



Cidade de São José dos Campos

Prefeitura Municipal

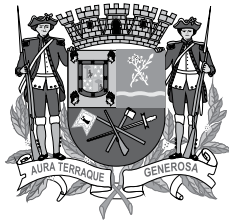
CONCURSO PÚBLICO

017. PROVA OBJETIVA

ANALISTA EM GESTÃO MUNICIPAL – CIÊNCIAS ECONÔMICAS

- ♦ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 60 questões objetivas.
- ♦ Confira seu nome e número de inscrição impressos na capa deste caderno.
- ♦ Leia cuidadosamente as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ♦ Responda a todas as questões.
- ♦ Marque, na folha intermediária de respostas, localizada no verso desta página, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ♦ Transcreva para a folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, todas as respostas anotadas na folha intermediária de respostas.
- ♦ A duração da prova é de 4 horas.
- ♦ Só será permitido sair da sala após transcorrida a metade do tempo de duração da prova.
- ♦ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo destacar esta capa para futura conferência com o gabarito a ser divulgado.

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



Cidade de São José dos Campos

Prefeitura Municipal

FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS

QUESTÃO	RESPOSTA
01	A B C D E
02	A B C D E
03	A B C D E
04	A B C D E
05	A B C D E

06	A B C D E
07	A B C D E
08	A B C D E
09	A B C D E
10	A B C D E

11	A B C D E
12	A B C D E
13	A B C D E
14	A B C D E
15	A B C D E

16	A B C D E
17	A B C D E
18	A B C D E
19	A B C D E
20	A B C D E

QUESTÃO	RESPOSTA
21	A B C D E
22	A B C D E
23	A B C D E
24	A B C D E
25	A B C D E

26	A B C D E
27	A B C D E
28	A B C D E
29	A B C D E
30	A B C D E

31	A B C D E
32	A B C D E
33	A B C D E
34	A B C D E
35	A B C D E

36	A B C D E
37	A B C D E
38	A B C D E
39	A B C D E
40	A B C D E

QUESTÃO	RESPOSTA
41	A B C D E
42	A B C D E
43	A B C D E
44	A B C D E
45	A B C D E

46	A B C D E
47	A B C D E
48	A B C D E
49	A B C D E
50	A B C D E

51	A B C D E
52	A B C D E
53	A B C D E
54	A B C D E
55	A B C D E

56	A B C D E
57	A B C D E
58	A B C D E
59	A B C D E
60	A B C D E

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto para responder às questões de números **01** a **05**.

Deu na *Folha* que o caos do trânsito paulistano atingiu o ABC. Os suspeitos são os de sempre: aumento da frota, *boom* imobiliário e sistema viário obsoleto.

Esse é um daqueles paradoxos do mundo moderno. A fim de aumentar a qualidade de vida, muitas famílias decidem ir morar um pouquinho mais longe, onde poderão usufruir de casas maiores e mais tranquilidade. Só que, **como** muitos _____ a mesma ideia, o lugar acaba ficando mais barulhento e _____ os congestionamentos, dois dos fatores que mais deterioram a qualidade de vida.

(Hélio Schwartzman, *Folha de S.Paulo*, 14.02.2012)

- 01.** As lacunas do texto devem ser preenchidas, correta e respectivamente, com
- (A) tem ... veem
 - (B) têm ... vêm
 - (C) tem ... vem
 - (D) têm ... vem
 - (E) tem ... vêm
- 02.** O paradoxo referido no segundo parágrafo do texto diz respeito
- (A) à falta de planejamento no trânsito, devido ao aumento da frota, ao *boom* imobiliário e ao sistema viário obsoleto.
 - (B) ao combate excessivo feito aos dois fatores que mais deterioram a qualidade de vida das pessoas.
 - (C) à busca de qualidade de vida que fica comprometida com os congestionamentos e os barulhos.
 - (D) ao fato de todas as pessoas pensarem da mesma forma e, assim, conseguirem um padrão melhor de vida.
 - (E) à crise gerada no trânsito do ABC sem que isso represente alteração na qualidade de vida dos moradores.

