



PREFEITURA DA ESTÂNCIA HIDROMINERAL DE POÁ

ESTADO DE SÃO PAULO

Concurso Público

022. PROVA OBJETIVA

Analista Financeiro

- ◆ 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 azul ou 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 _____

Prédio _____

Sala _____

Carteira _____

Inscrição _____

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto, para responder às questões de números **01** a **09**.

Em 1956, John McCarthy, um cientista da computação do Dartmouth College, então com menos de 30 anos, cunhou a expressão inteligência artificial (IA). De forma simples como os aros pesados de seus óculos, ele definiu o novo campo de estudos: “A engenharia de fabricar máquinas inteligentes”.

A ambição de criar robôs dotados de esperteza é anterior, remete aos mitos da Grécia antiga, tal qual o de Talo, o gigante de bronze criado pelos deuses. Mas foi só a partir de meados do século passado, com o trabalho de estudiosos como McCarthy, que a chance de produzir andróides começou a ser levada a sério. Rapidamente brotaram medos exagerados e possibilidades descabidas, refletidas na ficção em obras da literatura. O exemplo mais evidente é o clássico *Eu, Robô*, de Isaac Asimov – no qual se apresentaram as Três Leis da Robótica, que controlariam a IA e, desrespeitadas, gerariam monstros de ferro e alumínio nas veias. Hoje, sabe-se que não passa de bobagem a mirabolante visão de um futuro de guerras fratricidas contra nossas crias.

A IA progrediu e, silenciosamente, está perto de superar a capacidade mental humana, principalmente em tarefas padronizadas e exatas, como nos cálculos financeiros ou na promessa de carros sem motorista. Não há o conflito desenhado, a não ser no cinema. É cada um na sua. As máquinas não param de evoluir, mas estritamente como máquinas. Os humanos serão cada vez mais humanos, com fraquezas, inseguranças e imperfeições.

Pedir a um software capaz de pintar como Van Gogh que cortasse a própria orelha deixaria os algoritmos tontos, perdidos, incapazes de entender o comando suicida.

(Felipe Vilic, Raquel Beer e Rita Loiola, Cada um na sua. *Veja*, 22.07.2015, p. 78. Adaptado)

01. Segundo o texto, obras literárias de ficção, como *Eu, Robô*, de Isaac Asimov,

- (A) difundiram as descobertas da IA, levando ao público uma perspectiva realista de abordagem da robótica.
- (B) contribuíram para alavancar os estudos da ciência, levando os pesquisadores a superar os limites da IA.
- (C) pouco influenciaram as pesquisas sobre robôs, embora tais obras tenham estimulado a imaginação de muitos cientistas.
- (D) conseguiram frear o avanço de guerras envolvendo países que, em conjunto, formularam as Três Leis da Robótica.
- (E) criaram uma visão delirante acerca da robótica e da IA, prevendo confrontos bélicos entre humanos e robôs.

02. O comentário do último parágrafo é um argumento que exemplifica a seguinte afirmação do texto:

- (A) ... ele definiu o novo campo de estudos: “A engenharia de fabricar máquinas inteligentes”. (Primeiro parágrafo)
- (B) Hoje, sabe-se que não passa de bobagem a mirabolante visão de um futuro de guerras fratricidas contra nossas crias. (Segundo parágrafo)
- (C) A IA progrediu e, silenciosamente, está perto de superar a capacidade mental humana... (Terceiro parágrafo)
- (D) As máquinas não param de evoluir, mas estritamente como máquinas. (Terceiro parágrafo)
- (E) A ambição de criar robôs dotados de esperteza é anterior, remete aos mitos da Grécia antiga... (Segundo parágrafo)

03. Assinale a alternativa em que a palavra “então” está empregada com o sentido que tem na passagem – Em 1956, John McCarthy, um cientista da computação do Dartmouth College, **então** com menos de 30 anos, cunhou a expressão inteligência artificial (IA).

- (A) Trabalha até muito tarde; então, precisa dormir um pouco mais pela manhã.
- (B) Começou a trabalhar quando a empresa foi criada e, desde então, revelou-se um ótimo funcionário.
- (C) Se as medidas de segurança forem rigorosamente seguidas, então não teremos problemas com a fiscalização.
- (D) Comenta-se que novas demissões serão anunciadas amanhã. E então? Será verdade?
- (E) Então, como é? Vamos ou não vamos fazer negócios com essa empresa?

04. Assinale a alternativa contendo sinônimos, respectivamente, das palavras destacadas em:

- Rapidamente brotaram medos exagerados e possibilidades **descabidas**, refletidas na ficção em obras da literatura.
- A IA progrediu e, silenciosamente, está perto de superar a capacidade mental humana, principalmente em tarefas **padronizadas** e exatas...

- (A) sem tamanho / normais
- (B) enormes / excepcionais
- (C) imprudentes / perfeitas
- (D) despropositadas / estandardizadas
- (E) desnecessárias / regradas

Para responder às questões de números **05** e **06**, considere a seguinte passagem:

A ambição de criar robôs dotados de esperteza é anterior, remete aos mitos da Grécia antiga, **tal qual** o de Talo, o gigante de bronze criado pelos deuses. **Mas** foi só a partir de meados do século passado, com o trabalho de estudiosos como McCarthy, que a chance de produzir andróides começou a ser levada a sério.

