

ANALISTA ECONÔMICO FINANCEIRO GESTÃO FINANCEIRA

NÍVEL SUPERIOR – TIPO 1 – BRANCA



SUA PROVA

- Além deste caderno contendo **80 (oitenta)** questões objetivas, você receberá do fiscal de prova o cartão de respostas.



TEMPO

- Você dispõe de **4 (quatro) horas** para a realização da prova, já incluído o tempo para a marcação do cartão de respostas.
- **2 (duas) horas e 30 (trinta) minutos** após o início da prova é possível retirar-se da sala, sem levar o caderno de questões.
- A partir dos **30 minutos** anteriores ao término da prova é possível retirar-se da sala **levando o caderno de questões**.



NÃO SERÁ PERMITIDO

- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova.
- Anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de questões.
- Levantar da cadeira sem autorização do fiscal de sala.
- Usar o sanitário ao término da prova, após deixar a sala.



INFORMAÇÕES GERAIS

- Verifique se seu caderno de questões está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, notifique **imediatamente** o fiscal da sala, para que sejam tomadas as devidas providências.
- Confira seus dados pessoais, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preencher o cartão de respostas.
- Use somente caneta esferográfica, fabricada em material transparente, com tinta preta ou azul.
- Assine seu nome apenas no(s) espaço(s) reservado(s).
- Confira seu cargo, cor e tipo do caderno de questões. Caso tenha recebido caderno de cargo ou cor ou tipo **diferente** do impresso em sua folha de respostas, o fiscal deve ser **obrigatoriamente** informado para o devido registro na ata da sala.
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento do seu cartão de respostas. O preenchimento é de sua responsabilidade e **não** será permitida a troca do cartão de respostas em caso de erro cometido pelo candidato.
- Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no cartão de respostas.
- A FGV coletará as impressões digitais dos candidatos na lista de presença.
- Os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas.
- **Boa sorte!**

Conhecimentos Básicos

Língua Portuguesa

1

O ex-ministro da Fazenda Delfim Netto declarou certa vez:
“O capital é como água. Sempre flui por onde encontra menos obstáculos”.

Assinale a afirmativa correta sobre os componentes e a estrutura desse pensamento.

- (A) O segundo período é uma redundância do primeiro, já que expressam o mesmo pensamento.
- (B) A comparação do primeiro período é explicada no segundo.
- (C) O primeiro período expressa uma causa cuja consequência é expressa no segundo período.
- (D) Enquanto o primeiro período é expresso em linguagem figurada, o segundo é expresso em linguagem lógica.
- (E) O segundo período expressa uma conclusão do que é expresso no período anterior.

2

No livro bíblico do Eclesiastes, está presente a seguinte afirmação: “Quem fica olhando o vento jamais semeará, quem fica olhando as nuvens jamais ceifará”.

Essa afirmação expressa o seguinte:

- (A) a contemplação da natureza é essencial para a vida humana.
- (B) o trabalho é fundamental para a sobrevivência.
- (C) o pensamento deve levar o homem à ação.
- (D) a ação é mais importante que o pensamento.
- (E) o agir é sempre precedido do sonhar.

3

O rei francês Luís XVI, ao falar da administração pública, declarou: “Cada vez que preencho um cargo, faço cem descontentes e um ingrato”.

Sobre essa afirmação, assinale a opção correta.

- (A) Os “descontentes” se referem aos funcionários já nomeados para outros cargos.
- (B) O “ingrato” se refere ao indivíduo que preenche o cargo.
- (C) O “ingrato” referido está inserido entre os “descontentes”.
- (D) “preencher um cargo” se refere ao ato de demitir o funcionário que ocupava anteriormente o cargo.
- (E) O termo “cada vez” se refere a uma ação realizada com intensa frequência.

4

Assinale o pensamento abaixo em que há uma explicação de algo dito anteriormente.

- (A) Só os poetas e as mulheres sabem usar o dinheiro como ele merece ser usado.
- (B) Todo trabalho do homem é para sua boca e, no entanto, seu apetite nunca está satisfeito.
- (C) Quem não quer trabalhar também não há de comer.
- (D) Para fazer fortuna, não é necessário ter talento; basta não ter correção.
- (E) A economia moderna imita o paraquedas: só funciona quando está aberta.

5

O tema de todas as frases abaixo é o dinheiro; assinale aquela que mostra dele uma visão positiva.

- (A) Nada é mais revolucionário do que dinheiro sobrando.
- (B) Nada mais iníquo do que amar o dinheiro.
- (C) É menor o prazer de quem gasta o dinheiro que a pena de quem trabalha para ganhá-lo.
- (D) Não escondas o teu dinheiro debaixo de uma pedra para ele ficar ali escondido.
- (E) O dinheiro deve ser apenas o mais poderoso de nossos escravos.

6

As marcas de textualidade citadas no programa de Língua Portuguesa são a coesão, a coerência e a intertextualidade. Observe a seguinte declaração do apresentador Faustão:

“Esse negócio de sucesso é bonito, mas você não vive em função disso. O cemitério está cheio de caras de sucesso. Quero uma vida mais simples do que um copo d’água”.

Assinale a opção que exemplifica intertextualidade.

- (A) Esse negócio de sucesso é bonito.
- (B) ...mas você não vive em função disso.
- (C) O cemitério está cheio de caras de sucesso.
- (D) Quero uma vida mais simples...
- (E) ...mais simples do que um copo d’água.

7

Em todas as frases abaixo há um termo sublinhado que serve de elemento de coesão com um termo anterior.

Assinale a frase em que esse antecedente está corretamente identificado.

- (A) Não é filósofo quem sabe onde está o tesouro, mas quem trabalha e o desenterra / onde.
- (B) A personalidade do homem determina antecipadamente o grau de sua fortuna / personalidade.
- (C) Pode-se dar os primeiros impulsos nos negócios; depois eles mesmos nos arrastam / impulsos.
- (D) Quem compra e mente em seu bolso sente / quem.
- (E) As cadeias de ouro são mais fortes que as de ferro / fortes.

8

Assinale a frase abaixo que, ao contrário das demais, se mostra inteiramente coerente.

- (A) Todos estavam dispostos em fila única, lado a lado, até a esquina da rua.
- (B) Emprста o teu dinheiro, mesmo que não o tenhas, pois isso salvará a tua alma.
- (C) Uma mensagem oral não vale o papel em que foi escrita.
- (D) Um bom atirador acerta o alvo antes de ter disparado.
- (E) A gente sabe que o formulário simplificado do imposto de renda parece complicado.

9

Assinale a opção que apresenta uma frase que pode estar inserida entre os textos classificados como injuntivos.

- (A) Cuide dos anúncios, que o dinheiro cuida de si mesmo.
- (B) Vendeu a empresa. Deixou de ser rico, agora só tem dinheiro.
- (C) Férias coletivas são o prenúncio de demissão.
- (D) Na origem de toda riqueza há coisas que fazem tremer.
- (E) O comércio é a escola do ludíbrico.

10

Entre os textos abaixo, assinale aquele que exemplifica o tipo propagandístico de texto.

