmula e à sua precisão duvidosa, não deveríamos adotá-la como ponto de partida para determinar faixas de treinamento cardiorrespiratório.

Renato Dutra. Internet: <veja.abril.uol.com.br>16/7/2009 (com adaptações).

Com base nas ideias do texto, julgue os itens a seguir.

- 1 A fórmula 220-idade, mencionada inúmeras vezes em periódicos e livros técnicos, faz parte do rol dos trabalhos científicos.
- 2 Quem deseja emagrecer e, ao se exercitar, orienta-se pela frequência cardíaca máxima obtida por meio da aplicação da fórmula 220-idade está usando uma referência passível de contestação como base.
- 3 Uma vez que a ineficácia da fórmula 220-idade já foi comprovada, pesquisadores do assunto preferem esquivar-se da responsabilidade de tê-la como objeto de sua autoria.
- 4 A variação de dez batimentos cardíacos a mais ou a menos por minuto, ao se analisar a precisão do resultado da aplicação da fórmula 220-idade, está fora dos padrões desejados.

Os itens seguintes apresentam reescrituras de trechos do texto. Julgue-os quanto à correção gramatical, à adequação vocabular e à manutenção das ideias originais.

- 5 Conquanto seja conhecido e utilizado em larga escala na fisiologia do exercício, o método de aferição da frequência cardíaca máxima é controverso no que toca à sua autoria.
- 6 Através da fórmula 220-idade, calculam-se percentuais de frequência cardíaca e são estabelecidos faixas de treinamento cardiorrespiratório.
- 7 O estudo que deu origem à fórmula apresentada é conhecido em detalhes por estudiosos da área.
- 8 Ao ser apontado como autor da fórmula, o estudioso Karvonen não ratificou a informação; do contrário, afirmou jamais ter concluído qualquer estudo relativo a matéria.
- 9 A fórmula 220-idade não deveria ser usada como base para a determinação de faixas de treinamento cardiorrespiratório, porquanto a clareza de sua origem e sua exatidão carecem de fidedignidade.

## Texto para os itens de 10 a 20

1 Por qualquer ângulo que se analise a questão da  
qualidade da educação no Brasil, só vamos encontrar  
indicadores positivos quando se trata da pós-graduação.

4 O sucesso atingido na formação de mestres e  
doutores em número crescente explica a produção crescente  
de conhecimento acadêmico, que nos coloca, atualmente,  
7 entre os 13 países principais na produção de artigos  
publicados em revistas de elevado prestígio internacional.

No que se refere ao ensino de graduação, temos  
10 sérios problemas estruturais, com um declínio preocupante  
de atividades práticas durante o curso. No entanto, forte  
programa de iniciação científica supre parte das deficiências  
13 e tem levado à formação de graduados de excelente nível em  
quase todas as áreas do conhecimento.

É no campo do ensino básico que os indicadores  
16 apontam para uma situação crítica. Em relação a aspectos  
qualitativos, os resultados do Programa Internacional de  
Avaliação de Alunos (PISA) mostram que ocupamos a 48.<sup>a</sup>  
19 posição em leitura e a 52.<sup>a</sup> em ciências, entre os 56 países  
avaliados.

Os dados do Índice de Desenvolvimento da  
22 Educação Básica (IDEB) indicam que o desempenho dos  
alunos, em 2007, em provas de português e de matemática  
foi inferior ao obtido em 1995. No que se refere a aspectos  
25 quantitativos, chama a atenção o fato de que apenas 37% dos  
alunos que ingressam no ensino fundamental chegam ao final  
do ensino médio.

28 Apenas esses dados já são suficientes para deixar  
claro o que percebemos nas conversas cotidianas ou nas  
visitas às escolas públicas. Reverter esse quadro constitui o  
31 maior desafio para a educação brasileira. Certamente, tal  
reversão é possível, mas exigirá uma atuação continuada em  
vários setores, o que inclui infraestrutura física, infraestrutura  
34 laboratorial, melhoria salarial dos profissionais envolvidos  
com educação e, o que me parece mais importante nesse  
momento, estímulos para que os nossos melhores jovens  
37 vejam na atividade docente uma possibilidade de realização  
profissional, como já o foi no passado.

