



CÂMARA MUNICIPAL DE SERTÃOZINHO

ESTADO DE SÃO PAULO

CONCURSO PÚBLICO

008. PROVA OBJETIVA

TESOUREIRO

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 60 questões objetivas.
- ◆ Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas e 30 minutos, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração da prova.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.

Nome do candidato _____

RG _____

Inscrição _____

Prédio _____

Sala _____

Carteira _____

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto para responder às questões de números 01 a 04.

Pesquisa exclusiva mostra que brasileiros superestimam suas capacidades digitais

Os brasileiros estão otimistas com o impacto da transformação digital em suas carreiras, mas superestimam as suas capacidades digitais, que serão **chave** no mercado de trabalho nos próximos anos. A constatação está em pesquisa realizada por Tera, Scoop&Co e *Época Negócios*, apoiada por Love Mondays. O estudo mostra que mais de 80% dos brasileiros se dizem empolgados com a chegada das novas tecnologias no trabalho e 87% estão confiantes de que vão se adaptar à nova realidade.

Essa percepção positiva da maioria, contudo, não condiz com a realidade do mercado. Quando apresentados a uma lista de habilidades mais demandadas, 42% afirmaram não conhecer as 14 competências digitais desejadas por empregadores, de acordo com lista do LinkedIn para 2018. “A lista traz funções não exigidas nas empresas há cinco anos. Esse cenário descrito pela pesquisa é um retrato de que a renovação das competências aconteceu rápido demais. As pessoas não viram isso acontecer”, diz Leandro Herrera, fundador da Tera.

(Barbara Bigarelli. *Época Negócios*. 14.11.2018. <https://epocanegocios.globo.com>. Adaptado)

01. Uma frase condizente com as informações do texto e escrita em conformidade com a norma-padrão da língua portuguesa é:

- (A) Os brasileiros desconfiam de que adaptarão-se à nova realidade do mercado de trabalho, ainda que estão entusiasmados com as novas tecnologias.
- (B) Embora otimistas com os efeitos da revolução digital em suas carreiras, os brasileiros dispõem de capacidades digitais aquém do que imaginam.
- (C) De acordo com lista do LinkedIn para 2018, quase metade dos brasileiros desconhecem as habilidades que o mercado mais necessita.
- (D) Fazem cinco anos apenas que certas habilidades digitais passou a ser requeridas, o que significa que o cenário das empresas mudou muito rápido.
- (E) Mais de 80% dos entrevistados afirmaram que estão otimistas no que refere-se às novas tecnologias, mas reconhecem que não as domina.

02. O vocábulo **chave**, em destaque no primeiro parágrafo, tem substituto correto quanto à concordância e adequado ao significado, no contexto, em

- (A) “essenciais”, e está empregado com sentido figurado.
- (B) “importante”, e está empregado com sentido próprio.
- (C) “excessivo”, e está empregado com sentido figurado.
- (D) “requeridos”, e está empregado com sentido próprio.
- (E) “novidade”, e está empregado com sentido próprio.

03. Assinale a alternativa em que, vistos no contexto, os enunciados separados por barra estão relacionados pela ideia de causa e consequência, nessa ordem.

- (A) Os brasileiros estão otimistas com o impacto da transformação digital em suas carreiras, / mas superestimam as suas capacidades digitais... (1º parágrafo)
- (B) ... mais de 80% dos brasileiros se dizem empolgados com a chegada das novas tecnologias no trabalho / e 87% estão confiantes de que vão se adaptar à nova realidade. (1º parágrafo)
- (C) Quando apresentados a uma lista de habilidades mais demandadas, / 42% afirmaram não conhecer as 14 competências digitais desejadas por empregadores... (2º parágrafo)
- (D) ... 42% afirmaram não conhecer as 14 competências digitais desejadas por empregadores, de acordo com lista do LinkedIn para 2018. / “A lista traz funções não exigidas nas empresas há cinco anos. (2º parágrafo)
- (E) ... a renovação das competências aconteceu rápido demais. / As pessoas não viram isso acontecer... (2º parágrafo)

04. A frase em que a forma verbal está empregada com sentido idêntico ao do verbo **haver** em – A lista traz funções não exigidas nas empresas há cinco anos. (2º parágrafo) – é:

- (A) Há de tudo um pouco naquela feira de tecnologia que visitamos com o pessoal da empresa.
- (B) Há cerca de um mês, o documento foi encaminhado ao departamento responsável.
- (C) Há que se realizar uma série de ajustes para que as reformas sejam implementadas.
- (D) Há 50% dos trabalhadores que já fizeram cursos para ampliar suas capacidades digitais.
- (E) Há um prazo de dois meses para a construtora terminar a obra sem que seja multada.