- (A) Ajude os Médicos sem Fronteira, que fazem o bem sem saber a quem.
- (B) Compre o kit de vinhos franceses pelo preço de vinhos nacionais.
- (C) Adquirindo o pacote de camisas Lacoste, você ganha duas camisas de graça.
- (D) Viver neste condomínio é um privilégio; adquira logo o seu lote.
- (E) Seja assinante do jornal Gazeta do Povo. A verdade a baixo preço.

11

“Um problema só surge quando estão presentes todas as condições para solucioná-lo”.

A maneira adequada de reproduzir esse pensamento, com correção e manutenção do sentido original, é:

- (A) Só um problema surge quando estão presentes todas as condições para solucioná-lo.
- (B) Quando estão presentes todas as condições para solucionar um problema só, é que ele surge.
- (C) Um problema só surge quando estão presentes todas as condições para cuja solução.
- (D) Um problema surge só quando estão presentes todas as condições para a sua solução.
- (E) Quando estão presentes todas as condições para solucioná-lo, é que um problema surge.

12

Assinale a frase abaixo que exemplifica a função conativa da linguagem.

- (A) A sorte favorece a mente bem-preparada.
- (B) Se você acha que tem 50% de chance de sucesso, vá atrás.
- (C) Sucesso é uma palavra à procura de definição pessoal.
- (D) Minha terra tem palmeiras onde cantavam os sabiás.
- (E) A disciplina é a parte mais importante da vida militar.

13

Assinale a frase abaixo que mostra, em sua estrutura, a preocupação com o paralelismo sintático.

- (A) Os turistas decidiram sair pela manhã e voltar à noite.
- (B) Os clientes compraram livros interessantes e de valor cultural.
- (C) Os alunos saíram rapidamente e com desejo de brincar.
- (D) As roupas dos filhos estavam sujas de lama e com rasgos.
- (E) Os participantes correram com ânimo e ficaram cansados.

14

Uma das características de um texto informativo é a sua preocupação com a exatidão dos dados; assinale a frase abaixo que mostra essa preocupação.

- (A) Por volta das 9h todos os convidados já tinham saído.
- (B) Chegaram à empresa cerca de 10 caminhões de carga.
- (C) Muitos dos presentes dados eram de origem estrangeira.
- (D) As eleições tiveram 36% de abstenções.
- (E) Todos foram dormir pouco depois do jogo.

15

Assinale a frase abaixo inteiramente correta em função de todos os aspectos da norma culta.

- (A) O dinheiro é o pé de cabra do poder.
- (B) Aprenda com as massas; depois ensine-as o necessário.
- (C) O ensino à distância é preferível ao presencial.
- (D) Os homens fazem as leis; as mulheres os costumes.
- (E) Perto de 243 passageiros dormiram no aeroporto.

Raciocínio Lógico Matemático

16

Sejam p , q , r e t proposições simples e $\sim p$, $\sim q$, $\sim r$ e $\sim t$, respectivamente, as suas negações. Se as seguintes proposições compostas têm valor lógico falso:

$$p \vee \sim q$$

$$q \wedge \sim r$$

$$r \rightarrow t$$

conclui-se que são logicamente verdadeiras apenas as proposições simples

- (A) p e q .
- (B) p e t .
- (C) q e r .
- (D) p , q e r .
- (E) q , r e t .

17

Em um grupo de alunos que fez provas de Português e de Matemática, 14 foram reprovados em Português, 11 foram reprovados em Matemática, 15 foram aprovados em pelo menos uma dessas duas disciplinas e 13 foram aprovados em apenas uma dessas duas matérias.

Nesse grupo, a quantidade de alunos aprovados em Matemática supera a quantidade de aprovados em Português em

- (A) 3 unidades.
- (B) 4 unidades.
- (C) 5 unidades.
- (D) 6 unidades.
- (E) 7 unidades.

18

Em uma empresa de projetos habitacionais, a equipe é formada por 6 engenheiros, 5 arquitetos e 4 paisagistas.

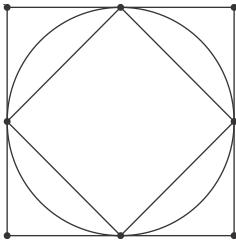
A fim de elaborar um novo projeto, serão escolhidos 4 desses profissionais, de modo que haja pelo menos um de cada habilitação profissional.

A quantidade de diferentes quartetos que podem assumir esse novo projeto é igual a

- (A) 300.
- (B) 420.
- (C) 480.
- (D) 540.
- (E) 720.

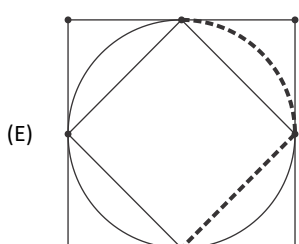
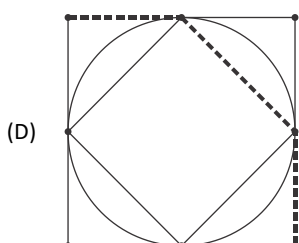
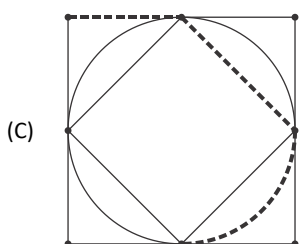
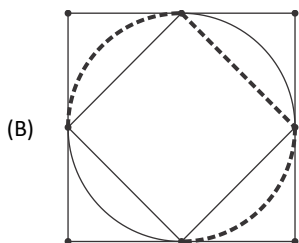
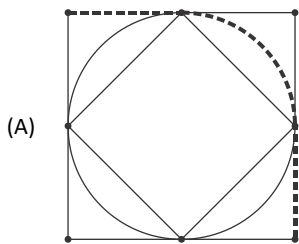
19

A figura a seguir ilustra um quadrado inscrito em uma circunferência que, por sua vez, está inscrita em um outro quadrado, de modo que os vértices do quadrado menor coincidem com os pontos médios dos lados do quadrado maior.



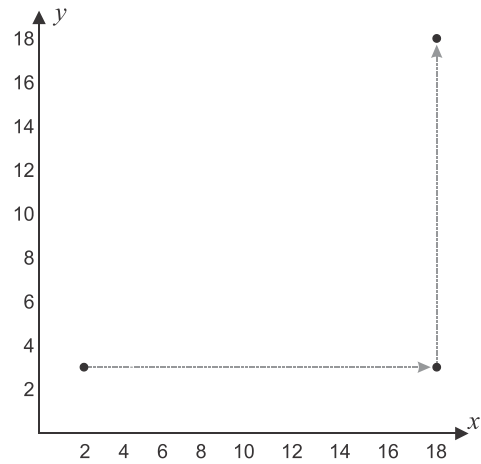
Considere os possíveis percursos sobre essa figura plana formados exclusivamente pela união de segmentos de reta e por arcos dessa circunferência com 90°.

As opções a seguir apresentam, em linha tracejada, cinco desses percursos. Assinale aquela em que o percurso é o menor dos cinco.