Wanderley de Souza. *Necessário estímulo à formação de professores*. In:  
*Jornal do Brasil*, 10/7/2009. Internet: <jornaldaciencia.org.br> (com adaptações).

Julgue os itens que se seguem de acordo com as ideias do texto.

10 A qualidade da educação no Brasil tem aumentado em todos os níveis, do básico à pós-graduação.

11 A divulgação de produção científica em periódicos renomados serve como parâmetro para a avaliação da qualidade da educação brasileira.

12 O maior desafio para a educação brasileira é criar estímulos para a formação de professores.

13 Infere-se do texto que as visitas às escolas públicas revelam a necessidade de melhorias em sua infraestrutura física.

14 No Brasil, o magistério nunca foi uma profissão de prestígio.

Julgue os itens seguintes no que se refere às estruturas linguísticas do texto.

15 A substituição da expressão “ao ensino de graduação” (l.9) por **a graduação** não implica alteração semântica nem sintática do texto.

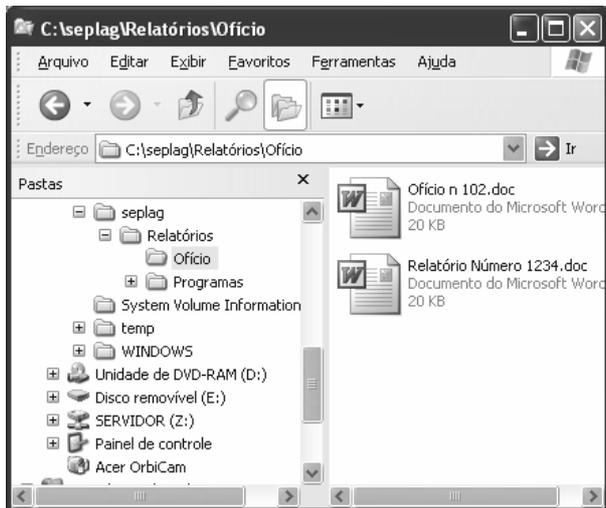
16 Nas linhas 22 e 38, o vocábulo “o” pertence à mesma categoria gramatical e exerce a mesma função sintática nos respectivos períodos em que ocorre.

17 Colocado na ordem direta, o período situado entre as linhas 24 e 27 seria assim reescrito: **O fato de que apenas 37% dos alunos que ingressam no ensino fundamental chegam ao final do ensino médio chama a atenção, no que se refere a aspectos quantitativos.**

18 Na linha 28, a forma verbal “são” pode ser substituída por **é**, sem que isso acarrete prejuízo sintático para o texto.

19 A expressão “tal reversão” (l.31-32) constitui elemento coesivo que retoma informação do período precedente.

20 Apesar de apresentar, nos dois primeiros parágrafos, o uso de primeira pessoa do plural, o texto é caracterizado pela impessoalidade.



Considerando a figura acima, que apresenta uma janela do Windows Explorer, do Windows XP, julgue os itens a seguir a respeito dos sistemas operacionais Windows e Linux.

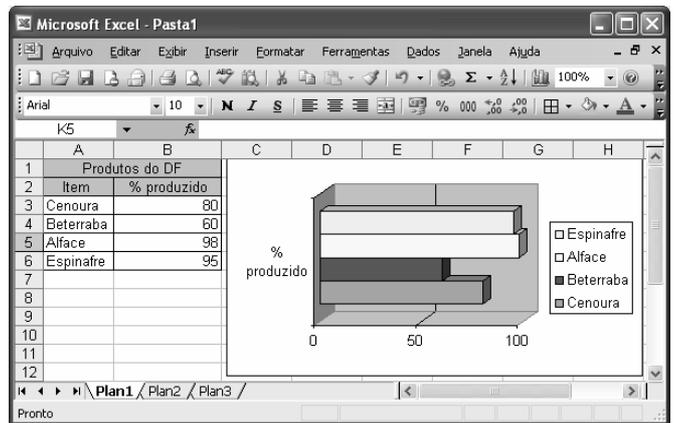
21 Caso os arquivos mostrados na janela acima sejam transferidos para um computador com o Linux, não será possível editá-los, porque não há compatibilidade entre arquivos do Word e o sistema Linux.