05. Quanto às regras de concordância da norma-padrão da língua, está redigida corretamente a frase:

- (A) Uma parceria entre Tera, Scoop&Co e *Época Negócios* obteve dados interessantes sobre como as transformações digitais têm sido vistas pelos trabalhadores brasileiros.
- (B) A pesquisa sobre as capacidades digitais dos trabalhadores brasileiros, feita em parceria por Tera, Scoop&Co e *Época Negócios*, receberam apoio de Love Mondays.
- (C) A chegada de novas tecnologias no mercado de trabalho vêm deixando empolgado uma quantidade considerável dos brasileiros, conforme números divulgados pela *Época Negócios*.
- (D) Recentemente, surgiu novas tecnologias no mercado de trabalho, transformando a rotina de muitos trabalhadores, obrigado a atualizar seus conhecimentos.
- (E) O trabalhador precisa estudar para atender às demandas do mercado de trabalho, os quais se transformam constantemente com as novas tecnologias.

Leia o texto para responder às questões de números **06 a 09**.

Karl Marx romancista e dramaturgo?

É preciso levar a sério a filha de Marx, Eleanor, quando disse que seu pai “era o mais alegre e divertido de todos os homens”. Em outubro de 1837, com apenas dezenove anos, o jovem Karl compôs uma peça de teatro e um breve romance satírico, inacabados, nos quais ridiculariza e condena as convenções burguesas, o moralismo filisteu, a aristocracia e o pedantismo intelectual.

Naquele ano, por indicação médica – pois adoecera por excesso de trabalho –, Marx deixou Berlim e estabeleceu-se, para repousar, em Stralow, uma vila de pescadores. Mas, em vez do descanso, optou por trabalhar intensamente. Foi nesse momento que escreveu as duas operetas contidas no livrinho que a Boitempo oferece agora aos leitores brasileiros: *Escorpião e Félix* e *Oulanem*.

Essas pequenas obras remetem à atmosfera cultural da Alemanha no período posterior ao Congresso de Viena, com a rejeição romântica do classicismo e a grande difusão da obra de Laurence Sterne, principalmente do seu *Tristram Shandy*. Esse romance, publicado entre 1759 e 1767, cobre de ridículo os estereótipos literários então dominantes. É dessa fonte literária, além de pitadas de E. T. A. Hoffmann, que o jovem Karl bebe em seu romance *Escorpião e Félix*, dissolvendo os lugares comuns narrativos num divertido desprezo pela lisura formal do romance clássico. Já *Oulanem* é um drama fantástico em versos, um suspense gótico. *Na criação* desse poema-tragédia, ambientado numa aldeia na Itália, o jovem filósofo estava sob a influência dominante de Goethe e, sob essa luz, delineava sua visão da história e sua ideia de que o mundo precisava ser completamente revolucionado.

Esse Karl ainda não é o Marx que conhecemos melhor, mas são claros os indícios do futuro filósofo materialista que despontam.

(Carlos Eduardo Ornelas Berriel.
<https://blogdaboitempo.com.br>. Adaptado)

06. De acordo com o texto, as obras *Escorpião e Félix* e *Oulanem*, de Karl Marx, têm em comum o fato de serem

- (A) burlescas e tratarem de temas metafísicos.
- (B) empoladas e desenvolverem teses filosóficas.
- (C) classicistas e reproduzirem estereótipos burgueses.
- (D) incompletas e atacarem a tradição acadêmica.
- (E) regionalistas e terem a Itália como cenário.

07. A respeito da distribuição do conteúdo abordado no texto, pode-se afirmar corretamente que,

- (A) no parágrafo 1º, são listadas as principais preferências literárias do filósofo Karl Marx.
- (B) no parágrafo 2º, expõem-se as intenções de Karl Marx ao desenvolver suas obras literárias.
- (C) no parágrafo 3º, apresentam-se algumas influências sobre Karl Marx romancista e dramaturgo.
- (D) no parágrafo 4º, defende-se que a obra literária de Karl Marx deve sobrepor-se à obra filosófica.
- (E) nos parágrafos 2º e 3º, justifica-se a crítica que Karl Marx dirige à classe burguesa alemã.

08. Os travessões empregados no segundo parágrafo servem ao propósito de isolar uma expressão com função

- (A) resumitiva.
- (B) enumerativa.
- (C) explicativa.
- (D) recapitulativa.
- (E) exemplificativa.

09. Assinale a alternativa em que o sentido expresso pelo vocábulo destacado está indicado entre colchetes.

- (A) É preciso levar a sério a filha de Marx, Eleanor, **quando** disse que seu pai “era o mais alegre e divertido de todos os homens”. [hipótese]
- (B) Naquele ano, **por** indicação médica – pois adoecera por excesso de trabalho –, Marx deixou Berlim ... [consequência]
- (C) ... Marx deixou Berlim e estabeleceu-se, **para** repousar, em Stralow, uma vila de pescadores. [direção]
- (D) **Mas**, em vez do descanso, optou por trabalhar intensamente. [adição]
- (E) Esse romance, publicado entre 1759 e 1767, cobre de ridículo os estereótipos literários **então** dominantes. [tempo]

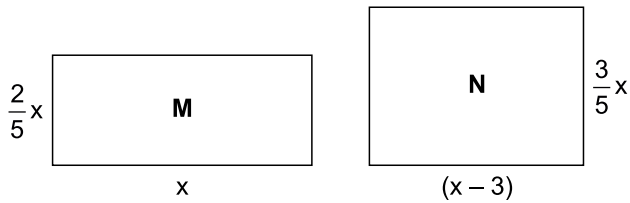
10. A regência verbal e o emprego do sinal indicativo de crase estão em conformidade com a norma-padrão da língua em:

- (A) É preciso dar atenção à ela.
- (B) Ele criticou à certas convenções.
- (C) O médico tentou dissuadi-lo à trabalhar.
- (D) Lá deu vida àquelas obras literárias.
- (E) Karl defendia à uma revolução.

