

ESPECIALISTA EM RECURSOS MINERAIS AUDITORIA EXTERNA

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

01 - Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) este caderno, com o enunciado das 50 questões objetivas, sem repetição ou falha, com a seguinte distribuição:

LÍNGUA PORTUGUESA II		CONHECIMENTOS GERAIS II		CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	
Questões	Pontos	Questões	Pontos	Questões	Pontos
1 a 5	1,0	11 a 15	1,0	26 a 30	1,0
6 a 10	3,0	16 a 20	2,0	31 a 35	1,5
		21 a 25	3,0	36 a 40	2,0
				41 a 45	2,5
				46 a 50	3,0

b) 1 **CARTÃO-RESPOSTA** destinado às respostas às questões objetivas formuladas nas provas.

02 - Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no **CARTÃO-RESPOSTA**. Caso contrário, notifique **IMEDIATAMENTE** o fiscal.

03 - Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do **CARTÃO-RESPOSTA**, preferivelmente a caneta esferográfica de tinta na cor preta.

04 - No **CARTÃO-RESPOSTA**, a marcação das letras correspondentes às respostas certas deve ser feita cobrindo a letra e preenchendo todo o espaço compreendido pelos círculos, a **caneta esferográfica de tinta na cor preta**, de forma contínua e densa. A LEITORA ÓTICA é sensível a marcas escuras; portanto, preencha os campos de marcação completamente, sem deixar claros.

Exemplo: (A) ● (C) (D) (E)

05 - Tenha muito cuidado com o **CARTÃO-RESPOSTA**, para não o **DOBRAR, AMASSAR ou MANCHAR**. O **CARTÃO-RESPOSTA SOMENTE** poderá ser substituído caso esteja danificado em suas margens superior ou inferior - **BARRA DE RECONHECIMENTO PARA LEITURA ÓTICA**.

06 - Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C), (D) e (E); só uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você só deve assinalar **UMA RESPOSTA**: a marcação em mais de uma alternativa anula a questão, **MESMO QUE UMA DAS RESPOSTAS ESTEJA CORRETA**.

07 - As questões objetivas são identificadas pelo número que se situa acima de seu enunciado.

08 - **SERÁ ELIMINADO** do Processo Seletivo Público o candidato que:

a) se utilizar, durante a realização das provas, de máquinas e/ou relógios de calcular, bem como de rádios gravadores, *headphones*, telefones celulares ou fontes de consulta de qualquer espécie;

b) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou o **CARTÃO-RESPOSTA**.

09 - Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu **CARTÃO-RESPOSTA**. Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Questões **NÃO SERÃO LEVADOS EM CONTA**.

10 - Quando terminar, entregue ao fiscal **O CADERNO DE QUESTÕES E O CARTÃO-RESPOSTA** e **ASSINE A LISTA DE PRESENÇA**.

Obs. O candidato só poderá se ausentar do recinto das provas após **45 (quarenta e cinco) minutos** contados a partir do efetivo início das mesmas. Por razões de segurança, o candidato **não** poderá levar o Caderno de Questões.

11 - **O TEMPO DISPONÍVEL PARA ESTAS PROVAS DE QUESTÕES OBJETIVAS É DE 3 (TRÊS) HORAS.**

12 - As questões e os gabaritos das Provas Objetivas serão divulgados, no segundo dia útil após a realização das provas, na página da **FUNDAÇÃO CESGRANRIO (www.cesgranrio.org.br)**.

LÍNGUA PORTUGUESA II

A Amazônia é cheia de superlativos. Ocupa uma área de sete milhões de quilômetros quadrados – 40% do território nacional. Seu rio principal despeja 200 mil metros cúbicos por segundo de água doce no mar, o equivalente a um quinto do total lançado por todos os cursos de água doce no planeta. Seria estranho se o homem só tivesse ocupado a região com a esparsa população atual. Pois, do século XIX até hoje, foram encontrados mais de 400 sítios arqueológicos – desses, 180 só na última década – com datação de até nove mil anos.

Os povos da floresta do passado e do presente se confundem na Amazônia. Sob as 80 casas da comunidade de Nossa Senhora das Graças, às margens do Rio Solimões, há um grande sítio arqueológico. De acordo com um arqueólogo da Ufam e pesquisador do Projeto Piatam, quase todos os povoados existentes atualmente na Amazônia estão assentados em solos habitados nos tempos pré-colombianos.