22 Para fazer o *backup* dos arquivos da pasta  `seplag`, é suficiente arrastar o ícone associado a essa pasta para a Desktop do Windows.

23 Ao se clicar o ícone  `Painel de controle`, é possível acessar a central de segurança do Windows, que permite gerenciar configurações de segurança para o *firewall*.

24 Ao se clicar com o botão direito do *mouse* sobre a pasta  `Relatórios`, é possível acionar o bloqueador do antivírus que inibe *spywares*.

25 Considerando que o computador esteja conectado à Internet, ao se digitar `www.cespe.unb.br` no campo  `C:\seplag\Relatórios\Ofício` e, a seguir, pressionar a tecla , será exibida a página *web* do CESPE no lado direito da janela mostrada do Windows Explorer.



Considerando a figura acima, que apresenta uma planilha em edição no Excel 2003, julgue os itens que se seguem.

26 O gráfico mostrado na planilha pode ter sido criado por meio da ferramenta , seguindo-se as orientações do assistente de gráfico.

27 É possível imprimir apenas o gráfico mostrado na planilha, realizando o seguinte procedimento: selecionar o gráfico; clicar a opção `Imprimir` do *menu* `Arquivo`; e, na janela disponibilizada, clicar `OK`.

28 Ao se clicar a ferramenta , é possível fazer *upload* do arquivo que contém a planilha em edição para sítio a ser especificado.

29 Tanto o gráfico como a planilha em edição podem ser salvos em arquivos com extensão HTML, o que permite a sua publicação em página da Internet.

30 Para evitar a contaminação do computador em uso por vírus de macro, é suficiente desabilitar a opção `Macro` do *menu* `Dados`.

## CONHECIMENTOS COMPLEMENTARES

O cultivo orgânico e natural de espécies vegetais de importância alimentar, econômica e social tem aumentado, nos últimos anos, no Brasil e no mundo, gerando melhoria da qualidade dos alimentos e na preservação do meio ambiente. Acerca da produção de alimentos orgânicos, julgue os itens subseqüentes.

- 31** O cultivo orgânico do tomateiro no Brasil já é feito de forma a produzir frutos de melhor qualidade sanitária e com produtividade equivalente à do cultivo tradicional, em razão do domínio de tecnologia necessária a isso e especialmente do uso de variedades resistentes a doenças e pragas.
- 32** A citricultura brasileira ocupa o primeiro lugar no ranque mundial de produção e exportação de suco concentrado. Atualmente, a laranja orgânica apresenta alta produtividade e excelente qualidade sanitária, em virtude da existência de variedades resistentes às principais pragas.
- 33** O cultivo orgânico de cereais e leguminosas como milho, feijão e soja em larga escala para abastecimento dos grandes centros consumidores, tanto no Brasil quanto no mundo, torna-se impraticável, pois é grande a quantidade de insumos utilizados nessas lavouras, especialmente adubos solúveis em água e defensivos agrícolas.
- 34** Os agricultores que cultivam de maneira orgânica a batata têm produzido tubérculos de excelente qualidade, mas com menor produtividade do que o cultivo tradicional, em razão da alta demanda de nutrientes nessa lavoura e do intenso ataque de doenças e pragas nos cultivos.

O uso de adubos químicos na água na irrigação (fertirrigação) é uma técnica de uso relativamente recente na agricultura e com resultados bastante satisfatórios em termos de produção dos alimentos. A respeito do uso da fertirrigação na agricultura, julgue os itens a seguir.

- 35** O uso da fertirrigação requer a instalação de um sistema de irrigação por gotejamento ou por aspersão, em que o adubo dissolvido em água é aplicado dentro da tubulação; é necessário, nesse caso, controlar o pH da água.
- 36** A fertirrigação pode ser aplicada no cultivo de qualquer cultura de interesse agrícola e comercial, com reflexos positivos em termos de aumento na produtividade, melhoria na qualidade dos alimentos e aumento da longevidade das lavouras.
- 37** No preparo de uma solução de fertilizantes que envolva mais de um tipo de fonte de nutrientes, deve-se verificar se os nutrientes são compatíveis, a fim de evitar problemas de entupimentos das tubulações e emissores.