11. Em um treinamento em um velódromo, iniciado exatamente às 7 horas e 30 minutos, um ciclista percorreu um total de 40 km, sem interrupções. Ele completou a quarta parte do percurso total em 50 minutos com velocidade constante e, instantaneamente, aumentou essa velocidade em 25%, mantendo-a constante até completar o percurso. Nessas condições, é correto afirmar que esse ciclista concluiu o percurso de 40 km às
- (A) 9 horas e 15 minutos.
(B) 9 horas e 20 minutos.
(C) 9 horas e 45 minutos.
(D) 10 horas e 20 minutos.
(E) 10 horas e 30 minutos.
12. Em um mercado, a soma dos preços unitários das caixas de 1 kg de sabão em pó das marcas Delta, Sigma e Ômega é igual a R\$ 31,00. Sabe-se que o preço da marca Delta é igual a $\frac{2}{3}$ do preço da marca Sigma, e que o preço da marca Ômega supera o preço da marca Delta em R\$ 3,00. A diferença entre os preços unitários das caixas de sabão das marcas Sigma e Ômega é igual a
- (A) R\$ 3,00.
(B) R\$ 2,50.
(C) R\$ 2,00.
(D) R\$ 1,50.
(E) R\$ 1,00.
13. Do número total de funcionários de uma empresa, 25% pertencem ao setor de Tecnologia da Informação (TI). Sabe-se que 10% do número de funcionários do setor de TI e 5% do número de funcionários restantes, que não trabalham em TI, ocupam os 10 cargos de diretoria da empresa. O número de funcionários dessa empresa que não trabalham no setor de Tecnologia da Informação é
- (A) 120.
(B) 130.
(C) 140.
(D) 150.
(E) 160.

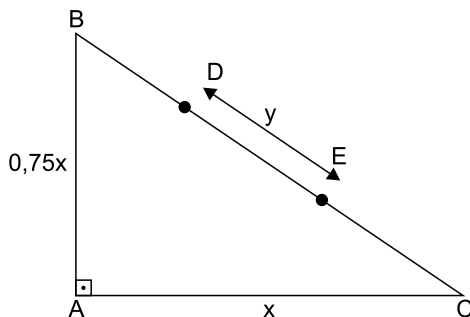
14. Uma verba municipal foi repartida entre três creches, A, B e C, que atendem a 60 crianças, 70 crianças e 110 crianças, respectivamente. A verba foi repartida de forma diretamente proporcional ao número de crianças de cada uma, sendo que A recebeu R\$ 8.000,00 a menos do que B, e C recebeu R\$ 32.000,00 a mais do que B. O valor recebido pela creche C foi
- (A) R\$ 66.000,00.
 (B) R\$ 71.500,00.
 (C) R\$ 77.000,00.
 (D) R\$ 82.500,00.
 (E) R\$ 88.000,00.

15. Considere as regiões retangulares M e N, mostradas nas figuras, cujas dimensões estão indicadas em metros.



Sabendo-se que as regiões M e N têm perímetros iguais, é correto afirmar que a área da região N é superior à área da região M em:

- (A) 15%
 (B) 18%
 (C) 20%
 (D) 25%
 (E) 28%
16. Um canteiro para rosas, com a forma do triângulo retângulo ABC, tem área de 54 m^2 . Sabe-se que uma placa, com informações sobre as espécies cultivadas, está posicionada no ponto D, distante 3,5 m do ponto B, e que outra placa, também com informações sobre as espécies cultivadas, está posicionada no ponto E, distante 4,5 m do ponto C, conforme mostra a figura, com dimensões indicadas em metros.



A distância entre as duas placas, indicada por y na figura, é de

- (A) 7,5 m.
 (B) 7 m.
 (C) 6,5 m.
 (D) 6 m.
 (E) 5,5 m.

17. Flávia, Renata e Paula nasceram em um mesmo dia do mês de janeiro, em três anos consecutivos, nessa ordem, e hoje, em janeiro de 2019, suas idades, em anos, são iguais a x , $(x - 1)$ e $(x - 2)$, respectivamente. Se daqui a 7 anos a idade de Paula corresponderá a $\frac{9}{10}$ da idade de

Flávia, então, é correto afirmar que Renata nasceu no ano de

- (A) 2004.
- (B) 2005.
- (C) 2006.
- (D) 2007.
- (E) 2008.

18. As empresas X, Y, W e Z participaram de uma licitação. Sabe-se que a empresa X apresentou o menor preço, e que os preços apresentados pelas empresas Y, W e Z superaram o menor preço em 6%, em 8% e em 10%, respectivamente. Se a média aritmética dos preços das quatro empresas foi igual a R\$ 159.000,00, então, é correto afirmar que o preço apresentado pela empresa W foi

- (A) R\$ 162.000,00.
- (B) R\$ 164.600,00.
- (C) R\$ 165.000,00.
- (D) R\$ 168.800,00.
- (E) R\$ 174.900,00.