20

Uma partícula está imóvel sobre o ponto (2,3) no plano cartesiano quando começa a fazer deslocamentos sucessivos. O 1º desses deslocamentos é de 16 unidades de comprimento (u.c.) no sentido positivo do eixo x, o que faz com que a partícula vá para o ponto (18,3). O 2º movimento é de 15 u.c. no sentido positivo do eixo y, o que faz com que a partícula vá do ponto (18,3) para o ponto (18,18), conforme ilustrado na figura a seguir.



Os deslocamentos vão se sucedendo respeitando as seguintes regras:

- I. o comprimento de cada deslocamento é 1 u.c. menor do que o do deslocamento imediatamente anterior, até que o comprimento seja nulo e a partícula pare;
- II. o sentido de cada deslocamento faz 90° no sentido anti-horário com o sentido do deslocamento imediatamente anterior, isto é

(→ ↑ ← ↓ → ↑ ...)

A distância em linha reta entre o ponto inicial e o ponto final dessa sequência de movimentos é a raiz quadrada de

- (A) 108.
- (B) 113.
- (C) 123.
- (D) 128.
- (E) 133.

21

Roberto tinha certo capital C e aplicou uma parte no banco A e o restante no banco B, durante um mesmo período. Ao fazer os resgates, Roberto constatou que a parte aplicada no banco A rendeu 8%, mas o que foi aplicado no banco B desvalorizou 2%, de modo que a soma dos dois resgates totalizava 102% de C.

A razão entre as quantias aplicadas por Roberto nos bancos A e B, nessa ordem, é

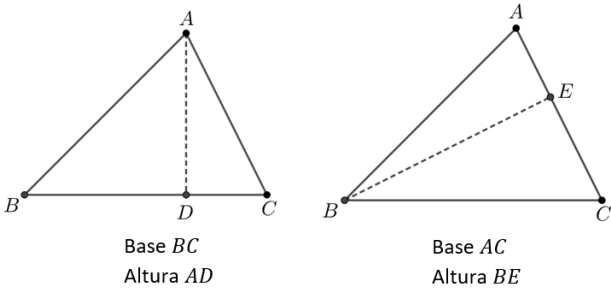
- (A) 2/3.
- (B) 3/4.
- (C) 4/5.
- (D) 5/6.
- (E) 1.

22

A área de qualquer triângulo pode ser calculada pelo semiproduto do comprimento da base (b) pela medida de sua altura (h), isto é:

$$S = \frac{1}{2} \cdot bh$$

Qualquer um dos lados do triângulo pode fazer papel de base. Definida a base, toma-se a altura sempre perpendicular à base, como ilustrado a seguir.



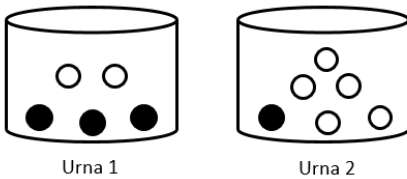
Os valores da base e da altura podem mudar, mas o resultado do produto desses valores permanece igual, já que a área é a mesma.

Se, no triângulo ABC, ilustrado nas imagens acima, o perímetro é 32 cm, BC mede 12 cm e $\frac{AD}{BE} = 0,75$, a medida do lado AB é

- (A) 10 cm.
- (B) 10,5 cm.
- (C) 11 cm.
- (D) 12,5 cm.
- (E) 13 cm.

23

A figura a seguir ilustra duas urnas onde estão depositadas bolas brancas e pretas.



Um dado comum e honesto será lançado. Se o resultado desse lançamento for 1, 2, 3 ou 4, uma bola será sorteada, ao acaso, da Urna 1. Se o resultado do lançamento for 5 ou 6, uma bola será sorteada, ao acaso, da Urna 2.

Nessas condições, após o lançamento aleatório do dado e a subsequente extração ao acaso da bola de uma das urnas, a probabilidade de que essa bola seja preta

- (A) é maior que 55%.
- (B) está entre 45% e 55%.
- (C) está entre 35% e 45%.
- (D) está entre 25% e 35%.
- (E) é menor que 25%.

24

A tabela a seguir apresenta as idades (em anos) de 16 crianças divididas em 4 grupos de 4 alunos.

Grupo 1	6	7	8	9
Grupo 2	7	7	7	9
Grupo 3	6	7	7	8
Grupo 4	5	7	8	8

Com base nessas informações, avalie as afirmações.

- I. A média das idades é maior no Grupo 1 que no Grupo 2.
- II. A mediana das idades é maior no Grupo 1 que no Grupo 3.
- III. O grupo 4 é o que apresenta maior desvio-padrão.

Está correto o que se afirma em

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

25

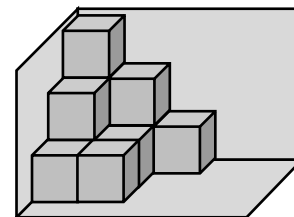
Dois relógios foram simultaneamente acertados às 8h da manhã. Um deles atrasa 1 minuto a cada 6 horas. O outro, adianta 1 minuto a cada 10 horas.

A diferença entre as marcações desses relógios será de 1 minuto

- (A) entre as 11h e as 12h desse mesmo dia.
- (B) entre as 14h e as 15h desse mesmo dia.
- (C) entre as 16h e as 17h desse mesmo dia.
- (D) entre as 18h e as 19h desse mesmo dia.
- (E) no dia seguinte.

26

A figura a seguir é formada pela união de cubos todos idênticos e de volume 2mm^3 cada. Alguns desses cubos estão empilhados sobre outros.



A figura está apoiada sobre um plano horizontal e encostada em dois planos verticais que formam 90° entre si.

O volume dessa figura é

- (A) 16mm^3 .
- (B) 18mm^3 .
- (C) 20mm^3 .
- (D) 22mm^3 .
- (E) 24mm^3 .

27

Henrique tem R\$ 7,00 e pretende, com esse dinheiro, comprar um pacote de macarrão, uma caixa de molho de tomate e uma lata de sardinhas.

Se ele comprasse apenas o pacote de macarrão e a caixa de molho de tomate, restariam R\$ 2,42.

Se ele comprasse apenas o pacote de macarrão e a lata de sardinhas, restariam R\$ 2,12.

Se ele comprasse apenas a lata de sardinhas e a caixa de molho de tomate, restariam R\$ 2,72.

Com base nessas informações, conclui-se que

- (A) não há dinheiro suficiente para Henrique comprar os 3 itens.
- (B) se Henrique comprar os 3 itens, não haverá troco.
- (C) se Henrique comprar os 3 itens, haverá R\$ 0,03 de troco.
- (D) se Henrique comprar os 3 itens, haverá R\$ 0,12 de troco.
- (E) se Henrique comprar os 3 itens, haverá R\$ 0,13 de troco.

28

Dado um conjunto finito de proposições p_1, p_2, \dots, p_n (chamadas premissas) e uma proposição c (chamada conclusão), diz-se que a relação que associa as premissas à conclusão é um argumento.

Um argumento é válido quando a conclusão c é consequência obrigatória do conjunto de premissas.

Considere os seguintes argumentos:

Argumento I

- p_1 : todas as crianças gostam de pizza.
- p_2 : quem gosta de refrigerante gosta de pizza.
- c : todas as crianças gostam de refrigerante.