Com base no Regimento Interno da Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento do Distrito Federal (SEAPA/DF) — Decreto n.º 29.094/2008 —, julgue os itens seguintes.

- 38** Ao Hospital de Grandes Animais, unidade orgânica de execução, diretamente subordinada à Gerência de Defesa Sanitária Animal, compete, entre outros, dirigir a inspeção e fiscalização nos aspectos industrial e sanitário dos produtos de origem animal.
- 39** À Diretoria de Defesa e Vigilância Sanitária, unidade orgânica de direção, diretamente subordinada à Subsecretaria de Defesa e Vigilância Sanitária (SDS), compete, entre outros, mapear e monitorar as ocorrências zoossanitárias e fitossanitárias no DF.
- 40** À Gerência de Defesa Sanitária Vegetal, unidade orgânica de direção, diretamente subordinada à Diretoria de Defesa e Vigilância Sanitária, compete, entre outros, controlar e fiscalizar a entrada e o trânsito de vegetais e(ou) de suas partes no DF.

Acerca do Código de Defesa do Consumidor (CDC), julgue os itens que se seguem.

- 41** Considere que certo consumidor tenha sofrido danos materiais e morais em razão de acidente de consumo em que tenha sido constatada a culpa concorrente entre o fabricante e a pessoa jurídica que colocou o produto defeituoso no mercado. Nessa hipótese, em razão da existência de mais de um autor da ofensa, todos devem responder pela reparação dos danos carreados ao consumidor.
- 42** Caso alguém sofra infecção intestinal em razão da ingestão de produto alimentício adquirido em um supermercado, este deve responder pelos danos causados ao indivíduo, na hipótese de impossibilidade de se identificar o fabricante do referido produto.
- 43** Desde que prévia e devidamente convencionada entre as partes, são admissíveis cláusulas contratuais que atenuem a obrigação dos fornecedores de indenizar danos causados aos consumidores por vícios em produtos ou serviços.
- 44** Considera-se abusiva e, portanto, vedada pelo CDC a conduta do fornecedor no sentido de entregar ao consumidor produtos que não tenham sido previamente solicitados.

Julgue os itens subsequentes, considerando o disposto na Lei Orgânica do Distrito Federal (LODF).

- 45** A garantia da prestação de assistência jurídica integral e gratuita aos que comprovarem insuficiência de recurso é um dos objetivos prioritários do DF.
- 46** São de competência privativa do DF o estabelecimento e a implantação de política de educação para a segurança do trânsito.

Acerca do regime jurídico adotado para os servidores do governo do DF, julgue os itens a seguir.

- 47** A licença para o trato de assuntos particulares poderá ser concedida aos servidores ocupantes de cargo efetivo, que não estejam em estágio probatório, pelo prazo de até três anos consecutivos e, por ser sem remuneração, não poderá ser interrompida.
- 48** Para cálculo do teto salarial do servidor, incluem-se a gratificação pela prestação de serviço extraordinário, as vantagens pessoais nominalmente identificadas e as vantagens relativas à natureza ou ao local de trabalho, entre outras.
- 49** O servidor do DF pode ser cedido para o exercício de cargo em comissão nos gabinetes parlamentares dos deputados distritais da Câmara Legislativa do DF. Cada deputado pode contar, em seu gabinete parlamentar, com até cinco servidores requisitados da administração direta ou indireta.
- 50** Prevalece a irredutibilidade do vencimento dos servidores de cargo efetivo, acrescidas as vantagens de caráter permanente.
- 51** A demissão e a exoneração são penalidades disciplinares possíveis de serem aplicadas ao servidor do DF.

A respeito dos princípios básicos da administração pública e das modalidades de poderes administrativos, julgue os itens de **52** a **54**.

- 52** Embora a moralidade administrativa não encontre menção expressa no texto da Constituição Federal de 1988, é correto afirmar, com base no direito positivo brasileiro, que o princípio da moralidade se confunde com o da legalidade administrativa.