Os caboclos, diz ele, começaram a compreender os vestígios do passado em suas terras depois de projetos de arqueologia.

— Eles, às vezes, têm medo do que pode representar o passado. Não identificam restos de urnas e de outras peças com seus próprios hábitos e, por isso, pensam que os objetos estão associados a rituais macabros. Como a comunidade trabalha muito com a enxada na agricultura, encontra com frequência material arqueológico no solo.

O passado debaixo da terra é tão rico quanto a cultura da comunidade ali instalada atualmente. O pescador Sebastião Mendonça, um dos moradores de Nossa Senhora das Graças, até viu vestígios de outros povos quando trabalhava com enxada, mas está mais preocupado com os oito filhos, que dormem na rede de sua casa.

[...] Dia desses, passou a receber, de um gerador, uma hora de energia elétrica, por dia. Comprou televisão, diz o pescador, “para saber do mundo, mas as crianças gostam é da tal novela”. [...]

Um pesquisador da Ufam explica a estratégia de sobrevivência dessas populações:

— Todo ano, eles plantam na seca do rio e pescam na cheia. [...]

O pesquisador diz que o que define a qualidade de vida e o *status* do morador na comunidade é a propriedade de um barco e a energia elétrica em casa. Sebastião tem duas embarcações e é dono de uma das oito casas com uma hora de luz por dia na comunidade. Portanto, pode ser considerado uma pessoa bem-sucedida.

50 O pescador conta que já lhe ofereceram na cidade grande — leia-se Manacapuru — o cartão de crédito de um banco local:

— Recebi uns anúncios de viagem pelo cartão. Eu e minha esposa íamos dar uma volta por aí, mas depois que eu vi furacão no noticiário (referindo-se ao fenômeno que atingiu Nova Orleans), prefiro ficar por aqui mesmo. Esse rio eu já conheço.

BRANDÃO, Túlio. *Revista O Globo*. 11 dez. 2005. (com adaptações).

1

“A Amazônia é cheia de superlativos.” (l. 1)

O termo **superlativos** se justifica pelo(a):

- (A) indisfarçável ufanismo do autor do texto.
- (B) fato de os dados sobre a região estarem superestimados.
- (C) uso dos adjetivos do 1º parágrafo, que estão no grau superlativo.
- (D) grandiosidade dos números relativos à região.
- (E) riqueza cultural das comunidades locais.

2

Considere o 4º período do 1º parágrafo. Há uma relação entre ele e os anteriores. Acrescente a conjunção que torna essa relação explícita.

Seria estranho, _____, se o homem só tivesse ocupado a região com a esparsa população atual.

Preenche corretamente a lacuna a opção:

- (A) como
- (B) portanto
- (C) visto que
- (D) por mais que
- (E) à medida que

3

“Os povos da floresta do passado e do presente se confundem na Amazônia.” (l. 11-12)

Isto porque, de acordo com o texto, a população atual:

- (A) conserva os antigos rituais da sociedade pré-colombiana.
- (B) habita áreas ricas de vestígios da ocupação humana antiga.
- (C) tem como principal atividade a procura de material arqueológico.
- (D) vive mais em função do passado do que do presente.
- (E) associa o material arqueológico encontrado a objetos de seu próprio uso.

4

Morador de modesta comunidade, Sebastião não é um cidadão desinformado. Em qual parágrafo isso é constatado?

- (A) Terceiro.
- (B) Quarto.
- (C) Quinto.
- (D) Penúltimo.
- (E) Último.

5

“Comprou televisão, diz o pescador, ‘para saber do mundo, mas as crianças gostam é da tal novela.” (l. 37-39)

A fala do pescador deixa transparecer, quanto à preferência pela novela, um(a) ar de:

- (A) desdém.
- (B) orgulho.
- (C) surpresa.
- (D) intolerância.
- (E) incompreensão.

6

A palavra do texto que corresponde à definição: “arte de explorar condições favoráveis com o fim de alcançar objetivos específicos” é:

- (A) rituais.
- (B) vestígios.
- (C) *status*.
- (D) estratégia.
- (E) comunidade.

7

Observe:

Os caboclos _____ **apresentou** o projeto começaram a entender melhor o passado.