19. Um laboratório deve enviar a uma distribuidora um lote de certo medicamento, acondicionado em três tipos de frascos, de três volumes diferentes. A tabela relaciona volumes e respectivas quantidades.

Tipo	Volume	Quantidade
I	5 mL	1600
II	10 mL	1760
III	20 mL	1440

Para o transporte, o laboratório quer distribuir todos os frascos em pacotes, sem misturar volumes. Todos os pacotes devem ter o mesmo número de frascos, sendo esse número o maior possível. Nessas condições, o número máximo de pacotes contendo frascos do tipo III será igual a

- (A) 8.
- (B) 9.
- (C) 10.
- (D) 12.
- (E) 15.

20. Em uma farmácia de manipulação, um recipiente, com a forma de um bloco retangular reto, cujas medidas internas das arestas da base são iguais a 24 cm e 15 cm, continha determinada droga líquida, sendo que o nível do líquido contido nesse recipiente atingia uma altura de 16 cm. Utilizou-se parte desse líquido para preparar 8 frascos de certo medicamento, todos com quantidades iguais da droga, e o nível do líquido restante no recipiente passou a ter 12 cm de altura. Dessa forma, é correto afirmar que o volume da droga colocado em cada frasco foi igual a:

- (A) 150 cm³
- (B) 160 cm³
- (C) 170 cm³
- (D) 180 cm³
- (E) 200 cm³

R A S C U N H O

LEGISLAÇÃO

21. A respeito das associações, a Constituição Federal estabelece que

- (A) a sua criação depende de autorização do Poder Executivo.
- (B) não podem ser compulsoriamente dissolvidas, ainda que por decisão judicial transitada em julgado.
- (C) ninguém poderá ser compelido a associar-se ou a permanecer associado.
- (D) a suspensão de suas atividades depende de decisão judicial transitada em julgado.
- (E) é permitida a interferência estatal em seu funcionamento.

22. Considere a seguinte situação hipotética:

Determinado projeto de emenda à lei orgânica do Município foi rejeitada em votação pela Câmara dos Vereadores. No entanto, alguns Vereadores, por entenderem que a matéria veiculada na referida emenda seria relevante ao interesse público, pretendem propor novo projeto sobre a mesma matéria.

Segundo a Lei Orgânica do Município de Sertãozinho, esse novo projeto

- (A) somente poderá ser admitido na mesma sessão legislativa, mediante proposta da maioria absoluta dos membros da Câmara.
- (B) não poderá ser admitido na mesma sessão legislativa, mas somente na próxima, mediante proposta de qualquer Vereador.
- (C) poderá ser admitido na mesma sessão legislativa, mediante proposta de qualquer Vereador.
- (D) não mais poderá ser admitido em qualquer sessão, por se tratar de matéria já apreciada, votada e rejeitada pela Câmara.
- (E) poderá ser admitido a qualquer tempo, desde que conte com a assinatura de um terço dos Vereadores.

23. O Poder Executivo Municipal pretende fazer determinado investimento no corrente ano, mas a data de vencimento da obrigação excederá o prazo do mandato do atual Prefeito. Nessa hipótese, a Lei Orgânica do Município estabelece que:

- (A) poderá fazê-lo, mesmo sem autorização legislativa, desde que por meio de licitação pública.
- (B) não poderá fazê-lo, por haver vedação legal expressa nesse sentido, ainda que houvesse autorização legislativa.
- (C) não há impedimento para fazê-lo, por qualquer meio, independentemente de autorização legislativa.
- (D) poderá fazê-lo, por intermédio de licitação ou outro meio, mas precisará ratificar o investimento por meio de referendo popular.
- (E) não poderá fazê-lo, mesmo por meio de licitação pública, sem que haja autorização legislativa.

24. Rêmulos é servidor público do Município de Sertãozinho e havia sido aposentado por invalidez. Entretanto, uma junta médica oficial declarou insubsistentes os motivos que o levaram a se aposentar. Nessa situação hipotética, o Estatuto dos Servidores Municipais de Sertãozinho dispõe que Rêmulos

- (A) ficará sujeito à pena de prisão e terá que devolver todo o valor que recebeu durante o período de aposentadoria.
- (B) deverá retornar à atividade por meio da reversão no mesmo cargo ou no cargo resultante de sua transformação ou redenominação.
- (C) será reintegrado ao serviço público no cargo que ocupava, mas terá que indenizar os cofres do Município.
- (D) terá a opção de continuar aposentado, desde que devolva em dobro o valor que recebeu quando aposentado.
- (E) ficará em disponibilidade com proventos proporcionais ao tempo de serviço, até completar o tempo de aposentadoria voluntária.

25. Nos moldes do que dispõe o Regimento Interno da Câmara Municipal de Sertãozinho, concluído o parecer da Comissão de Justiça e Redação pela inconstitucionalidade ou ilegalidade de qualquer proposição, ele

- (A) resultará no arquivamento da proposição apresentada.
- (B) será remetido ao autor para adequação da proposição, conforme as orientações da comissão.
- (C) deve ser enviado ao Presidente da Casa para decisão sobre o destino da proposição.
- (D) será submetido ao Plenário para que, em discussão e votação únicas, seja apreciado.
- (E) deve ser encaminhado à Comissão competente para emitir o parecer sobre o mérito da proposição.