05. Mantendo-se o sentido do texto, as expressões destacadas podem ser substituídas, respectivamente, por:

- (A) como / Todavia
- (B) ainda que / Contanto que
- (C) como tal / Ora
- (D) assim / Onde
- (E) embora / Porém

06. A passagem – ... com o trabalho de estudiosos como McCarthy... – expressa, no contexto, circunstância de

- (A) companhia, com o sentido de “junto do trabalho de estudiosos como McCarthy”.
- (B) tempo, com o sentido de “ao longo do trabalho de estudiosos como McCarthy”.
- (C) causa, com o sentido de “graças ao trabalho de estudiosos como McCarthy”.
- (D) modo, com o sentido de “à maneira do trabalho de estudiosos como McCarthy”.
- (E) finalidade, com o sentido de “para o trabalho de estudiosos como McCarthy”.

07. Assinale a alternativa em que, reescritas, as frases – ... a chance de produzir andróides começou a ser levada a sério. / Não há o conflito desenhado, a não ser no cinema. – têm concordância verbal e nominal de acordo com a norma-padrão.

- (A) As chances de se produzirem andróides começou a ser levada a sério. / Não haviam os conflitos desenhados, a não serem no cinema.
- (B) As chances de se produzirem andróides começaram a ser levadas a sério. / Não havia os conflitos desenhados, a não ser no cinema.
- (C) As chances de se produzir andróides começaram a serem levado a sério. / Não havia os conflitos desenhados, a não serem no cinema.
- (D) As chances de se produzirem andróides começaram a ser levado a sério. / Não haviam os conflitos desenhado, a não ser no cinema.
- (E) As chances de se produzir andróides começou a serem levados a sério. / Não havia os conflitos desenhado, a não ser no cinema.

08. Assinale a alternativa que reescreve o trecho destacado em – Pedir a um software capaz de pintar como Van Gogh **que cortasse a própria orelha deixaria os algoritmos tontos, perdidos, incapazes de entender o comando suicida.** – de acordo com a norma-padrão de emprego do sinal indicativo de crase e de colocação de pronomes.

- (A) ... que se dispusesse à mutilação, cortando a própria orelha, mexeria com os algoritmos e deixaria-os tontos, perdidos e incapazes de obedecer a ordem suicida.
- (B) ... que dispusesse-se a mutilação, cortando a própria orelha, mexeria com os algoritmos e deixaria-os tontos, perdidos e incapazes de obedecer à ordem suicida.
- (C) ... que se dispusesse à mutilação, cortando a própria orelha, mexeria com os algoritmos e os deixaria tontos, perdidos e incapazes de obedecer à ordem suicida.
- (D) ... que dispusesse-se a mutilação, cortando a própria orelha, mexeria com os algoritmos e deixá-los-ia tontos, perdidos e incapazes de obedecer a ordem suicida.
- (E) ... que se dispusesse a mutilação, cortando a própria orelha, mexeria com os algoritmos e deixaria eles tontos, perdidos e incapazes de obedecer à ordem suicida.

09. Assinale a alternativa em que a pontuação e o emprego de pronomes e verbos estão de acordo com a norma-padrão.

- (A) Sabe-se hoje, que: não passa de bobagem a mirabolante visão, onde se delineia um futuro de guerras, fratricidas, contra até, nossas crias.
- (B) Na concepção literária onde o objetivo não é científico, os robôs afiguram-se, a seres monstruosos compostos somente de: ferro e alumínio.
- (C) A ideia de criar robôs não é recente; advém da antiguidade grega, que os mitos dela (como o de Talo), já haviam criado um gigante de bronze.
- (D) Já perto de superar a capacidade, humana a IA evolue em tarefas padronizadas o qual é exemplo: o cálculo financeiro.
- (E) De McCarthy, cujo trabalho no campo da ciência da computação foi pioneiro, proveio a famosa expressão “inteligência artificial”.

10. Para responder a esta questão, considere a tira.



(André Dahmer, Malvados. Folha de S. Paulo, 21.07.2015)

O efeito de sentido de humor, na tira, deve-se

- (A) à ambiguidade produzida no contexto pela fala do último quadrinho.
- (B) ao emprego em sentido figurado das palavras “produtividade” e “acabou”.
- (C) à ideia de que o fim da produtividade é a razão do fim do casamento.
- (D) ao emprego das palavras “trabalho” e “casamento” em sentido próprio.
- (E) à declaração da impossibilidade de conciliar trabalho e casamento no Facebook.