A cultura, _____ são **guardiãs** as populações ribeirinhas, é objeto de estudo de pesquisadores.

A opção que, de acordo com a norma culta da língua, completa corretamente as frases, tendo em vista a regência do verbo ou do nome, é:

- (A) por quem – pelo que
- (B) sobre quem – a que
- (C) de quem – a que
- (D) a quem – a que
- (E) a quem – de que

8

Assinale a frase correta quanto à concordância verbal.

- (A) Não fosse os pesquisadores e os arqueólogos, o passado continuaria desconhecido.
- (B) Se não houverem peixes no rio, a comunidade semeará e colherá.
- (C) Nenhuma das pessoas comentaram a respeito da vida dos habitantes.
- (D) Um pesquisador ou algum arqueólogo descobriram ali vestígio de outros povos.
- (E) A partir do século XIX encontraram-se na região vários sítios arqueológicos.

9

Assinale a frase em que o **a** deve receber acento grave, indicador da crase.

- (A) Arqueólogos passam os dias a examinar cacos de cerâmica.
- (B) Todos tinham sido levados a comunidades ribeirinhas.
- (C) O gerador de energia elétrica chegou finalmente a distante Nossa Senhora das Graças.
- (D) Em busca de sítios arqueológicos, percorreram a região de ponta a ponta.
- (E) Pesquisadores observam a localidade em silêncio.

10

“Como a comunidade trabalha muito com a enxada na agricultura, encontra com frequência material arqueológico no solo.” (l. 26-28)

A oração subordinada do período acima é:

- (A) causal.
- (B) consecutiva.
- (C) concessiva.
- (D) conformativa.
- (E) condicional.

CONHECIMENTOS GERAIS II

11

O artigo 5º da Constituição Federal de 1988 elenca direitos individuais que garantem a inviolabilidade do direito à vida, à liberdade, à igualdade, à segurança e à propriedade. As garantias individuais previstas naquele dispositivo constitucional são asseguradas aos:

- (A) brasileiros natos, apenas.
- (B) brasileiros, natos ou naturalizados, apenas.
- (C) brasileiros residentes no País, apenas.
- (D) brasileiros e estrangeiros residentes no País.
- (E) brasileiros e estrangeiros residentes no País e no exterior.

12

Com relação aos direitos sociais dos trabalhadores, previstos na Constituição Federal, está correto afirmar que é(são):

- (A) admitida a diferença de salários por motivo de idade.
- (B) admitido o trabalho noturno para maiores de 16 (dezesesseis) anos.
- (C) assegurada a igualdade de direitos entre o trabalhador com vínculo empregatício permanente e o trabalhador avulso.
- (D) assegurada a licença à gestante com duração de 6 (seis) meses.
- (E) assegurados os mesmos direitos aos trabalhadores urbanos, rurais e domésticos.

13

De acordo com o disposto na Constituição Federal, são bens da União:

- I - os potenciais de energia hidráulica;
- II - os recursos minerais, inclusive os do subsolo;
- III - os recursos naturais da plataforma continental;
- IV - as cavidades naturais subterrâneas e os sítios arqueológicos.

Estão corretos os itens:

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

14

O ato administrativo que se caracteriza pela reprodução fiel de atos ou fatos registrados em processos, arquivos, cadastros ou documentos existentes nos órgãos públicos é a(o):

- (A) certidão.
- (B) despacho.
- (C) comunicado.
- (D) alvará.
- (E) edital.

15

Considere as fases do processo licitatório na modalidade concorrência:

- I - habilitação
- II - instauração
- III - julgamento
- IV - classificação
- V - adjudicação
- VI - homologação

Assinale a alternativa que enumera as fases do processo na correta ordem cronológica.

- (A) I, II, III, IV, V e VI
- (B) I, II, IV, III, V e VI
- (C) I, II, IV, V, VI e III
- (D) II, I, III, VI, IV e V
- (E) II, I, IV, III, VI e V

16

O meio de desfazimento do ato administrativo que se caracteriza pela sua eliminação por razões de mérito relacionadas à conveniência e oportunidade do agente público é a:

- (A) anulação.
- (B) revogação.
- (C) cassação.
- (D) repristinação.
- (E) retroação.