26. Tem-se a seguinte planilha do Microsoft Excel 2010, em sua configuração original, apresentada parcialmente, ocultando-se o conteúdo das células F1 até F3.

	A	B	C	D	E	F	G
1	Nota Fiscal	Valor	Agrupamento				Menor do que R\$ 1.000
2	128	R\$ 6.031,00	Maior do que R\$ 5.000				Entre R\$ 1.000 e R\$ 5.000
3	224	R\$ 4.924,00	Entre R\$ 1.000 e R\$ 5.000				Maior do que R\$ 5.000
4	258	R\$ 6.417,00	Maior do que R\$ 5.000				
5	279	R\$ 1.382,00	Entre R\$ 1.000 e R\$ 5.000				
6	319	R\$ 6.427,00	Maior do que R\$ 5.000				
7	521	R\$ 868,00	Menor do que R\$ 1.000				
8	550	R\$ 6.395,00	Maior do que R\$ 5.000				
9	581	R\$ 9.806,00	Maior do que R\$ 5.000				
10	795	R\$ 7.119,00	Maior do que R\$ 5.000				

A célula C2 contém a fórmula =PROCV(B2;\$F\$1:\$G\$3;2;VERDADEIRO), que usa o conteúdo da célula B2 para pesquisar no intervalo entre F1 e F3, recuperando o texto que pode estar entre G1 e G3.

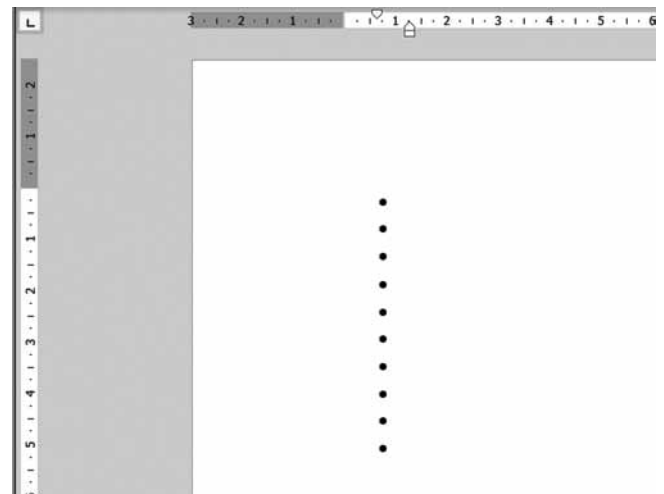
Assinale a alternativa que indica o conteúdo que deve existir, respectivamente, no intervalo de F1 até F3 para que esse resultado seja apresentado.

- (A) Menor do que R\$ 1.000, Entre R\$ 1.000 e R\$ 5.000, Maior do que R\$ 5.000
- (B) >0, >1000, >5000
- (C) 1000, 5000, 5000+
- (D) 0-1000, 1000-5000, 5000+
- (E) 0, 1000, 5000

27. Um usuário criou uma tarefa agendada no Microsoft Windows 7, em sua configuração padrão, a partir do recurso Ferramentas Administrativas, do Painel de Controle, para ser executada todas as segundas-feiras, às 7:00. Assinale a alternativa que indica corretamente a condição para que a tarefa seja executada exatamente no dia e horário programados de forma automática.

- (A) O computador não pode estar sendo usado por nenhum usuário.
- (B) O computador não pode ter nenhum aplicativo aberto.
- (C) O computador deve estar obrigatoriamente ligado.
- (D) O computador não pode estar com a tela protegida.
- (E) O computador deve estar obrigatoriamente com o Agendador de Tarefas aberto.

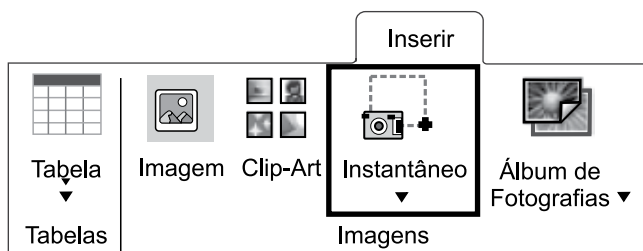
28. Tem-se, a seguir, o cabeçalho de um documento criado no Microsoft Word 2010, em sua configuração padrão.



Assinale a alternativa que indica corretamente a(s) tecla(s) que foi(ram) pressionada(s) após cada marcador, para que fossem produzidos 10 marcadores em branco.

- (A) Espaço em branco e ENTER.
- (B) ENTER, apenas.
- (C) CTRL+ENTER, apenas.
- (D) TAB e ENTER.
- (E) CTRL+TAB, apenas.

29. Assinale a alternativa que indica corretamente a função do ícone destacado na imagem a seguir, do grupo Imagens, guia Inserir, do Microsoft PowerPoint 2010, em sua configuração original.