Argumento II

- p_1 : todas as crianças gostam de pizza.
- p_2 : quem gosta de refrigerante gosta de pizza.
- c : quem gosta de refrigerante é criança.

Argumento III

- p_1 : todas as crianças gostam de pizza.
- p_2 : quem gosta de refrigerante não gosta de pizza.
- c : nenhuma criança gosta de refrigerante.

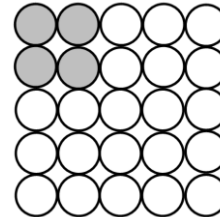
É (são) argumento(s) válido(s)

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

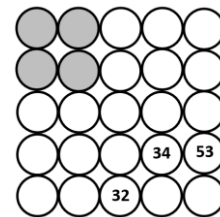
29

A figura ilustra um diagrama composto por 25 células que devem ser preenchidas com números inteiros e positivos de acordo com as seguintes regras:

- 1. Escolha números inteiros e positivos para as 4 células cinza.
- 2. O valor das demais células é dado pela soma das duas células imediatamente acima (se houver) e também das duas células imediatamente à esquerda (se houver).



Considere o diagrama a seguir totalmente preenchido em que alguns dos números foram ocultados.



A soma dos números escolhidos para as 4 células cinzas é igual a

- (A) 11.
- (B) 12.
- (C) 13.
- (D) 14.
- (E) 15.

30

Considere todos os números inteiros, pares e positivos formados por 3 algarismos distintos e consecutivos tais que a soma desses dígitos é 23.

A diferença entre o maior e o menor deles é

- (A) 90.
- (B) 100.
- (C) 198.
- (D) 270.
- (E) 288.

Conhecimentos Bancários

31

Sobre o sistema financeiro nacional, analise as afirmativas a seguir.

- I. Mercado monetário é o mercado que fornece moeda à economia, com transferências de recursos a curtíssimo prazo, como as realizadas entre as próprias instituições financeiras ou entre elas e o Banco Central do Brasil (BCB).
- II. Mercado de crédito é o mercado que fornece recursos para o consumo das pessoas em geral e para o funcionamento das empresas, em operações predominantemente de curto e médio prazos.
- III. Mercado de câmbio é o mercado em que são negociadas as trocas de moedas estrangeiras por moeda nacional, com a participação dos agentes econômicos que têm recebimentos ou pagamentos a realizar em moeda estrangeira, das instituições autorizadas a operar em câmbio e do Banco Central do Brasil (BCB).

Está correto o que se afirma em

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

32

Sobre o sistema financeiro nacional, marque V para afirmativa verdadeira e F para a falsa.

- () Quando o Banestes faz um empréstimo, o dinheiro recebido pelo cliente não tem destinação obrigatória.
- () Nas operações de *leasing* (arrendamento mercantil), a regulamentação do Banco Central do Brasil (BCB) estabelece um prazo mínimo de duração do *leasing* operacional maior que do *leasing* financeiro.
- () Quando o Banestes participa do processo de colocação no mercado de uma debênture, o Banestes não tem responsabilidade pelo pagamento dos juros e do principal, que é da emissora dessa debênture.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) F, F e F.
- (B) F, F e V.
- (C) V, F e V.
- (D) V, F e F.
- (E) V, V e V.

33

Assinale qual dos agrupamentos de “carteiras” que compõem as instituições do conglomerado Banestes não atenderia aos requisitos necessários para o Banestes ser considerado um “banco múltiplo” pela regulamentação do Banco Central do Brasil (BCB).

- (A) Comercial; de investimento; de crédito imobiliário; de arrendamento mercantil.
- (B) Comercial; de crédito, financiamento e investimento; de arrendamento mercantil; distribuidora de títulos e valores mobiliários.
- (C) De investimento; de crédito, financiamento e investimento; de crédito imobiliário; de arrendamento mercantil.
- (D) De crédito, financiamento e investimento; de crédito imobiliário; de arrendamento mercantil; distribuidora de títulos e valores mobiliários.
- (E) De investimento; de crédito imobiliário; de arrendamento mercantil; distribuidora de títulos e valores mobiliários.

34

Sobre o sistema financeiro nacional e o mercado bancário, assinale a afirmativa correta.

- (A) A carteira de desenvolvimento é exclusiva para bancos públicos.
- (B) Os depósitos em cooperativas de crédito têm a proteção do Fundo Garantidor de Crédito (FGC).
- (C) As agências de fomento nunca podem prestar assistência a programas e projetos desenvolvidos em estado limítrofe ao da unidade da Federação onde estiver sediada.
- (D) As corretoras de câmbio realizam financiamentos a exportações e importações, além de adiantamentos sobre contratos de câmbio.
- (E) O Conselho Nacional de Previdência Complementar (CNPc) é o órgão normativo superior sob o qual operam as entidades abertas de previdência.

35

Em relação ao sistema financeiro nacional, assinale a afirmativa correta.

- (A) As sociedades de arrendamento mercantil podem fazer colocação de debêntures de emissão pública ou particular e de notas promissórias destinadas à oferta pública.
- (B) As sociedades de crédito financiamento e investimento podem captar recursos por meio de depósitos à vista de seus clientes em contas corrente, letras de câmbio, RDB (recibos de depósitos bancários), DI (depósitos interfinanceiros).
- (C) As agências de fomento podem captar recursos junto ao público.
- (D) As sociedades de crédito ao microempreendedor e à empresa de pequeno porte não podem receber repasses de fundos oficiais.
- (E) As companhias hipotecárias podem captar depósitos de poupança para a concessão de financiamentos imobiliários residenciais ou comerciais.

36

Em matéria de sistema financeiro nacional, analise as afirmativas a seguir.

- I. Caixas econômicas são empresas públicas que exercem atividades típicas de banco comercial, com prioridade institucional para concessão de empréstimos e financiamentos de programas e projetos de natureza social
- II. A principal diferença entre as corretoras de títulos e de valores mobiliários e as distribuidoras de títulos e de valores mobiliários é que só as corretoras podem operar diretamente nos ambientes e sistemas de negociação dos mercados organizados de bolsa de valores.
- III. As corretoras de câmbio atuam, exclusivamente, no mercado de câmbio.

Está correto o que se afirma em

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

37

Sobre o Conselho Monetário Nacional (CMN), assinale a afirmativa correta.

- (A) Um objetivo do CMN é estimular o desenvolvimento dos mercados de seguros.
- (B) Compete ao CMN coordenar as políticas monetária, creditícia, orçamentária e da dívida pública interna e externa.
- (C) Não pode acontecer mais de uma reunião do CMN por mês.
- (D) O CMN é presidido pelo presidente do Banco Central do Brasil (BCB).
- (E) É no CMN que se decidem as normas principais para o funcionamento das instituições financeiras e das entidades fechadas de previdência complementar.

38

Acerca do Comitê de Política Monetária (Copom), assinale a afirmativa correta.