Para responder às questões de números **03** e **04**, considere o período – Os suspeitos são os de sempre: aumento da frota, *boom* imobiliário e sistema viário obsoleto.

- 03.** Em relação à pontuação no período, é correto afirmar que o emprego
- (A) da vírgula se dá pelo mesmo motivo que na frase – O *boom* imobiliário, que tem alterado o visual citadino, está em ascensão.
 - (B) dos dois pontos se dá pelo mesmo motivo que na frase – Ontem ele chegou e disse: Vamos jantar fora!
 - (C) da vírgula se dá pelo mesmo motivo que na frase – O *boom* imobiliário, diriam os pessimistas, pode reverter-se em problemas no futuro.
 - (D) dos dois pontos se dá pelo mesmo motivo que na frase – A esposa tinha suas razões para admirá-lo: caráter, sensibilidade, respeito e fidelidade.
 - (E) da vírgula se dá pelo mesmo motivo que na frase – Venha ver, querido, como o entardecer está revestido de magia!
- 04.** Na frase – Os suspeitos são **os** de sempre... – a palavra em destaque tem o mesmo emprego que se verifica na palavra destacada em:
- (A) Os carros estavam em alta velocidade, quando policiais **os** interceptaram.
 - (B) **Quem** poderia fazer o favor de me encomendar o novo dicionário?
 - (C) Alguns funcionários perguntaram se **os** salários atrasariam naquele mês.
 - (D) Todos os alunos fizeram a prova, mas só **alguns** assinaram a presença.
 - (E) **Aqueles** que precisavam de mais informações foram auxiliados.
- 05.** A conjunção “como”, em destaque no segundo parágrafo do texto, estabelece entre as orações do período relação de
- (A) causa.
 - (B) conformidade.
 - (C) comparação.
 - (D) finalidade.
 - (E) tempo.

Para responder às questões de números 06 a 10, leia o texto de Hélio Schwartzman.

A felicidade não mora ao lado

SÃO PAULO – Pesquisas mostram que a felicidade é, em larga medida, hereditária. Se você nasceu com um espírito jubiloso, parabéns. Se, por outro lado, tem um temperamento saturnino, é melhor acostumar-se com ele.

Eventos externos importam, mas de forma menos dramática e duradoura do que se imagina. Um bom exemplo é o de pessoas que sofrem acidentes que as deixam com deficiências físicas. Andrew Oswald avaliou o impacto dessas sequelas e concluiu que, num primeiro momento, elas reduzem bastante o grau de felicidade. Mas, com o passar do tempo, este volta a elevar-se, até estacionar em níveis semelhantes aos verificados antes do acidente. É o que os psicólogos chamam de “adaptação hedônica”.

Existem, porém, alguns fatores que se mostram resistentes à adaptação hedônica, isto é, aos quais não nos acostumamos, como se sabe por meio de mensurações dos hormônios de estresse. Enfrentar trânsito está nessa categoria. Ruídos, especialmente os intermitentes, também. Outros elementos pouco sensíveis à adaptação e que, por isso, conspiram contra a felicidade são a falta de controle sobre o ambiente e as relações conflituosas com familiares.

Isso nos lança no pior dos mundos. Nós nos acostumamos rapidamente ao espaço extra da casa nova, que deixa então de acrescentar felicidade, e passamos o resto de nossos dias pensando no trânsito barulhento.

(Folha de S.Paulo, 14.02.2012. Adaptado)

06. Segundo o autor, a adaptação hedônica implica a

- (A) elevação do grau de felicidade para a manutenção do estresse.
- (B) queda irreversível do grau de felicidade depois de acidentes.
- (C) redução do grau de felicidade com o passar da idade.
- (D) busca da elevação do grau de felicidade depois de algum trauma.
- (E) estabilidade do grau de felicidade depois de um acidente de carro.