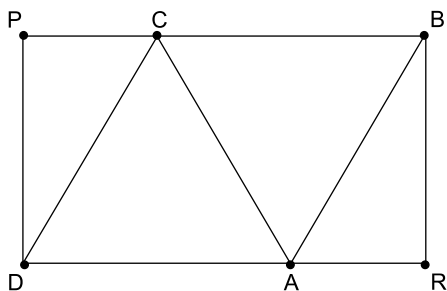
MATEMÁTICA

11. Um refresco deve ser preparado na razão de 6 partes de água para 1 parte de suco concentrado. Ao preparar um grande tonel desse refresco, Raul colocou 5 litros de suco concentrado e 17 litros de água. Para deixar o refresco na proporção indicada, Raul pode adicionar a esse tonel
- (A) 1 litro de suco.
 - (B) 6 litros de suco.
 - (C) 8 litros de suco.
 - (D) 8 litros de água.
 - (E) 13 litros de água.
12. Amanda conseguiu guardar 75% do dinheiro que precisava para comprar um carro, e seu pai decidiu ajudá-la completando os 25% que faltavam. Quando chegou à concessionária, foi informada de que o modelo que ela desejava teve um aumento de 5%, e então era R\$ 1.366,00 mais caro. Amanda desistiu do negócio e devolveu ao seu pai o dinheiro que ele havia lhe dado, que foi
- (A) R\$ 6.320,00.
 - (B) R\$ 6.566,00.
 - (C) R\$ 6.830,00.
 - (D) R\$ 7.042,00.
 - (E) R\$ 7.128,00.
13. O responsável pela área de pagamentos de uma empresa encontra três colegas de trabalho e afirma:
- “A média dos seus salários é R\$ 1.800,00.”
- Os três colegas desconheciam os salários uns dos outros, mas sabem que na empresa os salários vão de R\$ 1.000,00 a R\$ 2.000,00 e são múltiplos de R\$ 100,00, o que permite afirmar com certeza sobre os ganhos desses três colegas que
- (A) um deles ganha menos de R\$ 1.500,00.
 - (B) pelo menos um deles ganha mais de R\$ 1.800,00.
 - (C) os três ganham mais de R\$ 1.500,00 cada.
 - (D) nenhum ganha R\$ 1.300,00.
 - (E) dois ganham menos de R\$ 2.000,00.
14. Um comerciante vendeu duas máquinas por R\$ 19.500,00 cada. Uma das máquinas foi vendida por um preço 25% superior ao preço de custo, e a venda da outra máquina resultou em prejuízo de 20% sobre o preço de custo. Em relação aos preços de custo, o valor obtido com a venda dessas duas máquinas
- (A) resultou em prejuízo de R\$ 975,00.
 - (B) resultou em prejuízo de R\$ 390,00.
 - (C) não gerou nem lucro nem prejuízo.
 - (D) gerou lucro de R\$ 205,00.
 - (E) gerou lucro de R\$ 800,00.

15. Um atleta percorre um trecho de bicicleta e depois volta por esse mesmo trecho correndo, em um total de 59 minutos. Se esse atleta percorrer esse trecho na ida e na volta de bicicleta, ele levará 17 minutos. Logo, para correr o trecho na ida e na volta, o atleta levará
- (A) 1 h 25 min.
(B) 1 h 37 min.
(C) 1 h 41 min.
(D) 1 h 50 min.
(E) 1 h 52 min.

16. Em um acampamento militar, 18 soldados estão em treinamento, e os mantimentos que possuem são suficientes para mais 8 dias. Um outro grupo em treinamento, em um acampamento próximo ao primeiro grupo, conta com 6 soldados e possui mantimentos para 12 dias. Após 2 dias de treinamento, os dois grupos se juntam e passam a compartilhar seus provimentos. A partir desse agrupamento e considerando que todos os soldados sempre comem uma mesma quantidade diária de alimento, o número de dias em que eles ainda poderão se alimentar é igual a
- (A) 6.
(B) 7.
(C) 8.
(D) 9.
(E) 10.

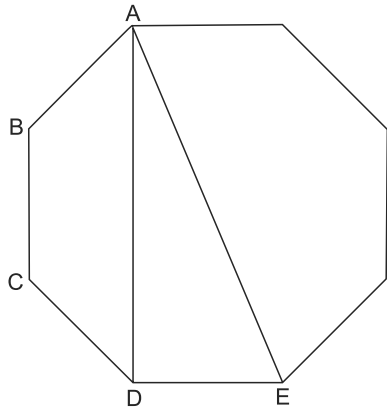
17. Os triângulos ABC e ACD são equiláteros e têm $9\sqrt{3} \text{ cm}^2$ de área cada um, com os pontos A e C pertencentes aos lados do retângulo BPDR, conforme mostra a figura.



A área desse retângulo, em cm^2 , vale

- (A) $21\sqrt{3}$.
(B) 39.
(C) $24\sqrt{3}$.
(D) 45.
(E) $27\sqrt{3}$.

18. A figura ilustra um octógono regular de lado $\sqrt{2}$ cm.



Sendo a altura do trapézio ABCD igual a 1 cm, a área do triângulo retângulo ADE vale, em cm^2 ,

- (A) 5.
 (B) 4.
 (C) $\sqrt{5}$.
 (D) $\sqrt{2} + 1$.
 (E) 2.
19. Juliana é 5 anos mais velha que sua irmã Bruna e 2 anos mais nova que sua irmã Gabriela. O produto das idades de Gabriela e Bruna é 108 a mais que a média das idades dessas três irmãs. O produto das idades de Bruna e Juliana é igual a
- (A) 104.
 (B) 126.
 (C) 150.
 (D) 176.
 (E) 192.
20. Joana e Beatriz trabalham com manuseio e postagem de encomendas. Todos os dias, cada uma delas deve preparar X encomendas. Joana sempre precisa de 7 horas para terminar o serviço, e Beatriz sempre precisa de 6 horas. Um certo dia, foi determinado que elas trabalhassem juntas para preparar as X encomendas e verificou-se que elas prepararam 3 pacotes a mais por hora do que era o esperado pela soma da força de trabalho individual de cada uma. Se nesse dia elas prepararam as X encomendas em 3 horas, então, em um dia normal, quando cada uma deve preparar X encomendas, a eficiência de Beatriz é maior do que a de Joana, em encomendas por hora, em
- (A) 2.
 (B) 3.
 (C) 6.
 (D) 7.
 (E) 9.