- 53** De uma forma geral, os princípios constitucionais da administração pública correspondem a formulações normativas gerais que servem de orientação para a interpretação dos administradores, razão pela qual os tribunais brasileiros adotam o entendimento prevalecente de que um princípio pode ser invocado para sustentar a ilegalidade de um ato administrativo, mas jamais para fundamentar a inconstitucionalidade de decisões administrativas.

- 54** O poder disciplinar da administração pública pode ser corretamente exemplificado na hipótese em que o governador do DF, no âmbito de suas competências constitucionais e legais, aplica punição a servidor público distrital com relação a conduta administrativa específica.

Com referência à conformação jurídica dos atos administrativos no direito brasileiro, julgue os itens a seguir.

- 55** Todo ato administrativo pode ser compreendido como um ato da administração pública, mas nem todo ato da administração pública pode ser classificado como ato administrativo.
- 56** O motivo é elemento exclusivo de atos administrativos de natureza vinculada.
- 57** O objeto é o elemento do ato administrativo que pode ser conceituado como o resultado que a administração busca para a sua prática institucional.
- 58** A revogação pode ser definida como o ato administrativo, de natureza discricionária, pelo qual a administração pública, por motivos de oportunidade e conveniência, extingue determinado ato válido, com preservação dos efeitos já produzidos por esse ato no momento anterior à revogação.

Acerca dos institutos jurídicos aplicáveis às licitações e contratos administrativos de que tratam a Lei n.º 8.666/1993 e suas alterações, julgue os próximos itens.

- 59** É possível a dispensa de licitação para a hipótese em que a administração pública do DF celebre contratos de prestação de serviços com organização social devidamente qualificada no âmbito distrital.
- 60** O leilão é aplicável nos casos de venda de bens móveis inservíveis para a administração ou de produtos legalmente apreendidos ou penhorados, ou para a alienação de determinados bens imóveis, a quem oferecer o maior lance, igual ou superior ao valor da avaliação.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

A contabilidade consiste em um sistema muito bem idealizado, com a finalidade de registrar transações e informar a respeito dos seus impactos na situação econômico-financeira de uma entidade em determinada data. Acerca desse assunto, julgue os itens a seguir.

- 61** Embora as técnicas contábeis não sofram grandes transformações, a contabilidade de empresas privadas pode receber tratamento diferenciado, a fim de atender às suas peculiaridades.
- 62** Nas empresas que operam com seguros, a contabilidade é padronizada por órgãos governamentais, no entanto, as técnicas contábeis mantêm as suas características.
- 63** Para empresas de um único proprietário, conhecidas como firmas individuais, a adoção de um sistema contábil é facultativa.

Patrimônio é o conjunto de bens, direitos e obrigações vinculado a uma pessoa física ou jurídica. A respeito desse assunto, julgue os próximos itens.

- 64** Os bens e os direitos são considerados elementos patrimoniais positivos, ou seja, devedores, enquanto as obrigações são consideradas elementos patrimoniais negativos, ou seja, credores. A diferença entre os elementos patrimoniais positivos e negativos é o patrimônio líquido.
- 65** Todo débito corresponde a um crédito equivalente ou vice-versa; portanto a diferença entre o ativo (débito) e o passivo (crédito) não constitui o patrimônio líquido, pois eles são equivalentes.
- 66** Na demonstração do patrimônio, a soma do ativo deverá ser sempre igual à soma do passivo.

No que se refere a atos e fatos administrativos, julgue os itens que se seguem.

- 67** A venda de uma mercadoria com lucro é um fato permutativo.
- 68** O depósito de determinada quantia em um banco é considerado um ato administrativo.
- 69** A demissão de um empregado é um fato modificativo.

Conta é a representação contábil de elementos patrimoniais de natureza igual ou semelhante, criada para registrar nos livros contábeis fatos ocorridos nas empresas e manter atualizada a situação econômico-financeira de uma entidade. Acerca desse assunto, julgue os itens subsequentes.

- 70** As contas do ativo devem sempre apresentar saldos devedores, assim como as contas do patrimônio líquido.
- 71** Qualquer aumento do patrimônio líquido será regido por crédito, e qualquer diminuição, por débito.
- 72** Uma empresa possui ou não possui passivo; logo, não existem dívidas negativas.