07. No texto, a expressão “espírito jubiloso” estabelece relação de oposição com “temperamento saturnino”, sendo que o adjetivo desta expressão significa

- (A) ansioso.
- (B) triste.
- (C) evasivo.
- (D) festivo.
- (E) omissivo.

08. As informações textuais permitem afirmar que

- (A) trânsito e sons que param e recomeçam são fatores resistentes à adaptação hedônica.
- (B) a falta de controle sobre o ambiente potencializa o processo de adaptação hedônica.
- (C) as relações familiares são fatores incapazes de comprometer a adaptação hedônica.
- (D) os sons que mais comprometem a adaptação hedônica são aqueles que não cessam.
- (E) as situações de estresse são as mais adequadas para o processo de adaptação hedônica.

09. Analise as afirmações:

- I. De acordo com a norma-padrão da língua portuguesa, está correta quanto à crase: *Se, por outro lado, tem um temperamento saturnino, é melhor adaptar-se à ele.*
- II. De acordo com a norma-padrão da língua portuguesa, está correta quanto à regência nominal: *Andrew Oswald avaliou o impacto dessas sequelas e chegou à conclusão que, num primeiro momento, elas reduzem bastante o grau de felicidade.*
- III. De acordo com a norma-padrão da língua portuguesa, está correta quanto à regência verbal: *Mas, com o passar do tempo, este volta a elevar-se, até atingir níveis semelhantes aos verificados antes do acidente e estacionar.*

Está correto apenas o que se afirma em

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

10. Na frase – Nós **nos** acostumamos rapidamente ao espaço extra da casa nova... – o pronome em destaque expressa sentido de

- (A) posse.
- (B) singularidade.
- (C) reciprocidade.
- (D) indefinição.
- (E) reflexividade.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

11. O atleta J, com posicionamento voltado para o Norte, inicia uma caminhada nesse sentido. Anda 10 metros, para, gira 45° no sentido anti-horário, anda 10 metros, para, gira 80° no sentido horário, anda 10 metros, para, gira 130° no sentido anti-horário, anda 10 metros, para, gira 200° no sentido horário, anda 10 metros, para, gira 42° no sentido horário, anda 10 metros e para. Um único giro suficiente para que o atleta K, com posicionamento voltado para o Norte, inicie sua caminhada em uma direção paralela e sentido igual à última etapa percorrida por J pode ser

- (A) girar 147° no sentido anti-horário.
- (B) girar 187° no sentido horário.
- (C) girar 213° no sentido anti-horário.
- (D) girar 315° no sentido horário.
- (E) girar 345° no sentido horário.

12. Um valor de R\$ 8.000,00 é aplicado a uma taxa de juros simples de 2,5% a.m. Outra aplicação é feita com o valor de R\$ 50.000,00 a uma taxa de juros simples de 60% ao ano, durante quatro meses. O tempo necessário para que o montante da primeira aplicação seja igual aos juros obtidos na segunda aplicação é, em meses, igual a

- (A) 9.
- (B) 10.
- (C) 11.
- (D) 12.
- (E) 13.

13.
$$\begin{cases} \sqrt[3]{729} \cdot x + \sqrt[3]{125} \cdot y + 2^4 = 146 \\ \frac{\sqrt{225}}{\sqrt[3]{27}} \cdot x - \sqrt{25} \cdot y + 4^3 = 74 \end{cases}$$

Os valores das incógnitas x e y que satisfazem esse sistema de equações são, respectivamente,

- (A) 10 e 8.
- (B) 8 e 10.
- (C) 12 e 6.
- (D) 6 e 12.
- (E) 8 e 12.