- (A) É no Copom que se define a meta para a inflação.
- (B) Os membros do Copom são o Presidente do Banco Central do Brasil e todos os seus diretores.
- (C) O regulamento do Copom estabelece que a deliberação tem de se dar por unanimidade dos votos.
- (D) Não se divulga qual foi o voto de cada membro do Copom.
- (E) Após a divulgação da decisão do Copom, as operações no sistema financeiro nacional têm de ser realizadas obrigatoriamente com base nas taxas de juros definidas pelo Copom.

39

Em relação ao Banco Central do Brasil (BCB), assinale (V) para a afirmativa verdadeira e (F) para a falsa.

- () O BCB adota o sistema de metas para inflação para tentar manter a inflação dentro de limites pré-estabelecidos.
- () Não há exigência de autorização do BCB para o Banestes oferecer produtos e serviços financeiros regulados, devendo ser observado o objeto social do Banestes.
- () A supervisão de conduta do BCB não abrange o risco de reputação do Banestes.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) F, F e F.
- (B) F, V e V.
- (C) V, V e F.
- (D) V, F e F.
- (E) V, V e V.

40

Sobre o Banco Central do Brasil (BCB), analise as afirmativas a seguir.

- I. Não há prazo máximo para decisão do BCB relativa à autorização para funcionamento de uma nova carteira que o Banestes queira operar.
- II. Faz parte da supervisão de conduta do BCB a verificação da adequação do Banestes em relação à prevenção à lavagem de dinheiro e ao financiamento do terrorismo (PLD/FT).
- III. Somente após o BCB decretar a intervenção ou a liquidação extrajudicial, ou reconhecer o estado de insolvência da instituição associada ao FGC (Fundo Garantidor de Crédito), é que os depositantes podem requisitar a garantia.

Está correto o que se afirma em

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

41

Em relação à Comissão de Valores Mobiliários (CVM), analise as afirmativas a seguir.

- I. A CVM é uma entidade autárquica em regime especial, vinculada ao Ministério da Fazenda.
- II. No caso de Fundos de Investimentos, tanto o administrador quanto o gestor do fundo devem estar credenciados junto à CVM.
- III. Em função dos requisitos de sigilo fiscal, a CVM somente pode encaminhar indícios de ilícito fiscal à Secretaria da Receita Federal após instaurado processo judicial.

Está correto o que se afirma em

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

42

Sobre a Comissão de Valores Mobiliários (CVM), assinale V para afirmativa verdadeira e F para a falsa.

- () A CVM não tem estabelecidos prazos máximos para decisão de autorização de funcionamento de novas instituições sob sua regulação.
- () As corretoras e as distribuidoras de títulos e valores mobiliários são de supervisão exclusiva da CVM.
- () As plataformas eletrônicas de investimento participativo (*Crowdfunding* de investimento) são reguladas pela CVM.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) F, F e F.
- (B) F, F e V.
- (C) V, F e V.
- (D) V, F e F.
- (E) V, V e V.

43

Tendo por base as previsões do Guia de Conduta Ética do Banestes, assinale a afirmativa correta.

- (A) Com base no princípio de “objeção de consciência por motivo de crença religiosa” reconhecido pelo STF (Supremo Tribunal Federal), o funcionário do Banestes pode abster-se de atender a clientes de religiões que considera ofensivas à que professa.
- (B) A necessidade de o funcionário do Banestes assegurar a privacidade das informações pessoais do consumidor cessa quando o consumidor deixar de ser cliente.
- (C) Em qualquer situação, o funcionário do Banestes deve deixar claro que as contribuições científicas ou acadêmicas que fizer são realizadas em seu próprio nome e não representam posicionamento institucional.
- (D) A responsabilidade de o funcionário do Banestes observar, divulgar e propagar as diretrizes do Guia de Conduta Ética não aumenta quanto mais elevado for o cargo ou função que ocupa.
- (E) O funcionário do Banestes não tem a previsão de priorizar a utilização dos produtos e serviços do Banestes.

44

Tendo por base as previsões do Guia de Conduta Ética do Banestes, analise os itens a seguir.

- I. O funcionário do Banestes tem o dever de avaliar a conformidade dos normativos internos com os normativos externos e buscar soluções para a atualização e adequação, caso necessário.
- II. Toda guarda de bens do Banestes para utilização fora do local de trabalho pelo funcionário do Banestes é considerada “para fins particulares”.
- III. O funcionário do Banestes deve se comprometer e colaborar com a atividade de investigação ou fiscalização de órgãos, entidades ou agentes públicos ou privados, ou no âmbito das agências reguladoras e dos órgãos de fiscalização do SFN (Sistema Financeiro Nacional).

Está correto o que se afirma em

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

45

Em relação à prevenção do uso do Sistema Financeiro para atos ilícitos, em conformidade com a Lei nº 9.613/1998, assinale a afirmativa correta.

- (A) Na forma da Lei nº 9.613/1998, o Banestes tem de efetivar o registro de transações que ultrapassem os limites fixados pela autoridade competente, inclusive quando esse limite somente é alcançado pela soma de diversas transações do cliente com uma mesma pessoa, conglomerado ou grupo.
- (B) A Banestes Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários não se inclui entre as pessoas jurídicas que precisam fazer comunicações referentes a transações que ultrapassem os limites fixados pela autoridade competente estabelecidas na Lei nº 9.613/1998.
- (C) Os cadastros de clientes do Banestes requeridos pela Lei nº 9.613/1998 terão de ser eliminados imediatamente quando houver encerramento da conta desses clientes no Banestes.
- (D) O Conselho de Controle de Atividades Financeiras (Coaf), atual Unidade de Inteligência Financeira (UIF), somente pode comunicar indícios de crimes de “lavagem” ou ocultação de valores às autoridades competentes após a existência de processo judicial.
- (E) Somente se tiver autorização judicial é que o Conselho de Controle de Atividades Financeiras (Coaf), atual Unidade de Inteligência Financeira (UIF) pode requerer aos órgãos da Administração Pública as informações cadastrais bancárias e financeiras de pessoas envolvidas em atividades suspeitas.

46

Em relação à prevenção da utilização do Sistema Financeiro para os atos ilícitos, em conformidade com a Lei nº 9.613/1998, assinale (V) para afirmativa verdadeira e (F) para a falsa.

- () A identificação de clientes do Banestes, quando se tratar de pessoa jurídica, deverá abranger as pessoas físicas autorizadas a representá-la, bem como seus proprietários.
- () O Banestes fica desobrigado de fazer comunicações, na periodicidade estabelecida pelo órgão competente, quando não ocorrerem propostas, transações ou operações passíveis de serem comunicadas.
- () Uma pessoa condenada por crimes de “lavagem” ou ocultação de valores fica interdita para o exercício de cargo de diretor, de membro de conselho de administração ou de gerência do Banestes pelo dobro do tempo da pena privativa de liberdade aplicada.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) F, F e F.
- (B) F, F e V.
- (C) V, F e F.
- (D) V, F e V.
- (E) V, V e V.

47

Em relação à ruptura digital no SFN (Sistema Financeiro Nacional) promovida pelo PIX; pelos criptoativos, CBDC (*Central Bank Digital Currency* – moeda digital de banco central) e outras moedas digitais, e a Lei nº 14.478/2022 (“Lei de Criptoativos”), assinale (V) para a afirmativa verdadeira e (F) para a falsa.