ATUALIDADES

- 21.** A equipe econômica diminuiu para R\$ 8,747 bilhões – 0,15% do Produto Interno Bruto (PIB, soma das riquezas produzidas no país) – a meta de superávit primário do setor público para este ano. O indicador mede a economia de recursos para pagar os juros da dívida pública.

(EBC, 22 jul. 15. Disponível em: <http://goo.gl/YdmYRr>. Adaptado)

Essa diminuição ocorreu devido

- (A) à política de investimentos do governo, que levou a um aumento de gastos públicos.
 - (B) ao impacto no orçamento do reajuste de salários dos servidores do Poder Judiciário aprovado pelo Congresso.
 - (C) à queda na arrecadação federal provocada pela retração na economia.
 - (D) ao custo que o reajuste das aposentadorias muito acima da inflação terá para o governo.
 - (E) aos prejuízos causados pela valorização do real, que amplia o endividamento público.
- 22.** O movimento de Boicote, Desinvestimento e Sanções contra Israel (BDS) pediu aos músicos brasileiros Caetano Veloso e Gilberto Gil para cancelarem o seu show em Tel Aviv, em Israel, marcado para 28 de julho.

(Folha.com, 10 mai. 15. Disponível em: <http://goo.gl/Dhtqzg>. Adaptado)

O pedido se deu porque, para o movimento, realizar o show significa

- (A) aceitar a posse de inúmeras ogivas nucleares pelo exército de Israel.
 - (B) apoiar implicitamente a ocupação da Palestina por israelenses.
 - (C) concordar com a política israelense de combate armado ao Estado Islâmico.
 - (D) legitimar as guerras que Israel travou contra o Líbano nos anos 1980 e 1990.
 - (E) consentir com a ameaça de ataque de Israel às instalações nucleares do Irã.
- 23.** A noite mais violenta do ano na Grande São Paulo deixou ao menos 18 pessoas mortas e seis feridas, em um intervalo de aproximadamente três horas. Os crimes ocorreram na noite desta quinta-feira (13 de agosto), dentro de um raio de 10 km.

(Folha.com, 14 ago. 15. Disponível em: <http://goo.gl/X110RE>. Adaptado)

Os crimes a que se refere o trecho ocorreram nas cidades de

- (A) Taboão da Serra e Embu das Artes.
- (B) Carapicuíba e Jandira.
- (C) Suzano e Mogi das Cruzes.
- (D) Guarulhos e Mairiporã.
- (E) Osasco e Barueri.

- 24.** Sete crianças e oito adultos que permaneciam como reféns por remanescentes do grupo guerrilheiro Sendero Luminoso foram resgatados pelas Forças Armadas, que na segunda-feira passada libertaram outros 26 menores, informou o governo. As sete crianças foram encontradas em um estado de saúde deplorável, com doenças na pele e desnutrição. Elas receberam atendimento médico imediato, afirmou o vice-ministro da Defesa, Iván Vega. As crianças têm idades entre 4 e 13 anos. Também foram resgatados oito adultos, entre mulheres e idosos.

(G1, 1 ago. 15. Disponível em: <http://goo.gl/vkXqQm>. Adaptado)

O resgate ocorreu

- (A) no Peru.
 - (B) na Venezuela.
 - (C) na Colômbia.
 - (D) na Bolívia.
 - (E) no Equador.
- 25.** A China vai continuar comprando ações para estabilizar seu mercado financeiro, minimizando o impacto das perdas, informou a agência estatal do país nesta segunda-feira (27 de julho), depois que a Bolsa de Xangai despencou mais de 8%, com a maior queda em oito anos. O governo chinês continuará liberando recursos, informou a agência estatal do país Xinhua, que citou o porta-voz da Comissão de Valores Mobiliários da China.

(G1, 27 jul. 15. Disponível em: <http://goo.gl/ArJcrV>. Adaptado)

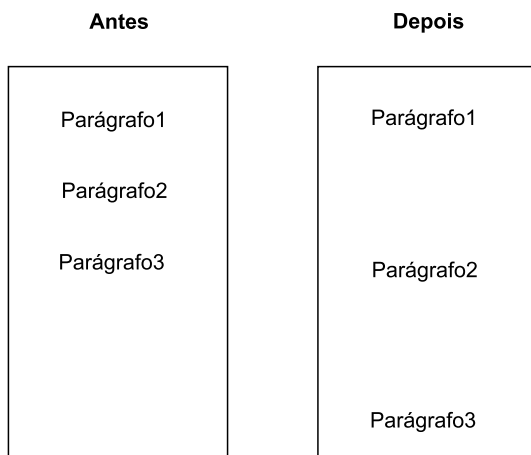
É correto identificar como uma das causas da queda abrupta da Bolsa de Xangai

- (A) o aquecimento recente da economia chinesa, insustentável do ponto de vista da infraestrutura energética.
- (B) a espiral inflacionária à qual está submetida a economia chinesa, o que mina a confiança dos investidores.
- (C) a assinatura de um acordo comercial entre os EUA e o Japão, que ameaça a hegemonia econômica chinesa na Ásia.
- (D) o esgotamento das políticas de transferência de renda do governo chinês que vinham mantendo a economia aquecida.
- (E) a alta da bolsa nos últimos meses, desconectada da economia real que está em desaceleração.