14. Uma rede de academias de ginástica possui 262 profissionais nas modalidades de musculação, ginástica e preparo físico. Os profissionais que atuam apenas em musculação são cinco a menos do que aqueles que são apenas preparadores físicos. Os que atuam apenas na modalidade ginástica são dois a mais do que aqueles que atuam apenas em preparo físico e musculação simultaneamente. Estes últimos, por sua vez, correspondem à metade dos que só atuam em preparo físico. Resta ainda um último grupo que atua apenas nas modalidades de musculação e ginástica simultaneamente e são em número de 25 profissionais.

A partir dessas informações e sabendo que não existem profissionais que atuam de forma diferente das mencionadas, pode-se afirmar que o número de profissionais dessa rede de academias, que atuam em mais de uma modalidade, é

- (A) 15.
- (B) 40.
- (C) 42.
- (D) 50.
- (E) 65.

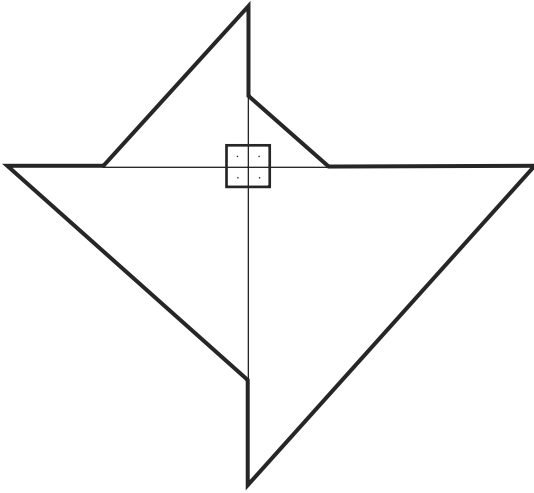
15. O número de divisões sucessivas por 2, sempre considerando o quociente da divisão como o dividendo da divisão seguinte, para que a partir do número 2 500 obtenha-se pela primeira vez um quociente menor que um, é

- (A) 10.
- (B) 11.
- (C) 12.
- (D) 13.
- (E) 14.

16. Um aposento retangular de uma casa foi construído com um acréscimo de 12% no seu comprimento em relação ao comprimento no projeto original. No entanto, a largura sofreu uma redução de 12% em relação à largura no projeto original. Sendo assim, em relação ao projeto original, a área desse aposento

- (A) aumentou menos que 2%.
- (B) diminuiu menos que 2%.
- (C) permaneceu exatamente igual.
- (D) diminuiu mais que 2%.
- (E) aumentou mais que 2%.

17. Observe a figura.



A figura é uma composição de quatro triângulos retângulos isósceles. As medidas dos catetos de cada triângulo são, respectivamente, 1 cm, 2 cm, 3 cm e 4 cm.

Dessa forma, a medida aproximada do perímetro da figura obtida por essa composição e destacada com traços mais grossos é, em cm,

(Se necessário, considere em seus cálculos os valores aproximados: $\sqrt{2} = 1,4$; $\sqrt{3} = 1,7$; $\sqrt{5} = 2,2$)

- (A) 9,7.
- (B) 12,2.
- (C) 14.
- (D) 20.
- (E) 22,2.

18. Um cilindro, cujo volume total interno é de 55 litros, está completamente cheio de água. Um cubo, cujas arestas internas medem 50 cm, está com a metade de sua capacidade ocupada com água. Despeja-se todo o conteúdo do cilindro dentro do cubo. Desse modo,

Dados: 1 m³ corresponde a 1 000 litros

- (A) o cubo fica completamente cheio e doze litros e meio escorrem para o lado de fora do cubo.
- (B) o cubo fica completamente cheio e sete litros e meio escorrem para o lado de fora do cubo.
- (C) o cubo fica completamente cheio e nada escorre para fora do cubo.
- (D) o cubo não fica cheio e ainda sobra espaço para sete litros e meio.
- (E) o cubo não fica cheio e ainda sobra espaço para doze litros e meio.