17

Sobre a estrutura interna da Terra, é correto afirmar que a(o):

- (A) crosta oceânica é formada por rochas vulcânicas ácidas.
- (B) astenosfera localiza-se no manto superior.
- (C) astenosfera integra uma placa tectônica.
- (D) litosfera equivale à parte granítica da crosta.
- (E) manto tem composição metálica (NiFe).

18

É uma rocha carbonática formada por cianobactérias, que pode conter mineralizações de Pb e Zn:

- (A) calcilito.
- (B) diamictito.
- (C) dolomito.
- (D) estromatólito.
- (E) olistólito.

19

A respeito da Teoria da Tectônica de Placas, é correto afirmar que:

- (A) antecede à Teoria da Deriva Continental.
- (B) explica que as grandes deformações crustais ocorrem no interior das placas tectônicas.
- (C) explica a distribuição de sismos na crosta.
- (D) não se aplica à evolução.
- (E) não se aplica à gênese de jazidas.

20

Na mineração moderna, uma série de atividades são desenvolvidas após a fase de prospecção, que é o primeiro estágio na utilização de um depósito mineral. Quais são essas fases, na ordem de ocorrência?

- (A) Mineração e recuperação das áreas.
- (B) Exploração, desenvolvimento e recuperação das áreas.
- (C) Exploração, desenvolvimento e recuperação das áreas.
- (D) Exploração, desenvolvimento, exploração e recuperação das áreas.
- (E) Comissionamento, exploração, desenvolvimento, mineração e recuperação das áreas.

21

Na mineração moderna de minerais metálicos em grandes cavas, no que se refere à perfuração para o desmonte de rochas e transporte, a tendência é usar diâmetros de furos:

- (A) pequenos e frota numerosa de caminhões de médio e pequeno porte.
- (B) pequenos e poucos caminhões de grande porte.
- (C) médios e frota numerosa de caminhões de médio porte.
- (D) grandes e caminhões de porte médio.
- (E) grandes e poucos caminhões de grande porte (maiores que 150 toneladas).

22

Considere as seguintes operações unitárias:

- I - prospecção
- II - perfuração
- III - detonação/escavação
- IV - carregamento
- V - transporte
- VI - britagem

As operações unitárias que constituem os ciclos de produção na lavra a céu aberto são:

- (A) III, IV e V
- (B) I, III, IV e V
- (C) II, III, IV e V
- (D) I, II, III, IV e V
- (E) II, III, IV, V e VI

23

As jazidas de “xistos pirobetuminosos” são classificadas, pelo Código de Mineração, como jazidas de Classe:

- (A) I
- (B) II
- (C) III
- (D) IV
- (E) V

24

Quantos dias, após a publicação do Alvará no DOU, os titulares de autorizações de pesquisa e proprietários do solo têm para iniciar os trabalhos de pesquisa?

- (A) 30
- (B) 60
- (C) 90
- (D) 120
- (E) 180

25

A reunião de várias concessões de lavra de uma mesma substância, outorgadas a um só titular, em área de um mesmo jazimento ou zona mineralizada em uma só unidade de mineração, é denominada:

- (A) Grupamento mineiro.
- (B) Associação mineira.
- (C) Sindicato mineiro.
- (D) Consórcio de mineração.
- (E) Central de mineração.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26

Analise o seguinte lançamento contábil:

Débito: Despesas de seguros

Crédito: Despesas Antecipadas (Seguros a Vencer)

Em relação à estrutura patrimonial da empresa, este lançamento representa:

- (A) aumento simultâneo no seu Ativo e no Patrimônio Líquido.
- (B) aumento no seu Ativo e redução no Patrimônio Líquido.
- (C) redução no seu Ativo e aumento correspondente no Patrimônio Líquido.
- (D) redução simultânea no seu Ativo e no Patrimônio Líquido.
- (E) fato permutativo, que não modifica sua situação patrimonial.

27

Em relação ao Balanço Patrimonial de uma empresa, é correto afirmar que:

- (A) o registro do pagamento de apólice de seguros com validade de dois anos deve ser feito na conta de Despesas Antecipadas, parte no Ativo Circulante e parte no Realizável a Longo Prazo.
- (B) o adiantamento recebido de um cliente, para produção e entrega futura de um produto, deve ser registrado a crédito no grupo Resultado de Exercícios Futuros.
- (C) os bens tangíveis devem ser depreciados de acordo com a legislação societária.
- (D) os edifícios em construção devem ser registrados no Ativo Imobilizado e depreciados, enquanto não postos em funcionamento, pela taxa anual de 4%.
- (E) as contas no Ativo devem ser dispostas pela ordem crescente de grau de liquidez.