- () Todas as transações de “PIX Saque” e de “PIX Troco” podem ser cobradas das pessoas físicas.
- () À semelhança das criptomoedas privadas de emissão descentralizada, como o Bitcoin, a CBDC não tem garantia de valor em relação à moeda soberana de um país.
- () A Lei nº 14.478/2022 (“Lei de Criptoativos”) estabelece que o Código de Defesa do Consumidor não é aplicado às atividades ou operações com criptoativos.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) F, F e F.
- (B) V, V e F.
- (C) V, F e V.
- (D) F, V e V.
- (E) V, V e V.

48

Em matéria de ruptura digital no setor bancário e financeiro promovida pelo “*Open Finance*” (sistema financeiro aberto), assinale a afirmativa correta.

- (A) Somente as instituições financeiras e demais instituições autorizadas a funcionar pelo Banco Central do Brasil (BCB) podem participar do “*Open Finance*”.
- (B) No “*Open Finance*”, o compartilhamento de dados e serviços se inicia com a solicitação do cliente à instituição participante que vai ceder os dados (instituição de origem dos dados).
- (C) No “*Open Finance*”, se as finalidades ou os dados ou serviços que são objeto de compartilhamento forem alterados, não haverá a necessidade de novo consentimento do cliente.
- (D) No “*Open Finance*”, o cliente tem a opção de definir o compartilhamento de dados sem prazo de término.
- (E) A Lei do Sigilo Bancário não se aplica à troca de informações no “*Open Finance*”.

49

Em tema de ruptura digital no SFN (Sistema Financeiro Nacional) promovida pelas *Fintechs* de crédito SCD (Sociedades de Crédito Direto) e SEP (Sociedades de Empréstimo entre Pessoas), assinale (V) para a afirmativa verdadeira e (F) para a falsa.

- () As SCD e as SEP têm por objeto a realização de operações exclusivamente por meio de plataforma eletrônica.
- () As SCD podem obter recursos para concessão de créditos em operações de repasses e de empréstimos originários do BNDES (Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social).
- () As SCD e as SEP não podem atuar como iniciadoras de transação de pagamento.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) F, F e F.
- (B) F, F e V.
- (C) V, F e V.
- (D) V, V e F.
- (E) V, V e V.

50

Em relação à ruptura digital no SFN (Sistema Financeiro Nacional) promovida pelas IPs (Instituições de Pagamento), assinale a afirmativa correta.

- (A) É possível a constituição de IP na qual figure pessoa natural como sócio único.
- (B) Todas as IPs devem solicitar autorização ao Banco Central do Brasil (BCB) para iniciar a prestação de serviços.
- (C) No curso das transações de iniciação de pagamentos por IPs, é vedado alterar o montante ou qualquer outro elemento da transação de pagamento autorizada pelo usuário final.
- (D) Para a realização de pagamentos por intermédio de IPs, é indispensável o relacionamento do cidadão com bancos e outras instituições financeiras.
- (E) Uma mesma IP não pode atuar em mais de uma modalidade de IP.

Conhecimentos Específicos

51

Uma das propriedades das curvas de indiferença é que

- (A) duas curvas podem se cruzar sem violar o princípio da transitividade.
- (B) as curvas não podem ser convexas.
- (C) o mapa de preferências representa apenas bens.
- (D) as curvas verticais representam um bem neutro especificado no eixo vertical.
- (E) as curvas em formato de “L” representam bens substitutos perfeitos.

52

A assimetria informacional do tipo “ação oculta” é caracterizada por

- (A) um agente que tem acesso a informação relevante desconhecida por outro agente.
- (B) um modelo de sinalização em que o sinal é um bem visível para os compradores.
- (C) um problema de risco moral, ou seja, quando há informação imperfeita sobre a ação relevante.
- (D) uma seguradora que consegue observar as precauções tomadas pelo segurado a fim de se evitar o sinistro.
- (E) uma informação incompleta em um contrato entre os dois agentes.

53

Em relação à estrutura a termo da taxa de juros (ETTJ), avalie se as afirmativas a seguir são verdadeiras (V) ou falsas (F).

- () ETTJ é a relação, em dado momento, entre taxas de juros de títulos de renda-fixa de mesma qualidade creditícia, mas com diferentes prazos de vencimento.
- () Representa a *Yield Curve*, é construída a partir de títulos que pagam juros somente no vencimento.
- () Serve como base para a precificação de instrumentos de renda-fixa, além de ser utilizada como *benchmark* na determinação de taxas em todos os outros setores do mercado de dívida.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) V, V e V.
- (B) V, V e F.
- (C) V, F e V.
- (D) F, V e V.
- (E) F, F e F.

54

A oferta de moeda varia

- (A) inversamente com a taxa de reservas compulsórias.
- (B) diretamente com a taxa de redesconto.
- (C) inversamente com os prazos de pagamento dos empréstimos de liquidez.
- (D) inversamente com os limites de operações e gama de títulos com acesso ao redesconto.
- (E) diretamente com a compra de títulos pelo BC no mercado aberto.

55

Suponha que os títulos do Brasil paguem taxa de juros no período t igual a i_t .

Para se ter títulos americanos, é necessário trocar reais por dólares. Para cada real, recebe-se $1/E_t$ dólares.

Seja i_t^* a taxa de juros americana e E_{t+1}^e a expectativa da taxa de câmbio para o período $t+1$.

Assim a condição de paridade não coberta pela taxa de juros é dada pela expressão:

- (A) $(1+i_t) = (1/E_t) (1+i_t^*) i_t^*$
- (B) $(1+i_t) = (1/E_t) (1+i_t^*) E_t^e$
- (C) $(1+i_t^*) = (1/E_t) (1+i_t) E_{t+1}^e$
- (D) $(1+i_t) = (1+i_t^*) (1 + (E_{t+1}^e - E_t)/E_t)$
- (E) $(1+i_t) = (1/E_t) (1+i_t^*) E_{t+1}^e$

56

Considere o modelo IS-LM. Quando o público está disposto a reter qualquer quantidade de moeda que o Banco Central coloque em circulação à taxa de juros vigente, denomina-se esse caso como

- (A) clássico.
- (B) *crowding-out*.
- (C) política fiscal totalmente ineficaz.
- (D) armadilha da liquidez.
- (E) política monetária totalmente eficaz.

57

Considere o modelo de Solow e suponha que o capital por trabalhador (k) inicial esteja abaixo do nível de estado estacionário.

Assinale a opção que apresenta a dinâmica que se segue.

- (A) Redução do k , com depreciação maior que investimento.
- (B) Taxa de crescimento de k positiva, com redução gradual da produtividade do capital, até alcançar o estado estacionário.
- (C) Produtividade do capital aumenta e taxa de decrescimento se reduz.
- (D) Investimento se iguala com depreciação, com k convergindo para zero.
- (E) Aumento do produto da taxa de poupança pela produção per capita cresce mais rápido que o produto do capital pelas taxas de depreciação e de crescimento populacional.