- (A) Abre a câmera do computador para fazer uma foto e inseri-la no slide.
- (B) Insere um recorte da tela do computador no slide.
- (C) Insere um SmartArt no slide.
- (D) Inserir um HyperLink em um objeto existente em um slide.
- (E) Insere a data e hora corrente no slide.
30. Utilizando o Microsoft Outlook 2010, em sua configuração original, um usuário começou a redigir uma mensagem de correio eletrônico, mas precisou interromper a preparação. Para não perder o que já havia sido feito, o usuário decidiu gravar a mensagem. Assinale a alternativa que indica a pasta em que essa mensagem foi gravada, para que possa ser abertar novamente e concluída para envio.
- (A) Itens Enviados.
- (B) Caixa de Saída.
- (C) Caixa de Entrada.
- (D) Rascunhos.
- (E) Pendentes.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. Uma aplicação financeira tem taxa de juros anual de 100%, capitalizados semestralmente. A taxa de juros efetiva dessa aplicação é:
- (A) 100%.
- (B) 125%.
- (C) 150%.
- (D) 200%.
- (E) 213,8%.
32. Considere que a taxa de juros seja 25% ao ano e que a taxa de inflação seja zero. Se um pagamento devido para daqui um ano é de R\$ 1.000, o tomador deve antecipar o pagamento para a data atual se for oferecido a ele a possibilidade de liquidar por, no máximo,
- (A) R\$ 250.
- (B) R\$ 500.
- (C) R\$ 800.
- (D) R\$ 1.000.
- (E) R\$ 1.250.
33. Um investidor pode investir seus recursos em 3 ativos: o ativo A tem retorno esperado de 10% ao ano e risco (desvio padrão) de 1%; o ativo B, cujos valores são 8% e 2%, respectivamente; e o ativo C, cujo retorno esperado é 12% e o risco de 3%. Uma carteira eficiente para este investidor pode conter o(s) ativo(s)
- (A) A, apenas.
- (B) B, apenas.
- (C) A e B, apenas.
- (D) A e C, apenas.
- (E) A, B e C.
34. O Patrimônio Líquido de uma empresa era R\$ 1.000.000 no final do ano 1 e R\$ 1.260.000 no final do ano 2. Se a taxa de inflação ao longo do ano 2 foi 5%, o aumento real do Patrimônio Líquido no período mencionado foi de
- (A) 20%.
- (B) 21%.
- (C) 22%.
- (D) 25%.
- (E) 26%.

Considere as seguintes informações, para responder às questões de números 35 e 36.

A demonstração do resultado de uma empresa ao final do ano X apresentou os seguintes valores:

Receita de vendas	R\$ 3.000
Custo dos produtos vendidos	R\$ 1.100
Despesas de vendas	R\$ 400
Despesas administrativas	R\$ 300
Despesas de depreciação	R\$ 200
Despesas financeiras	R\$ 100
Imposto de renda	R\$ 200

35. O lucro antes das despesas financeiras e imposto de renda da empresa é

- (A) R\$ 600.
- (B) R\$ 700.
- (C) R\$ 800.
- (D) R\$ 900.
- (E) R\$ 1.000.

36. O fluxo de caixa das operações é

- (A) R\$ 600.
- (B) R\$ 700.
- (C) R\$ 800.
- (D) R\$ 900.
- (E) R\$ 1.000.

37. Uma empresa apurou as seguintes informações:

Despesa de 2016 paga em 2017 de R\$ 1.000.
Despesa de 2017 paga em 2016 de R\$ 2.000.
Receita de 2016 recebida em 2016 de R\$ 4.000.
Receita de 2016 recebida em 2017 de R\$ 5.000.
Receita de 2017 recebida em 2017 de R\$ 6.000.

Considerando essas informações e o regime de competência, o lucro da empresa em 2016 e 2017 é de, respectivamente:

- (A) R\$ 8.000 e R\$ 4.000.
- (B) R\$ 2.000 e R\$ 10.000.
- (C) R\$ 8.000 e R\$ 2.000.
- (D) R\$ 2.000 e R\$ 4.000.
- (E) R\$ 7.000 e R\$ 5.000.

38. O método de apuração de fluxo de caixa que consiste na demonstração dos recursos provenientes das atividades operacionais a partir do lucro líquido, ajustados pelos itens que afetam o resultado (tais como depreciação, amortização e exaustão), mas que não modificam o caixa da empresa, é denominado método

- (A) direto.
- (B) indireto.
- (C) de saldo mínimo.
- (D) de projeção.
- (E) operacional.

39. Se, ao se analisar um fluxo de caixa de um projeto de investimento, o valor presente líquido é positivo, isso significa que

- (A) as entradas são maiores que as saídas no fluxo de caixa.
- (B) as entradas são menores que as saídas no fluxo de caixa.
- (C) o *payback* do projeto é positivo.
- (D) a taxa interna de retorno do projeto é positiva, mas não necessariamente maior do que a taxa de juros.
- (E) a taxa interna de retorno do projeto é positiva e maior do que a taxa de juros.