O plano de contas de uma empresa deve considerar algumas características fundamentais, como o tamanho da empresa, o ramo de atividade e o sistema contábil. A esse respeito, julgue os próximos itens.

- 73** O plano de contas deve ser flexível, de maneira a permitir modificações, tanto para introduzir contas novas para melhor controle, como para extinguir contas inadequadas e que não sejam mais utilizadas.
- 74** No plano de contas, constam as contas do ativo, do passivo e do patrimônio líquido, que são as contas que representam o patrimônio da empresa, além das contas de resultado, que representam apenas os lucros obtidos.

Com relação à escrituração, julgue os itens a seguir.

- 75** As contas que representam bens, direitos, despesas e custos têm sempre saldos credores, enquanto as contas que representam obrigações, lucros e receitas têm sempre saldos devedores.
- 76** Quando uma empresa paga em um banco uma duplicata com desconto, o lançamento contábil deverá debitar as contas bancos e descontos obtidos, e creditar a conta duplicatas a pagar.
- 77** Uma empresa, ao adquirir uma impressora para seu uso, dando X de entrada e o restante faturado com Y dias, deve efetuar o seguinte registro contábil: Impressora (ou equipamentos para escritório) deve a caixa e duplicatas a pagar.
- 78** Um lançamento poderá conter mais de uma conta credora ou mais de uma conta devedora, dependendo do tipo de operação.
- 79** Os lançamentos deverão ser feitos em ordem cronológica e sem rasuras.
- 80** Salários a pagar é uma conta de despesa, pois representa o salário, ou parte dele que ainda não foi paga.

A contabilização das operações contábeis consiste no registro dos fatos administrativos ocorridos nas empresas, ou seja, os lançamentos. A esse respeito, julgue os próximos itens.

- 81** Constituem elementos essenciais do lançamento o local e a data do registro, o histórico da operação e o valor e encerramento do lançamento.
- 82** Quando for feito um lançamento errado no Diário, deve-se colocar uma observação na entrelinha e efetuar a correção, tão logo tenha sido observado o erro.
- 83** O balanço e as demais demonstrações contábeis de encerramento de exercício deverão ser transcritos no livro Diário e assinados por um contabilista e por um representante legal da empresa.

Com referência ao lançamento de fatos contábeis, julgue os itens a seguir.

- 84** O pagamento de duplicata com juros deve ser lançado nas contas devedoras duplicatas a pagar e juros pagos, e na conta credora caixa.
- 85** Caso uma empresa adquira um carro para seu uso próprio, mediante o pagamento de uma entrada de 20% e o aceite de uma duplicata no valor de R\$ 20.000,00, essa operação deverá ser contabilizada da forma mostrada abaixo.

diversos		
a duplicatas a pagar		
caixa	5.000,00	
veículos	20.000,00	25.000,00

Acerca do mecanismo de débito e crédito das contas contábeis, julgue os seguintes itens.

- 86** As contas do passivo são debitadas quando as suas respectivas obrigações são pagas.
- 87** Ao se efetuar a doação de um bem registrado no imobilizado da entidade, a respectiva conta do ativo é creditada.

conta	em R\$
dinheiro em caixa	80.000
fornecedores	45.000
imobilizado	125.000
capital social	420.000
estoques	45.000
contas a pagar	230.000

Considerando que determinada empresa tenha os componentes patrimoniais apresentados na tabela acima, julgue os itens que se seguem.

- 88** O capital próprio e o capital de terceiros nessa empresa são, respectivamente, iguais a R\$ 670.000,00 e R\$ 275.000,00.
- 89** A situação patrimonial líquida da entidade em questão é superavitária em R\$ 395.000,00.

Com relação aos aspectos conceituais do balancete de verificação, julgue os itens que se seguem.

- 90** Mesmo que se destine a fins internos da entidade, o balancete deverá conter nome e assinatura do contabilista responsável, sua categoria profissional e número de registro no Conselho Regional de Contabilidade.
- 91** O balancete de verificação do razão é a relação das contas patrimoniais, com seus respectivos saldos, extraída dos registros contábeis em determinada data.

Com relação à composição do balanço patrimonial, julgue os itens a seguir.