26. No MS-Windows 7, em sua configuração padrão, pode-se utilizar um aplicativo acessório padrão que, entre outras coisas, permite verificar o espaço em disco ocupado por arquivos e pastas. Assinale a alternativa que apresenta o nome desse aplicativo.

- (A) Windows Explorer.
- (B) Gerenciador de Uso de Espaço.
- (C) Monitor.
- (D) Media Center.
- (E) Calculadora.

27. As imagens a seguir foram retiradas do MS-Word 2010, em sua configuração padrão, e representam uma parte de um documento em dois momentos distintos: **antes** e **depois** da aplicação de um recurso de formatação de parágrafo.



Assinale a alternativa que contém o nome do recurso de formatação aplicado.

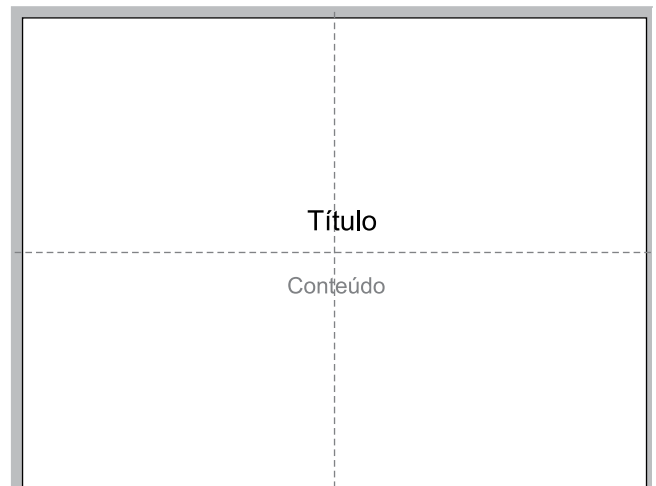
- (A) Centralizar.
- (B) Justificar.
- (C) Recuo.
- (D) Espaçamento.
- (E) Alinhamento.

28. Em uma nova planilha do MS-Excel 2010, em sua configuração padrão, que acaba de ser aberta e ainda não tem nenhuma formatação aplicada, um usuário digita o número 1 na célula A1 e tecla Enter. Depois, deseja formatar a célula A1 com Estilo de Porcentagem clicando no ícone % da Página Inicial, após selecionar a célula A1.

Assinale a alternativa que apresenta o valor que será exibido na célula A1, após o usuário efetuar a formatação descrita no enunciado.

- (A) 0,01%
- (B) 0,1%
- (C) 1%
- (D) 10%
- (E) 100%

29. Observe a imagem a seguir, retirada do MS-PowerPoint 2010, em sua configuração padrão. As linhas tracejadas foram exibidas ao se clicar em um recurso da guia Exibição.



Esse recurso é denominado

- (A) Régua.
- (B) Linhas de Grade.
- (C) Guias.
- (D) Escalas.
- (E) Zoom.

30. Um usuário que pretende enviar por e-mail um arquivo do MS-Word 2010 por meio do MS-Outlook 2010, em sua configuração padrão, pode, na janela de edição do e-mail, acionar o botão _____, localizado no grupo Incluir da guia Mensagem.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

- (A) Anexar Item
- (B) Anexar Arquivo
- (C) Inserir Item
- (D) Inserir Arquivo
- (E) Incluir Anexo

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. Em conformidade com a Resolução nº 1.282 de 2010 do Conselho Federal de Contabilidade, que atualizou e consolidou os Princípios Fundamentais da Contabilidade, a falta de integridade e tempestividade na produção e na divulgação da informação contábil pode ocasionar a perda de sua relevância. Está ligado a essa preocupação o Princípio Contábil que se refere ao processo de mensuração e apresentação dos componentes patrimoniais para produzir informações íntegras e tempestivas. Esse Princípio é denominado como
- (A) da Continuidade.
 - (B) da Oportunidade.
 - (C) do Registro pelo Valor Original.
 - (D) do Registro pelo Custo Histórico.
 - (E) do Registro pela Variação do Custo Histórico.
32. O Princípio da Prudência, com a finalidade de atribuir maior confiabilidade ao processo de mensuração e apresentação dos componentes patrimoniais, pressupõe o emprego de certo grau de precaução no exercício dos julgamentos necessários às estimativas em certas condições de incerteza, no sentido de que
- (A) ativos e receitas não sejam superestimados e que passivos e despesas não sejam subestimados.
 - (B) ativos e passivos não sejam superestimados e que receitas e despesas não sejam subestimados.
 - (C) receitas e despesas não sejam superestimados e que ativos e passivos não sejam subestimados.
 - (D) ocorra a simultaneidade da confrontação de receitas e de despesas correlatas.
 - (E) ocorra a simultaneidade da confrontação de ativos e de passivos correlatos.
33. De acordo com o art. 5º da Resolução CFC nº 1.437/13, aplicável especificamente ao setor Público, o custo padrão (*standard*) é
- (A) aquele que consiste na apropriação dos custos de produção e das despesas aos produtos e serviços, enquanto o custo variável é o que tem valor diferido total diretamente proporcional à quantidade produzida/ofertada.
 - (B) aquele que consiste na apropriação dos custos de produção e das despesas aos produtos e serviços, enquanto o custo variável é o custo ideal de produção de determinado produto/serviço.
 - (C) o custo ideal de produção de determinado produto/serviço, enquanto o custo variável é o que tem valor total diretamente proporcional à quantidade produzida/ofertada.
 - (D) o valor apurado a partir de benefícios gerados à sociedade pela ação pública, obtido por meio da multiplicação da quantidade de serviços prestados, bens ou produtos fornecidos pela receita diferida, enquanto o custo histórico é o que tem valor total diretamente proporcional à quantidade produzida/ofertada.
 - (E) o valor apurado a partir de benefícios gerados à sociedade pela ação privada, obtido por meio da multiplicação da quantidade de serviços prestados, bens ou produtos fornecidos, enquanto o custo variável é o custo ideal de produção de determinado produto/serviço.
34. De acordo com a Resolução CFC nº 1.135/08, o controle interno deve ser exercido em todos os níveis da entidade do setor público, compreendendo: (a) a preservação do patrimônio público; (b) o controle da execução das ações que integram os programas; e (c) a
- (A) salvaguarda dos ativos e a garantia da veracidade dos componentes patrimoniais.
 - (B) a garantia da conformidade ao registro contábil em relação ao ato correspondente.
 - (C) a obtenção de informação oportuna e adequada.
 - (D) contribuição para a promoção da eficiência operacional da entidade.
 - (E) observância às leis, aos regulamentos e às diretrizes estabelecidas.