40. Ao final de um ano, a receita líquida de uma empresa foi de R\$ 50.000. O valor das contas a receber foi R\$ 10.000. O número de dias de vendas a receber (DVR) dessa empresa é

- (A) 20 dias.
- (B) 36,5 dias.
- (C) 73 dias.
- (D) 100 dias.
- (E) 146 dias.

41. O *aging list* consiste em

- (A) um relatório sobre títulos a pagar e a receber em uma empresa, recebendo classificação em ordem cronológica.
- (B) uma relação do período de depreciação das máquinas e equipamentos em uma empresa.
- (C) uma relação das despesas de pessoal da empresa, levando em conta o tempo de casa médio dos empregados.
- (D) uma lista dos produtos no estoque da empresa, classificados pela sua vida útil.
- (E) uma classificação dos produtos disponibilizados para a venda, tendo como base de ordenação a data de validade deles.

Considere as seguintes informações, para responder às questões de números 42 e 43.

No dia 31/10/XX, uma empresa tem as seguintes contas a receber: R\$ 200 a vencer em 10/11/XX; R\$ 200 a vencer em 1/12/XX; R\$ 300 vencida em 20/10/XX, ainda não paga; R\$ 200, vencida em 20/9/XX, ainda não paga; R\$ 100 vencida em 31/1/XX, esta última em cobrança judicial.

42. O índice de atraso parcial (IAP) dessa empresa é:

- (A) 0,1.
- (B) 0,3.
- (C) 0,6.
- (D) 0,8.
- (E) 1.

43. O índice de atraso geral (IAG) dessa empresa é:

- (A) 0,1.
- (B) 0,3.
- (C) 0,6.
- (D) 0,8.
- (E) 1.

44. São opções de investimento em renda fixa:

- (A) caderneta de poupança, ações e tesouro direto.
- (B) derivativos, letras de crédito imobiliário e CDB pré-fixado.
- (C) tesouro direto, fundos imobiliários e letras de crédito imobiliário.
- (D) letras de crédito imobiliário, CDB pós-fixado e derivativos.
- (E) caderneta de poupança, CDB pós-fixado e tesouro direto.

45. Uma empresa tem um cheque pré-datado de R\$ 10.000 para daqui a 45 dias, mas, por problemas de fluxo de caixa, deseja antecipar este valor e, para isso, procura uma empresa de *factoring*. A taxa de juros cobrada por essa empresa é de 2% ao mês, além disso ela cobra uma taxa administrativa de 1% pelo serviço. Considere que o IOF é de 0,5%. O valor antecipado pela empresa é:

- (A) R\$ 9.400.
- (B) R\$ 9.450.
- (C) R\$ 9.500.
- (D) R\$ 9.550.
- (E) R\$ 9.600.

46. Um indivíduo aplica uma quantia C numa aplicação financeira que rende uma taxa de juros constante i a cada período de tempo. Ao final de t períodos, o saldo da aplicação é:

- (A) Cit
- (B) $C(1+i)$
- (C) $C(1+i)^t$
- (D) $(Ci)^t$
- (E) Ce^t

47. É característica do método das partidas dobradas:

- (A) para todo fato contábil, haverá dois lançamentos, um a crédito, outro a débito.
- (B) toda aplicação de recursos (crédito) necessita de uma origem de recursos (débito).
- (C) não é possível existir débito sem crédito, mas o contrário pode existir.
- (D) a soma dos débitos é igual à soma dos créditos.
- (E) omite-se o resultado para o patrimônio.

48. Uma empresa é proprietária de um *software*. O valor do *software*, com relação ao Plano de Contas,

- (A) não deve ser registrado, já que é um bem incorpóreo.
- (B) deve ser registrado no Passivo Circulante, conta fornecedores.
- (C) deve ser registrado no Passivo Não Circulante, conta diferido.
- (D) deve ser registrado no Ativo Circulante, conta capital próprio.
- (E) deve ser registrado no Ativo Não Circulante, conta intangível.

49. A demonstração que apresenta as entradas e as saídas de caixa planejadas da empresa, que a utiliza para estimar suas necessidades de caixa no curto prazo, com especial atenção para o planejamento do uso de superávits e a cobertura de déficits, é denominada

- (A) orçamento de caixa.
- (B) orçamento operacional.
- (C) orçamento financeiro.
- (D) demonstração de origens e aplicações de recursos.
- (E) demonstração de resultado.

50. Considerando um empréstimo de R\$ 10.000 pelo SAC (sistema de amortização constante) em 10 prestações mensais a uma taxa de 5% ao mês, é correto afirmar que a segunda prestação será de

- (A) R\$ 1.000.
- (B) R\$ 1.450.
- (C) R\$ 1.500.
- (D) R\$ 1.950.
- (E) R\$ 2.000.