- 92** Os direitos e as obrigações são classificados em grupos do circulante, desde que os prazos esperados de realização situem-se no curso do exercício subsequente à data do balanço patrimonial.
- 93** O patrimônio líquido, que pode ser positivo, nulo ou negativo, corresponde a recursos de terceiros.

#### extrato bancário

data	histórico	em R\$	C/D
—	saldo anterior	0,50	C
1/10	ordem bancária	1.200,00	C
5/10	pagamento de título	850,00	D
15/10	débito automático	250,00	D
22/10	aviso de crédito	1.820,00	C
31/10	aviso de crédito	680,00	C
31/10	saldo atual	2.600,50	C

#### razão banco conta movimento

data	histórico	em R\$	C/D
—	saldo anterior	120,00	D
1/10	recebimento de fatura	1.800,00	D
1/10	cheque emitido	760,00	C
5/10	pagamento de título	850,00	C
15/10	pagamento de papelaria	250,00	C
22/10	Abílio da Mata Ltda.	1.820,00	D
31/10	Souza & Lima Associados	680,00	D
31/10	saldo atual	2.560,00	D

Com base nas informações acima, relativos a uma empresa hipotética, julgue os itens seguintes, a respeito da conciliação bancária a ser efetuada pelo contabilista.

- 94** Todo débito em conta-corrente bancária corresponderá, se contabilizado, a um crédito na empresa titular da conta-corrente.
- 95** O total de cheques a serem compensados pela instituição financeira é de R\$ 760,00.
- 96** A instituição financeira deverá fazer um débito em conta-corrente no valor de R\$ 1.800,00, referente ao recebimento da fatura.

RASCUNHO

Quanto aos conceitos, aos objetivos e à composição da demonstração do resultado do exercício, julgue os itens subsequentes.

- 97** A demonstração do resultado destina-se a evidenciar a composição do resultado formado em determinado período de operações da entidade.
- 98** A demonstração do resultado, observado o regime de caixa, evidenciará a formação dos vários níveis de resultados mediante confronto entre as receitas e os correspondentes custos e despesas.

Considere que uma entidade inicie as suas operações comerciais com um capital de R\$ 120.000,00, em dinheiro, realizando os seguintes eventos durante o exercício:

- ▶ compra de imóveis à vista, no valor de R\$ 60.000,00;
- ▶ pagamento de folha de pessoal, no valor de R\$ 40.000,00;
- ▶ prestação de serviços a prazo, no valor de R\$ 50.000,00.

Com base nessas informações, julgue os próximos itens, desconsiderando os efeitos tributários sobre as transações.

- 99** Ao final do exercício, o patrimônio líquido da entidade não será alterado, permanecendo em R\$ 120.000,00.
- 100** O resultado apurado pela entidade, ao final do exercício, foi um prejuízo de R\$ 10.000,00.

Considerando que determinada entidade desconte quatro duplicatas de sua emissão, no valor nominal total de R\$ 4.200,00, e sabendo que o banco cobra juros no valor de R\$ 210,00 antecipadamente e comissões de taxas no valor de R\$ 40,00, julgue os itens a seguir.

- 101** Será efetuado um débito na conta banco conta movimento de R\$ 3.950,00, tendo como contrapartida um crédito em duplicatas descontadas, no mesmo valor.
- 102** Caso o banco receba as importâncias correspondentes a todas as duplicatas e comunique o fato à entidade por meio de aviso bancário, a entidade deverá efetuar um débito em duplicatas descontadas e um crédito em duplicatas a receber, ambos no valor de R\$ 4.200,00.

No que concerne à composição de fluxos de caixa futuros, julgue os itens que se seguem.

- 103** Para evitar a dupla contagem, as estimativas de fluxos de caixa futuros não devem incluir saídas de caixa que se refiram a obrigações que já foram reconhecidas como passivos.
- 104** O valor recuperável de uma unidade geradora de caixa é o valor mais baixo entre o valor líquido de venda e o valor em uso.

O orçamento tem como função alocar recursos para atingir os objetivos organizacionais. Nesse sentido, julgue o próximo item, acerca do orçamento de base zero.