35. Relacione as estruturas e os componentes de Controles Internos aos devidos conceitos, em conformidade com a Resolução CFC nº 1.135/08:

A – A Estrutura de controle interno	I – É a identificação dos eventos ou das condições que podem afetar a qualidade da informação contábil.
B – O ambiente de controle	II – Compreende: ambiente de controle; mapeamento e avaliação de riscos; procedimentos de controle; informação e comunicação; e monitoramento.
C – Mapeamento de riscos	III – Deve demonstrar o grau de comprometimento em todos os níveis da administração com a qualidade do controle interno em seu conjunto.

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

36. Os regimes de trabalho do servidor público são três: o regime de empregos, o regime temporário e o regime

- (A) estatutário, cujos recursos são contratados pela administração pública direta e indireta pelo sistema da CLT.
- (B) de confiança, cujos cargos só podem ser ocupados por servidores públicos de direito privado contratados pela administração pública direta e indireta pelo sistema da CLT.
- (C) estatutário, cujos cargos só podem ser ocupados por servidores públicos de direito privado contratados pela administração pública direta e indireta para atender a necessidade temporária de excepcional interesse público.
- (D) de cargos.
- (E) de confiança.

37. De acordo com a Lei nº 12.990/14, das vagas oferecidas nos concursos públicos para provimento de cargos efetivos e empregos públicos no âmbito da administração pública federal, das autarquias, das fundações públicas, das empresas públicas e das sociedades de economia mista controladas pela União, há reserva aos negros de

- (A) 5%.
- (B) 10%.
- (C) 15%.
- (D) 20%.
- (E) 25%.

38. De acordo com a legislação federal, estadual e municipal, a natureza do vínculo de trabalho entre o servidor público e o Estado é de direito público, que fixa os seus direitos de modo que a fonte normativa destes é

- (A) o código de ética do funcionário público federal.
- (B) a Constituição Estadual.
- (C) a Constituição Municipal.
- (D) o contrato de trabalho.
- (E) o estatuto dos funcionários públicos.

39. O artigo 1º da Lei nº 15.856, de 2 de julho de 2015, determina que as alíquotas do imposto sobre operações relativas à circulação de mercadorias e sobre prestações de serviços de transporte interestadual e intermunicipal e de comunicação nas operações ou prestações interestaduais que destinarem mercadorias ou serviços a pessoa localizada nos Estados das regiões Sul e Sudeste serão de

- (A) 21%, a partir de 1º de janeiro de 2016.
- (B) 20%.
- (C) 17%.
- (D) 12%, a partir de 1º de janeiro de 2016.
- (E) 7%, a partir de 1º de janeiro de 2016.

40. O artigo 1º da Lei nº 15.856/15 determina que as alíquotas do ICMS nas operações ou prestações interestaduais que destinarem mercadorias ou serviços a pessoa localizada nos Estados das regiões Norte, Nordeste e Centro-Oeste e no Estado do Espírito Santo serão de

- (A) 21%, a partir de 1º de janeiro de 2016.
- (B) 20%.
- (C) 17%.
- (D) 12%, a partir de 1º de janeiro de 2016.
- (E) 7%, a partir de 1º de janeiro de 2016.

41. Pode-se dizer que, para fins contábeis, uma mensuração a valor justo será aquela em que as “regras contábeis” para tal mensuração foram atendidas. De acordo com o CPC 46, as técnicas de avaliação utilizadas para mensurar o valor justo devem

- (A) minimizar o uso de dados (*inputs*) observáveis irrelevantes e maximizar o uso de dados observáveis.
- (B) maximizar o uso de dados (*inputs*) observáveis relevantes e minimizar o uso de dados não observáveis.
- (C) ajustar pelo risco sistemático o montante do fluxo de caixa esperado ou ajustar a taxa de desconto.
- (D) ajustar pelo risco não sistemático o montante do fluxo de caixa esperado ou ajustar a taxa de desconto.
- (E) minimizar o uso de dados (*inputs*) observáveis e ajustar pelo risco não sistemático o montante do fluxo de caixa.