51. Com relação à retenção de impostos na fonte, as alíquotas do PIS e COFINS são, respectivamente,
- (A) 0,65% e 3%.
 - (B) 2,8% e 4,8%.
 - (C) 3% e 4,8%.
 - (D) 1,5% e 3%.
 - (E) 1% e 1,5%.
52. A Exposição de Normas de Auditoria nº 29 (ENA 29) estabelece que o sistema de controle interno de uma empresa se decompõe em dois grupos de controle: os de natureza contábil e os de natureza administrativa. Um exemplo de controle de natureza administrativa são
- (A) sistemas de autorização e aprovação de transações.
 - (B) princípios de segregação de tarefas.
 - (C) controles físicos sobre os bens e informações.
 - (D) custódias de bens e direitos.
 - (E) sistemas de avaliação e desempenho.
53. De acordo com a Lei nº 8.666/93, tomada de preços é a modalidade de licitação entre
- (A) quaisquer interessados que, na fase inicial de habilitação preliminar, comprovem possuir os requisitos mínimos de qualificação exigidos no edital para execução de seu objeto.
 - (B) interessados devidamente cadastrados ou que atenderem a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas, observada a necessária qualificação.
 - (C) interessados do ramo pertinente ao seu objeto, cadastrados ou não, escolhidos e convidados em número mínimo de 3 (três) pela unidade administrativa, a qual afixará, em local apropriado, cópia do instrumento convocatório e o estenderá aos demais cadastrados na correspondente especialidade que manifestarem seu interesse.
 - (D) quaisquer interessados para escolha de trabalho técnico, científico ou artístico, mediante a instituição de prêmios ou remuneração aos vencedores, conforme critérios constantes de edital publicado na imprensa oficial.
 - (E) quaisquer interessados para a venda de bens móveis inservíveis para a administração ou de produtos legalmente apreendidos ou penhorados, ou para a alienação de bens imóveis, a quem oferecer o maior lance, igual ou superior ao valor da avaliação.
54. Quanto à qualificação econômico-financeira nas licitações, é correto afirmar:
- (A) poderão ser exigidos valores mínimos de faturamento anterior.
 - (B) pode-se exigir um capital mínimo de igual valor ao da contratação.
 - (C) para se avaliar a empresa, poderão ser usados quaisquer índices disponíveis na literatura especializada.
 - (D) poderá ser exigida certidão negativa de falência ou concordata.
 - (E) serão exigidos balanço patrimonial e demonstrações contábeis dos últimos cinco exercícios sociais.
55. A Lei nº 10.520 de 2002 instituiu a modalidade de licitação denominada
- (A) concorrência.
 - (B) leilão.
 - (C) pregão.
 - (D) convite.
 - (E) tomada de preços.
56. A Lei nº 10.520 de 2002 instituiu modalidade de licitação que pode ser usada para aquisição de bens e serviços comuns. Consideram-se bens e serviços comuns aqueles
- (A) cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais no mercado.
 - (B) costumeiramente consumidos por famílias com renda entre um e dez salários-mínimos.
 - (C) cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser medidos objetivamente por índices definidos por agências ou autarquias reconhecidas em lei.
 - (D) reconhecidos pelo público, constatado este reconhecimento por meio de pesquisas realizadas por institutos de reconhecida reputação.
 - (E) costumeiramente consumidos por famílias com renda entre cinco e vinte salários-mínimos.
57. De acordo com a Lei nº 4.320 de 1964, são créditos adicionais as autorizações de despesa não computadas ou insuficientemente dotadas na Lei de Orçamento. Os créditos adicionais classificam-se em suplementares, especiais e extraordinários. Os créditos especiais são aqueles destinados a
- (A) reforço de dotação orçamentária.
 - (B) despesas para as quais não haja dotação orçamentária específica.
 - (C) despesas urgentes e imprevistas.
 - (D) caso de guerra ou calamidade pública.
 - (E) despesas com eventos de periodicidade irregular.

- 58.** A Lei nº 4.320 de 1964 estabelece que o controle da execução orçamentária terá por objetivo verificar a probidade da administração, a guarda e legal emprego dos dinheiros públicos e o cumprimento da Lei de Orçamento. Este controle será feito pelo
- (A) Poder Judiciário, com auxílio de empresas de auditoria devidamente reconhecidas.
 - (B) Tribunal de Contas, auxiliado pelo órgão executivo responsável pelo planejamento.
 - (C) Poder Legislativo e pelo Poder Judiciário.
 - (D) Poder Legislativo, com parecer prévio do Tribunal de Contas.
 - (E) Poder Judiciário, com parecer prévio do Ministério Público.
- 59.** A Lei de Responsabilidade Fiscal impõe que a despesa total com pessoal, em cada período de apuração e em cada ente da Federação, não poderá exceder os percentuais da receita corrente líquida, de 50% para a União e 60% para estados e municípios. Na verificação do atendimento destes limites, não serão computadas as despesas
- (A) com gratificações, horas extras e vantagens pessoais de qualquer natureza.
 - (B) relativas a mandatos eletivos.
 - (C) de indenização por demissão de servidores ou empregados.
 - (D) relativas a cargos, funções ou empregos militares.
 - (E) com inativos e pensionistas.
- 60.** A Lei Complementar nº 101 de 2000 define o montante total, apurado sem duplicidade, das obrigações financeiras do ente da Federação, assumidas em virtude de leis, contratos, convênios ou tratados e da realização de operações de crédito, para amortização em prazo superior a doze meses como
- (A) dívida pública mobiliária.
 - (B) dívida ativa.
 - (C) déficit público.
 - (D) necessidade de financiamento.
 - (E) dívida pública fundada.