28

Tratando-se de custos e contabilidade gerencial, há um método de custeio que apropria os custos fixos diretamente no resultado do período; proporciona, normalmente, à administração, maior informação sobre a relação existente entre custos, volume e lucros; mas não é aceito pela legislação fiscal.

Como é denominado esse método de custeio?

- (A) Custo-padrão.
- (B) Direto ou variável.
- (C) Por produção.
- (D) Por ordem.
- (E) Por absorção.

29

A Cia. Ômega possuía, em 31 dez. 2004, um patrimônio composto das seguintes contas e saldos, em reais:

Capital Social	380,00
Caixa	110,00
Fornecedores	150,00
Ativo Diferido	110,00
Imobilizado	160,00
Títulos a Pagar a Longo Prazo	120,00
Estoques	150,00
Reservas de Capital	50,00
Lucros Acumulados	20,00
Empréstimos Concedidos a Sócios	150,00
Adiantamento a Empregados	40,00

A análise das contas patrimoniais da Cia. Ômega e a aplicação dos índices de liquidez levam à conclusão de que a Liquidez:

- (A) Geral é 1,25.
- (B) Geral é 3,00.
- (C) Imediata é 1,00.
- (D) Corrente é 2,00.
- (E) Seca é 2,00.

30

Na estrutura de um sistema de controle interno, a separação entre as funções de aprovação, execução, controle e contabilização realiza-se de tal forma que uma mesma pessoa não pode ter acesso aos ativos e aos registros contábeis. Este princípio de controle interno é denominado:

- (A) delegação de poderes.
- (B) relação custo/benefício.
- (C) segregação de funções.
- (D) controle sobre transações.
- (E) controle físico sobre ativos.

31

O montante a ser resgatado, ao final de 2 meses de uma aplicação de R\$ 20.000,00, à taxa de 6% ao bimestre, com período de capitalização mensal, será, em reais, de:

- (A) 21.200,00
- (B) 21.218,00
- (C) 21.836,00
- (D) 22.400,00
- (E) 22.472,00

32

Uma empresa apresentou, no final do exercício de 2005, um total de R\$ 1.000,00 de contas devedoras, nenhuma delas retificadora. Analisando seu resultado, já incorporado ao Patrimônio Líquido, apurou-se um lucro líquido de R\$ 100,00, o que representou 20% de todas as receitas obtidas e registradas no ano. Sabendo-se que a empresa tem contas retificadoras credoras de R\$ 50,00, é correto afirmar que o total do Ativo, em reais, monta a:

- (A) 450,00
- (B) 500,00
- (C) 550,00
- (D) 900,00
- (E) 950,00

33

Uma empresa industrial adquiriu uma máquina para uso na fábrica, em março de 2003, pelo valor de R\$ 3.600,00. A máquina foi utilizada, desde o dia de sua aquisição, em dois turnos de 8 horas, totalizando 16 horas diárias de funcionamento, e foi vendida, em julho de 2005, por R\$ 2.400,00. Considerando as regras determinadas pela legislação fiscal, a venda da máquina representou para a empresa:

- (A) prejuízo de R\$ 330,00.
- (B) prejuízo de R\$ 360,00.
- (C) lucro de R\$ 60,00.
- (D) lucro de R\$ 105,00.
- (E) lucro de R\$ 240,00.

34

Em relação às formas de tributação sobre o lucro das entidades empresariais, analise as afirmativas a seguir.

- I - No lucro arbitrado, quando a receita bruta for conhecida, a base do imposto de renda será encontrada através da aplicação dos percentuais utilizados na base do lucro presumido, com acréscimo de vinte por cento.
- II - As empresas com receita total acima de R\$ 24 milhões, no ano anterior, são obrigadas a utilizar o lucro real.
- III - No lucro presumido, o cálculo e o recolhimento de IR e CSL podem ocorrer trimestral ou, por opção do contribuinte, semestralmente.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s):

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

35

Os papéis de trabalho podem ser de natureza corrente ou permanente e representam o registro de todas as evidências obtidas pelo auditor e as conclusões relativas ao seu exame. Na realização de uma auditoria, são papéis de trabalho de natureza corrente os(as):

- (A) que contêm informações relacionadas com a organização e as atividades da empresa.
- (B) papéis que serão utilizados por mais de um exercício social.
- (C) manuais de procedimentos internos.
- (D) questionários de controle interno.
- (E) cópias de atas de reuniões.