58

As principais medidas do Plano Cruzado estão relacionadas a seguir, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) Introdução do gatilho salarial, que seria acionado toda vez que a inflação atingisse 20%.
- (B) Congelamento dos preços, com exceção da energia elétrica.
- (C) Taxa de câmbio fixada, sem necessidade de maxidesvalorização compensatória.
- (D) Recomposição dos valores médios dos aluguéis.
- (E) Criação de regra única de reajuste para os ativos financeiros.

59

O Plano Real dividiu o ataque ao processo inflacionário nas seguintes três etapas:

- (A) ajuste fiscal, indexação completa da economia e reforma monetária.
- (B) criação da URV, transformação da URV em reais (R\$) e âncora cambial.
- (C) implementação do PAI, criação do IPMF e substituição do cruzado pelo real.
- (D) minibandas cambiais, acúmulo de reservas internacionais e criação da URV.
- (E) âncoras fiscal, monetária e cambial.

60

Com a maxidesvalorização ocorrida no início de 1999, observou-se, como consequência ao longo do ano,

- (A) uma aceleração inflacionária.
- (B) uma crise financeira.
- (C) uma corrida bancária no primeiro semestre.
- (D) um pequeno impacto na taxa de câmbio real.
- (E) uma elevação acentuada da SELIC.

61

Em relação ao sistema de metas de inflação adotado no Brasil em 1999, avalie se as afirmativas a seguir são verdadeiras (V) ou falsas (F).

- () A função básica do BACEN e da política monetária passa a ser o cumprimento da meta estipulada pelo CMN.
- () O instrumento para alcance da meta é a taxa referencial de juros e as operações de mercado aberto.
- () A relação entre taxa de juros e inflação utilizaria a regra de Taylor para a definição da política monetária.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) V, V e V.
- (B) V, F e V.
- (C) V, V e F.
- (D) F, V e F.
- (E) F, F e V.

62

Assuma uma função de produção (f), com um insumo variável (L): $y = f(L)$. Se PMg denota o produto marginal do trabalho, e PM , o produto médio (Y/L), assinale a opção que apresenta uma propriedade correta.

- (A) Quando $PMg = 0$, a produção total está no nível mínimo.
- (B) Quando $PMg > PM$, PM é decrescente.
- (C) Quando $PMg < PM$, PM é crescente.
- (D) Quando $PMg = PM$, a produção total está no nível máximo.
- (E) Quando $PMg = PM$, PM está no nível máximo.

63

Considere o seguinte *payoff* do jogo de par ou ímpar:

		Jogador 2	
		Par	Ímpar
Jogador 1	Par	(1,0)	(2,1)
	Ímpar	(0,1)	(0,2)

O equilíbrio de Nash em estratégias puras será

- (A) (1,0)
- (B) (2,1)
- (C) (0,1)
- (D) (0,2)
- (E) inexistente.

64

Uma das hipóteses para que o 2º Teorema do Bem-Estar Social seja válido é que

- (A) o conjunto de produção seja côncavo.
- (B) os mercados sejam incompletos.
- (C) a informação seja assimétrica.
- (D) as preferências sejam convexas.
- (E) as preferências sejam localmente saciadas.

65

Pode-se mencionar os seguintes exemplos de falhas de mercado, com **exceção** de

- (A) externalidades.
- (B) bens públicos.
- (C) monopólio.
- (D) assimetria informacional.
- (E) concorrência perfeita.

66

O *Value at Risk* (VAR), na mensuração do risco de mercado, **não** considera

- (A) a pior perda esperada ao longo de determinado intervalo de tempo.
- (B) a marcação da posição a mercado, ou seja, o valor da carteira hoje.
- (C) a variabilidade dos fatores de risco.
- (D) o longo prazo (anos), uma carteira dinâmica e reversão à média significativa.
- (E) o nível de confiança estatística.

67

Relacione as funções do mercado financeiro com suas respectivas características.

1. Estímulo à formação de poupança.
 2. Facilitação da transferência de poupança entre unidades econômicas.
 3. Prover liquidez às unidades econômicas.
- () A maior parte dos pagamentos realizados pelas unidades econômicas é processada por intermédio dos bancos.
- () Os bancos são importantes facilitadores dessa função, pois repassam os recursos captados de poupadores a tomadores de empréstimos.
- () Os fundos de pensão, os fundos de investimento e as seguradoras são importantes demandantes de títulos.

Assinale a opção que indica a relação correta, na ordem apresentada.

- (A) 1, 2 e 3.
- (B) 2, 3 e 1.
- (C) 2, 1 e 3.
- (D) 3, 1 e 2.
- (E) 3, 2 e 1.

68

Em relação ao mercado monetário no Brasil, analise as afirmativas a seguir.

- I. As transferências de recursos a curtíssimo prazo, em geral com prazo de um dia, como aquelas realizadas entre as próprias instituições financeiras ou entre elas e o Banco Central, são realizadas no chamado mercado monetário.
- II. O mercado monetário é regido pela atuação do Banco Central que, por meio de suas operações de mercado aberto, regula o nível das reservas bancárias.
- III. A partir das taxas praticadas nas negociações diárias realizadas no SELIC, obtém-se a taxa SELIC (taxa média dos financiamentos diários, com lastro em títulos federais, apurados no SELIC), que representa importante referencial para a formação das taxas de juros no mercado, uma vez que é aceita, no Brasil, como a taxa de juros livre de risco, por envolver títulos públicos.

Está correto o que se afirma em

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

69

Em relação ao mercado de capitais, avalie se as afirmativas a seguir são verdadeiras (V) ou falsas (F).

- () Tem grande importância no desenvolvimento do país, pois estimula a poupança e o investimento produtivo, o que é essencial para o crescimento de qualquer sociedade econômica moderna.
- () Os principais instrumentos financeiros transacionados no mercado de capitais são: ações, debêntures, notas promissórias, fundos de renda fixa e títulos públicos federais de longo prazo.
- () O lançamento (emissão primária) de títulos e de ações de empresas é feito por intermédio de um banco de investimento (ou banco múltiplo com carteira de investimento), uma corretora ou uma distribuidora.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) V, V e V.
- (B) V, V e F.
- (C) V, F e V.
- (D) F, V e V.
- (E) F, F e F.

70

Suponha, que um empreendedor deseje investir em um projeto de expansão de sua empresa. Após análises internas, estimou-se que será necessário investir R\$200 mil nesse projeto. No primeiro ano, o empreendedor apenas executa a expansão.

Somente a partir do segundo ano, espera-se um fluxo de receita de R\$100 mil por ano.

A taxa mínima de atratividade é de 10%. Logo, o *payback* descontado desse investimento será

- (A) menor que 2 anos e meio.
- (B) entre 2 anos e meio e 3 anos.
- (C) entre 3 anos e 3 anos e meio.
- (D) entre 3 anos e meio e 4 anos.
- (E) maior que 4 anos.

71

Considere um projeto de investimento que pode ser realizado com escala pequena ou grande. Assumindo que o custo do capital seja de 10% a.a., os fluxos dos projetos são os seguintes:

Projeto	Data 0	Data 1	VPL	TIR	IL
escala pequena	-10	44	30	340%	4,00
escala grande	-20	66	40	230%	3,00

Os valores das colunas Data 0, Data 1 e VPL estão em R\$ milhões. IL representa o índice de lucratividade.