- 105** No orçamento de base zero, para cada período de planejamento, o ponto de partida para cada linha de item orçado é zero.

Julgue os itens subsequentes com relação aos tributos instituídos pela União, pelos estados, pelo Distrito Federal (DF) e pelos municípios.

- 106** Sempre que possível, os impostos terão caráter pessoal e serão graduados segundo a capacidade econômica do contribuinte.
- 107** São tributos estaduais: o imposto sobre produto industrializado (IPI), o imposto sobre propriedade de veículos automotores (IPVA) e o imposto sobre operações relativas à circulação de mercadorias e sobre prestação de serviços de transporte interestadual e intermunicipal e de comunicação (ICMS).
- 108** Para que não haja prejuízo de outras garantias asseguradas ao contribuinte, é permitido à União, aos estados, ao DF e aos municípios instituir, uns aos outros, impostos sobre patrimônio, renda ou serviços.

Acerca da apuração do lucro real, julgue os seguintes itens.

- 109** A pessoa jurídica poderá deduzir os juros pagos ou creditados individualizadamente a titular, sócios ou acionistas, a título de remuneração do capital próprio.
- 110** O efetivo pagamento ou crédito dos juros não fica condicionado à existência de lucros, computados antes da dedução dos juros, ou de lucros acumulados, em montante igual ou superior ao valor de duas vezes os juros a serem pagos ou creditados.

Julgue o item abaixo, acerca da base de cálculo da contribuição social sobre o lucro líquido.

- 111** É vedada a dedução de qualquer provisão, inclusive as constituídas para o pagamento de férias de empregados e de décimo terceiro salário.

Julgue os itens subsequentes, acerca das contribuições para os Programas de Integração Social e de Formação do Patrimônio do Servidor Público (PIS/PASEP).

- 112** As contribuições para o PIS/PASEP devidas pela pessoa jurídica de direito privado serão calculadas com base no seu faturamento.
- 113** Na determinação da base de cálculo da contribuição, é incluída a receita decorrente da venda de bens do ativo permanente.

A respeito das isenções, das imunidades e das não incidências de imposto de renda, julgue os seguintes itens.

**114** Desde que sem fins lucrativos, não estão sujeitas ao imposto de renda as instituições de educação e as de assistência social.

**115** A transferência de bens e direitos do patrimônio das entidades isentas do imposto de renda para o patrimônio de outra pessoa jurídica, em virtude de incorporação, fusão ou cisão, deverá ser efetuada pelo valor de sua aquisição ou pelo valor atribuído, no caso de doação.

Considere que Luiz tenha feito 2 aplicações financeiras ao longo do último ano, que na primeira tenha obtido rendimento de 8% no primeiro semestre e de 12% ao final do ano e que na segunda tenha obtido no ano um ganho real de 4%, descontada a inflação anual de 5%. Nessas condições, julgue os itens a seguir.

**116** O percentual de rentabilidade da primeira aplicação, no segundo semestre, é inferior ao percentual de ganho real da segunda aplicação.

**117** Se Luiz tivesse investido R\$ 5.000,00 na segunda aplicação no início do ano, teria resgatado mais de R\$ 5.400,00 ao final desse ano.

Considerando que um capital de R\$ 10.000,00 tenha sido aplicado em uma instituição financeira durante 2 meses à taxa de 5% ao mês, no regime de juros compostos, julgue os itens subsequentes.

**118** Mantendo-se a capitalização composta, o montante obtido com a referida aplicação, ao final do prazo estipulado, seria diferente do montante gerado se o mesmo capital fosse aplicado pelo mesmo período a uma taxa nominal de 60% ao ano com capitalização mensal.

**119** Se, ao término do período de aplicação, os juros fossem resgatados e, a seguir, aplicados durante 3 meses à taxa de juros compostos de 10% ao mês, então o montante dessa última aplicação seria superior a R\$ 1.400,00.

**120** Se a referida aplicação fosse realizada, sob as mesmas condições, mas agora no regime de juros simples, então, denotando-se por  $M_c$  e  $M_s$  os montantes das aplicações com juros compostos e juros simples, respectivamente, é correto

afirmar que  $\frac{1}{M_c - M_s} = 0,04$ .