36

A Empresa Novas Idéias apresentou, na Demonstração de Resultado do Exercício de 2004, os seguintes saldos, em reais:

Lucro Antes do IR	120.000,00
(-) Imposto de Renda	(33.000,00)
Lucro Antes das Participações	87.000,00
Participação de Empregados	(10.000,00)
Participação de Administradores	(5.000,00)
Lucro Líquido do Exercício	72.000,00

Sabendo-se que a empresa tem um capital de R\$ 60.000,00 e reserva legal com saldo de R\$ 8.000,00, o valor destinado à reserva legal, em reais, no exercício, será de:

- (A) 3.600,00
- (B) 3.850,00
- (C) 4.000,00
- (D) 4.350,00
- (E) 6.000,00

37

Na aplicação dos testes de auditoria, o procedimento técnico que consiste na verificação do comportamento de valores significativos, mediante índices, quocientes e quantidades absolutas, com vistas à identificação de situação ou tendências atípicas, é denominado:

- (A) cálculo.
- (B) inspeção.
- (C) observação.
- (D) investigação.
- (E) revisão analítica.

38

Determinada empresa apresentou índice de liquidez corrente de 1,5 e índice de liquidez geral de 1,2. Seu Ativo Permanente monta a R\$ 600,00, representando metade do total do Ativo da empresa, que não possui saldo no subgrupo Realizável a Longo Prazo. Considerando apenas estas informações, é correto afirmar que a empresa possui, em reais, a seguinte composição em seu Passivo Total:

	Circulante	Exigível de Longo Prazo	Patrimônio Líquido
(A)	300,00	100,00	800,00
(B)	300,00	200,00	700,00
(C)	400,00	100,00	700,00
(D)	400,00	200,00	600,00
(E)	450,00	120,00	630,00

39

O patrimônio da Cia. Y, em 31 dez. 2005, é constituído pelos seguintes elementos e valores, em reais:

Bens de Renda	1.500,00
Bens de Venda	1.800,00
Créditos de Funcionamento	1.400,00
Débitos de Financiamento	600,00
Capital Social	2.400,00
Reservas de Lucros	1.000,00
Ações em Tesouraria	100,00
Débitos de Funcionamento	1.800,00
Créditos de Financiamento	1.200,00
Despesas Antecipadas	300,00
Lucros Acumulados	500,00

Com base nos saldos apresentados, é correto afirmar que o Passivo Exigível e o Patrimônio Líquido da Cia. Y são, em reais, respectivamente:

- (A) 2.400,00 e 3.800,00
- (B) 2.600,00 e 3.800,00
- (C) 2.600,00 e 3.900,00
- (D) 2.700,00 e 2.900,00
- (E) 3.100,00 e 3.900,00

40

Em relação ao Parecer de auditoria das Demonstrações Contábeis, analise as afirmações a seguir.

- I - A emissão do parecer com abstenção de opinião, em relação às demonstrações contábeis, elimina a responsabilidade de o auditor mencionar, no parecer, qualquer desvio relevante que venha a influenciar a decisão do usuário dessas demonstrações.
- II - O parecer adverso exprime a opinião de que as demonstrações contábeis não representam adequadamente a posição patrimonial e financeira, de acordo com os princípios fundamentais de Contabilidade.
- III - A data do parecer de auditoria deve ser correspondente ao dia do início dos trabalhos na empresa auditada.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmação(ões):

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

41

Em relação à análise de custos para decisão numa empresa industrial, considere as afirmações a seguir.