- 42.** Para fins contábeis, existem três métodos de avaliação de investimentos permanentes em outras sociedades: método de custo, método de valor justo e método de
- (A) investimentos com incentivos fiscais.
 - (B) investimentos voluntários.
 - (C) equivalência patrimonial.
 - (D) custo de aquisição.
 - (E) perda estimada.
- 43.** A conta de passivo circulante representada pela obrigação contratual de produzir bens específicos ou de realizar determinados serviços e, caso isso não se concretize, pela devolução do dinheiro recebido é denominada
- (A) receita diferida.
 - (B) adiantamento de clientes.
 - (C) contas a pagar.
 - (D) retenções contratuais.
 - (E) ajuste a valor presente (conta devedora).

Para responder às questões de números **44 a 48**, considere o quadro a seguir:

	Empresa A	Empresa B	Empresa C	Empresa D	Empresa E
Receita de Vendas	R\$ 1.500.000	R\$ 2.350.000	R\$ 1.890.000	R\$ 850.000	R\$ 790.000
Custo dos Produtos Vendidos	R\$ 795.000	R\$ 1.256.789	R\$ 1.500.000	R\$ 250.000	R\$ 367.000
Lucro Bruto	R\$ 705.000	R\$ 1.093.211	R\$ 390.000	R\$ 600.000	R\$ 423.000
Despesas Operacionais	R\$ 200.000	R\$ 560.000	R\$ 58.000	R\$ 22.000	R\$ 180.000
Lucro Operacional	R\$ 505.000	R\$ 533.211	R\$ 332.000	R\$ 578.000	R\$ 243.000
Despesas com Juros	R\$ 234.000	R\$ 120.000	R\$ 98.000	R\$ 250.000	R\$ 49.000
Lucro Líquido antes do Imposto de Renda	R\$ 271.000	R\$ 413.211	R\$ 234.000	R\$ 328.000	R\$ 194.000
IR	R\$ 40.650	R\$ 61.982	R\$ 35.100	R\$ 49.200	R\$ 29.100
Lucro Líquido após o IR	R\$ 230.350	R\$ 351.229	R\$ 198.900	R\$ 278.800	R\$ 164.900
Ativos Totais	R\$ 4.500.000	R\$ 8.900.789	R\$ 5.200.000	R\$ 6.500.000	R\$ 2.450.000
Patrimônio Líquido	R\$ 2.500.000	R\$ 6.900.000	R\$ 890.000	R\$ 2.500.000	R\$ 890.000

- 44.** A empresa com o maior risco de ser incapaz de atender a seus pagamentos programados de juros é a
- (A) A.
 - (B) B.
 - (C) C.
 - (D) D.
 - (E) E.
- 45.** A empresa com o maior índice de cobertura de juros entre as apresentadas é a
- (A) A.
 - (B) B.
 - (C) C.
 - (D) D.
 - (E) E.
- 46.** A empresa que apresenta o maior retorno sobre os investimentos dos seus proprietários é a
- (A) A.
 - (B) B.
 - (C) C.
 - (D) D.
 - (E) E.
- 47.** A empresa com a maior eficiência global em gerar lucros com os seus ativos disponíveis ao mesmo tempo em que apresenta o menor risco de ser incapaz de atender a seus pagamentos programados de juros é a
- (A) A.
 - (B) B.
 - (C) C.
 - (D) D.
 - (E) E.

48. A empresa com maior eficiência para usar os seus ativos para gerar vendas é a
- (A) A.
 - (B) B.
 - (C) C.
 - (D) D.
 - (E) E.
49. Na elaboração de contratos, um dos princípios norteadores do Código Civil é aquele que determina que as partes são vinculadas, não aproveitando nem prejudicando terceiros. Esse princípio é denominado
- (A) relatividade dos efeitos contratuais.
 - (B) autonomia de vontades.
 - (C) consensualismo.
 - (D) obrigatoriedade das convenções.
 - (E) função social do contrato.
50. Em decorrência da competência exclusiva das autoridades públicas para organizar e administrar as obras e serviços públicos como verdadeiros donos, observa-se uma das peculiaridades do contrato administrativo que é chamada de
- (A) reajustamento de preços e tarifas.
 - (B) alteração e rescisão unilateral.
 - (C) equilíbrio financeiro.
 - (D) exceção do contrato não cumprido.
 - (E) controle de contrato.
51. Sempre que, por incúria da empresa ou pela ocorrência de eventos estranhos ao contratante, sobrevém retardamento ou paralisação da execução ou perigo de desvirtuamento ou perecimento do objeto do ajuste, com prejuízos atuais ou iminentes para a programação administrativa, para os usuários ou para o empreendimento contratado, é cabível a intervenção como
- (A) elemento de exceção de contrato não cumprido.
 - (B) interpretação do contrato administrativo.
 - (C) via de formalização do contrato inadimplido.
 - (D) instrumento de controle do contrato administrativo.
 - (E) aplicação de penalidade contratual.
52. A incorporação ao capital não somente dos juros referentes a cada período mas também dos juros sobre os juros acumulados até o momento anterior ocorre
- (A) no regime de capitalização composta.
 - (B) no regime de capitalização simples.
 - (C) em função da correção monetária.
 - (D) em função da aplicação dos *spreads* bancários.
 - (E) em decorrência da necessidade contábil de elaboração de provisão para devedores duvidosos.
53. A caderneta de poupança que paga juros unicamente ao final do período a que se refere sua taxa de juros (mês) é um exemplo de aplicação prática de
- (A) capitalização contínua.
 - (B) capitalização descontínua.
 - (C) montante.
 - (D) capital.
 - (E) taxa proporcional.
54. Para que haja liquidez e conseqüentemente um bom funcionamento do sistema de pagamentos no ambiente de liquidação de obrigações em tempo real, o Banco Central do Brasil pode
- (A) executar, apenas, as ordens de transferência de fundos, observar os requisitos, inclusive os de segurança, aplicáveis às situações de recebimento e de emissão de mensagens de transferência de fundos do Sistema Especial de Liquidação e de Custódia – Selic.
 - (B) observar as disposições legais aplicáveis ao sigilo de dados, e prestar aos participantes tempestivamente informações sobre o funcionamento do sistema, bem como dados de clientes.
 - (C) conceder crédito intradia às instituições financeiras participantes do Sistema de Transferência de Reservas – STR, na forma de operações compromissadas com títulos públicos federais, sem custos financeiros.
 - (D) suspender ou excluir participante que esteja colocando em risco o funcionamento do Sistema Especial de Liquidação e de Custódia – Selic, ou operando em desacordo com o disposto no regulamento do STR ou nas demais normas que regulam o funcionamento do SFN.
 - (E) excluir participante que esteja colocando em risco o funcionamento do Sistema Financeiro Nacional – SFN e executar, apenas, as ordens de transferência de fundos do Sistema Especial de Liquidação e de Custódia – Selic.