Os dois projetos são mutuamente excludentes. Considerando o indicador da TIR incremental e do VPL incremental, escolhe-se o projeto de

- (A) escala pequena, pois a TIR e IL desse projeto são maiores do que os do projeto de escala grande.
- (B) escala pequena, pois a TIR incremental supera 10% e o VPL incremental é positivo.
- (C) escala grande, pois a TIR incremental é positiva, apesar de o VPL incremental ser negativo.
- (D) escala grande, pois o VPL incremental supera 10%, apesar de o IL incremental ser menor do que um.
- (E) escala grande, pois a TIR incremental supera 10% e o VPL incremental é positivo.

72

Considere uma empresa, cujo capital seja financiado por Patrimônio Líquido (PL) de R\$ 80.000 e dívidas de R\$ 20.000.

Adicionalmente, a remuneração requerida pelos acionistas é de 10% e o custo da dívida é de 5%. Considere também alíquota de Imposto sobre Renda de Pessoa Jurídica de 10%.

O valor do Custo Médio Ponderado de Capital (CMPC ou WACC) de uma empresa é igual a

- (A) 9,0%.
- (B) 8,9%.
- (C) 8,5%.
- (D) 8,4%.
- (E) 8,2%.

73

Considere o método de Valoração pelo Fluxo de Caixa Descontado. O Valor Residual, ou ainda, o Valor da Empresa no final do último ano projetado, considerando projeção de crescimento constante para os fluxos de caixa livres (FCL) para o período pós-projetado (g), pelo modelo de Gordon, será

- (A) diretamente proporcional ao CMPC.
- (B) tanto maior quanto menor a taxa g.
- (C) inversamente proporcional ao FCL do último ano projetado.
- (D) calculado a partir do Lucro Operacional Ajustado do último ano projetado.
- (E) negativo se g for maior do que o CMPC.

74

Em relação à metodologia de Valoração por Opções Reais, não é correto afirmar que

- (A) elimina a desvantagem da metodologia do VPL, ao considerar que as atitudes dos investidores e os fluxos de caixa da empresa podem sofrer alterações.
- (B) utiliza a técnica de Árvores de Decisão, uma representação gráfica de decisões sequenciais alternativas.
- (C) considera os investimentos líquidos requeridos em cada estado da natureza, representado em cada nó de decisão da Árvore de Decisão.
- (D) em seu cálculo faz a média ponderada das taxas internas de retorno de cada ramo da Árvore de Decisão.
- (E) considera as probabilidades estimadas para cada ramo da Árvore de Decisão.

75

De acordo com a Lei Federal nº 6.404/76 – Lei das Sociedades por Ações – é correto afirmar que

- (A) a sociedade anônima terá o capital dividido em ações, e a responsabilidade dos sócios ou acionistas será limitada ao preço de emissão das ações subscritas ou adquiridas.
- (B) pode ser objeto da sociedade anônima qualquer empresa, não contrário à lei, à ordem pública e aos bons costumes.
- (C) o nome do fundador, acionista ou pessoa que, por qualquer outro modo, tenha concorrido para o êxito da empresa deverá figurar na denominação.
- (D) a companhia é fechada conforme os valores mobiliários de sua emissão estejam admitidos à negociação no mercado de valores mobiliários.
- (E) o estatuto da companhia fixará o valor do capital social, expresso em moeda nacional ou em dólares.

76

Em relação à estrutura do Balanço Patrimonial, **não** é correto afirmar que

- (A) o ativo circulante inclui investimentos.
- (B) o ativo permanente inclui estoques.
- (C) o passivo circulante se refere a dívidas amortizáveis no curto prazo.
- (D) o passivo circulante inclui ajustes patrimoniais.
- (E) o capital dos proprietários inclui empréstimos bancários.

77

Para a análise contábil-financeira da empresa, informações são extraídas do Balanço Patrimonial, da Demonstração de Resultados de Exercício (DRE) e da Demonstração do Fluxo de Caixa do Exercício.

Essas informações podem ser convertidas para diversos índices de desempenho. Relacione cada um desses índices com sua respectiva característica.

1. Liquidez.
 2. Endividamento.
 3. Lucratividade.
 4. Rentabilidade.
- () Capacidade de pagamento de dívidas com recursos financeiros disponíveis e contas a receber.
 - () Passivos que financiam investimentos.
 - () Faz a relação entre a DRE e certas variáveis do Balanço Patrimonial (Patrimônio líquido ou ativos).
 - () Determina se a receita obtida é capaz de pagar a operação e ainda sobrar algo.

Assinale a opção que indica a relação correta na ordem apresentada.

- (A) 1, 2, 3 e 4.
- (B) 1, 2, 4 e 3.
- (C) 2, 1, 3 e 4.
- (D) 2, 3, 4 e 1.
- (E) 3, 2, 1 e 4.

78

Em relação ao Valor Anual Uniforme Equivalente, é correto afirmar que

- (A) mede o tempo que será necessário para que o valor desembolsado no projeto seja recuperado.
- (B) pode ser interpretado como o VPL transformado em uma série de pagamentos equivalentes em cada período.
- (C) concentra os valores do fluxo de caixa, descontados para a data zero, usando a taxa mínima de atratividade.
- (D) expressa o ganho do projeto em relação ao custo de oportunidade para um horizonte igual à duração do projeto.
- (E) mede a diferença entre os recebimentos e os pagamentos de um projeto de investimento em valores monetários atuais.

79

Para calcular o valor de uma empresa, considere o método dos múltiplos dos lucros. Os seguintes dados são obtidos:

- Lucro Operacional (LO) do último ano = R\$ 10 bilhões.
- Fator Preço das Ações sobre o LO médio de empresas similares = 10%.
- Ativos Não-Operacionais do último ano = R\$ 1 bilhão.

O valor da empresa será igual a

- (A) R\$ 1,1 bilhão.
- (B) R\$ 2 bilhões.
- (C) R\$ 10,1 bilhões.
- (D) R\$ 11 bilhões.
- (E) R\$ 10 bilhões.

80

Em relação à convergência das normas contábeis do SFN às normas internacionais, avalie se as afirmativas a seguir são verdadeiras (V) ou falsas (F).

- () As instituições financeiras brasileiras e demais instituições autorizadas a funcionar pelo BC precisam estar em adequação com aquilo que é determinado pelo *International Accounting Standards Board* (IASB) e pela *International Federation of Accountants* (IFAC).
- () Em relação aos créditos tributários, há divergência significativa em relação às normas internacionais, causando impactos relevantes no patrimônio das instituições financeiras, visto que várias instituições detêm créditos tributários com realização prevista para mais do que dez anos.
- () Em relação à Demonstração dos Fluxos de Caixa, a principal divergência se refere à forma de reconhecimento das receitas com juros pelas entidades.

As afirmações são, respectivamente,

- (A) V, V e V.
- (B) V, V e F.
- (C) V, F e V.
- (D) F, F e V.
- (E) F, F e F.

Realização