- I - Não ocorrendo limitação na capacidade produtiva, o produto mais rentável será o que apresentar maior margem de contribuição por unidade.
- II - O conceito de margem de contribuição é baseado no custeio variável ou direto e, dessa forma, os custos fixos são computados como parte dos custos de produção.
- III - O custeio variável ou direto é adotado para fins gerenciais, sendo que, na apropriação dos custos aos produtos, são considerados apenas os custos variáveis de produção.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmação(ões):

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



CONTINUA

45

Uma empresa comercial adquire, no início do mês, mercadorias para revenda, no valor de R\$ 6.600,00, composto da seguinte forma:

• (+) Dez unidades por R\$ 600,00 cada	R\$ 6.000,00
• (+) Frete	R\$ 400,00
• (+) Seguro	R\$ 100,00
• (-) Desconto incondicional concedido (nota fiscal)	R\$ 200,00
• (+) Imposto sobre Produtos Industrializados	R\$ 300,00

OBS: Alíquota de ICMS utilizada tanto na compra como na venda será de 20%.

A empresa consegue, ainda, um desconto financeiro de R\$ 150,00 caso efetue o pagamento até o dia 15. Como a empresa vendeu à vista oito unidades, no dia 10, por R\$ 7.000,00, conseguiu pagar a compra com o desconto, desembolsando apenas R\$ 6.450,00. Considerando apenas as operações apresentadas, o lucro bruto, em reais, desta empresa comercial será:

- (A) 1.296,00
- (B) 1.328,00
- (C) 1.376,00
- (D) 1.424,00
- (E) 1.472,00

46

Considere o Balanço Patrimonial, encerrado em 31 dez. 2005, de determinado grupo empresarial, composto por 3 empresas.

	Cia. Alfa	Cia. Beta	Cia. Delta
Ativo Circulante	200	150	50
Participação em Empresas Controladas/Coligadas	240	140	-
Imobilizado	220	110	250
TOTAL DO ATIVO	660	400	300
Passivo Circulante	160	100	100
Patrimônio Líquido	500	300	200
TOTAL DO PASSIVO	660	400	300

Sabe-se que:

- a Cia. Alfa é controladora da Cia. Beta, possuindo 80% de participação acionária;
- a Cia. Beta é controladora da Cia. Delta, possuindo 70% de participação acionária;
- a Cia. Alfa possui contas a receber de R\$ 50,00 da Cia. Delta.

Assinale a opção que apresenta corretamente a análise de Balanço deste grupo empresarial, em comparação com a análise da controladora (Cia. Alfa).

	Índice de Liquidez Corrente	Participação no Capital de Terceiros	Imobilização do PL(Permanente/PL)
(A)	Melhor na Controladora	Melhor na Controladora	Melhor na Controladora
(B)	Melhor na Controladora	Melhor na Controladora	Melhor no Consolidado
(C)	Melhor na Controladora	Melhor no Consolidado	Melhor na Controladora
(D)	Melhor no Consolidado	Melhor no Consolidado	Melhor na Controladora
(E)	Melhor no Consolidado	Melhor na Controladora	Melhor no Consolidado

47

A produção mineral brasileira atingiu, em 2004, cerca de 4,5 do PIB nacional (NEVES et. al., 2005) e vem crescendo de forma constante, na última década. As quatro substâncias que respondem por, aproximadamente, 80% de toda a produção mineral brasileira, além do ferro, são:

- (A) petróleo, gás natural, manganês e ouro.
- (B) petróleo, gás natural, pedra britada e ouro.
- (C) petróleo, caulim, gás natural e pedra britada.
- (D) petróleo, alumínio, carvão e ouro.
- (E) manganês, pedra britada, ouro e alumínio.

48

Mil toneladas de cobre metálico por ano estão sendo extraídas atualmente de uma mina, onde o teor de corte é de 0,7%. As reservas conhecidas alcançam um milhão de toneladas de minério. Nessa taxa, durante quantos anos tal mina será operacional?

- (A) 5
- (B) 7
- (C) 10
- (D) 12
- (E) 30

49

A taxa que representa o máximo que um tomador de dinheiro se propõe a pagar ao fazer um financiamento é denominada:

- (A) taxa interna de retorno.
- (B) taxa de *payback*.
- (C) taxa mínima de atratividade.
- (D) taxa de risco.
- (E) custo de oportunidade.

50

Considere os seguintes fluxos de caixa de um dado projeto de investimento:

Ano	FC
0	1000
1	150
2	- 80
3	210
4	- 21

Quantas taxas internas de retorno possui este projeto?

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