- 55.** No processo de prevenção à lavagem de dinheiro e ao financiamento do terrorismo, a atuação do Banco Central, por sua Diretoria de Fiscalização, busca avaliar os controles internos das instituições supervisionadas voltados para a prevenção de ilícitos financeiros, da lavagem de dinheiro e do financiamento do terrorismo, com o objetivo de
- (A) verificar a adequação e a qualidade dos procedimentos implementados com vistas a coibir a utilização do sistema financeiro para a prática desses ilícitos, bem como de assegurar a observância das leis e regulamentos pelas instituições na execução de suas atividades.
 - (B) promover a cooperação internacional no trato das questões relacionadas ao tráfico de entorpecentes.
 - (C) coordenar e propor mecanismos de cooperação e troca de informações que viabilizem ações rápidas e eficientes na prevenção e no combate à ocultação ou à dissimulação de bens, direitos e valores.
 - (D) receber, examinar e identificar as ocorrências suspeitas de atividades ilícitas previstas na Lei e disciplinar e aplicar penas administrativas a empresas ligadas a setores que não possuem órgão regulador ou fiscalizador próprio.
 - (E) comunicar às autoridades competentes, para a instauração dos procedimentos cabíveis, quando concluir pela existência de fundados indícios da prática do crime de lavagem de dinheiro ou de qualquer outro crime.
- 56.** As Pessoas Físicas e Pessoas Jurídicas, se infringirem a norma legal ou regulamentar disciplinadora das atividades fiscalizadas pelo Banco Central do Brasil, estão sujeitas à penalidade de
- (A) multa de até R\$ 350 mil.
 - (B) multa de até R\$ 500 mil.
 - (C) multa de até 300% do valor da operação irregular – ilícito cambial.
 - (D) multa de até o dobro do valor da operação ou do lucro obtido, ou, ainda, até R\$ 20 milhões.
 - (E) multa de até R\$ 500 mil ou multa de até 100% das receitas recebidas ou a receber a título de taxa de administração.
- 57.** Uma carteira de contas a pagar é formada, entre outros títulos, por duplicatas a pagar. Duplicatas a pagar representam a principal fonte de financiamento a curto prazo sem garantia para empresas. O período de crédito é o
- (A) número de dias durante o qual o desconto financeiro é disponível.
 - (B) número de dias durante o qual o desconto financeiro não é disponível.
 - (C) prazo indicado pela nota fiscal como data de emissão.
 - (D) número de dias até que o pagamento completo seja exigido.
 - (E) prazo final de pagamento indicado pelo período de desconto financeiro.
- 58.** O bom resultado de uma área de contas a receber depende da seleção de crédito que envolve decisões de até que ponto conceder o crédito para um cliente e de quanto crédito conceder. O enfoque tradicional da investigação de crédito é formado pelos 5 “Cs” do crédito: caráter, capacidade, capital, condições e
- (A) colateral.
 - (B) controle.
 - (C) concentração bancária.
 - (D) cobrança.
 - (E) ciclo de caixa.
- 59.** Receber uma quantia hoje ou no futuro não é efetivamente a mesma coisa. Uma unidade monetária hoje é preferível à mesma unidade monetária disponível em um mês. Postergar uma entrada de caixa por certo tempo envolve um sacrifício, que deve ser pago mediante uma recompensa, definida por
- (A) correção monetária.
 - (B) juros.
 - (C) *spread*.
 - (D) apuração de resultados.
 - (E) riscos.
- 60.** A consignação de créditos do Orçamento Geral da União às unidades orçamentárias representa o processo de
- (A) distinção entre crédito e recurso financeiro.
 - (B) quadro de detalhamento de despesas.
 - (C) destaque.
 - (D) provisão.
 - (E) dotação.