19. Uma pessoa irá caminhar com as seguintes determinações:
- I. só caminhará nos sentidos Norte (N), Sul (S), Leste (L) e Oeste(O);
 - II. caminhará sempre em etapas de 500 m, se o sentido for L e em etapas de 400 m se o sentido for O;
 - III. caminhará o dobro do que caminhou na etapa anterior se o sentido for N;
 - IV. caminhará a metade do que caminhou na etapa anterior se o sentido for S;
 - V. as etapas que a pessoa caminhará serão determinadas pelos símbolos dos sentidos: cada letra representará uma etapa naquele sentido.

A distância, em Km, percorrida por uma pessoa que cumpre o percurso L, S, O, N, L, N, S, O, S, N é

- (A) 4,85.
- (B) 4,90.
- (C) 4,95.
- (D) 5,05.
- (E) 5,25.

20. Uma pesquisa demonstrou que 12 kg de gás é suficiente para preparar 3 refeições diárias, compostas de um cardápio A, que servem 8 pessoas durante 30 dias. Com 4 kg a mais que os 12 kg de gás já mencionados e com a necessidade de preparar 4 refeições diárias, do mesmo cardápio A, para servir 6 pessoas, o número de dias nos quais isso será possível, seguindo as proporções demonstradas na pesquisa, é

- (A) 40.
- (B) 42.
- (C) 45.
- (D) 48 .
- (E) 50.

21. Em um certo dia o chefe entra no escritório, percebe que uma tarefa não foi feita, e diz: “Ninguém era responsável pela tarefa ou o responsável por ela não a fez.”. No dia seguinte, o mesmo chefe entra no escritório, percebe que uma tarefa havia sido feita e diz uma frase que é exatamente a negação lógica da frase que ele havia dito e que está escrita no início dessa questão. Uma frase que é a negação lógica da frase dita pelo chefe no início dessa questão é:

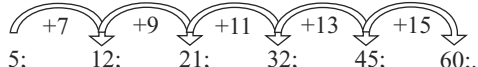
- (A) Alguém era responsável pela tarefa ou o responsável a fez.
- (B) O responsável pela tarefa não a fez.
- (C) Ninguém era responsável pela tarefa, mas alguém a fez.
- (D) Todos eram responsáveis pela tarefa e todos a fizeram.
- (E) Alguém era responsável pela tarefa e o responsável a fez.

22. Sabe-se que $945 = 3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 7$ e que $990 = 2 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 11$. O maior número que pode ser utilizado como divisor dos elementos da fração $\frac{945}{990}$ de modo a deixá-la irredutível é

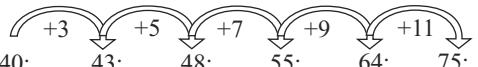
- (A) 5.
- (B) 9.
- (C) 15.
- (D) 45.
- (E) 90.

23. Observe as seqüências de números naturais I e II, ilimitadas, e suas respectivas leis de formação, expressas por setas na formação dos novos termos:

Seqüência I: 5; 12; 21; 32; 45; 60;...



Seqüência II: 40; 43; 48; 55; 64; 75;...



Dessa forma, a diferença entre o décimo termo da seqüência I e o nono termo da seqüência II, nessa ordem, é

- (A) - 4.
(B) 2.
(C) 8.
(D) 14.
(E) 20.
24. Uma empresa avalia a qualidade do seu serviço de atendimento ao cliente, pedindo a este que atribua uma nota ao atendimento recebido. O cliente deve escolher um dos números naturais de 1 a 5 para graduar a sua avaliação, levando em conta que o número 1 significa “completamente insatisfeito” e o número 5 significa “plenamente satisfeito”.

Um atendente, após seu período de trabalho, recebeu 93 notas conforme mostra a tabela:

NOTAS	1	2	3	4	5
NÚMERO DE ATRIBUIÇÕES	26	0	9	16	42

A média aritmética ponderada, aproximada para o número natural mais próximo, desse atendente, é

- (A) 1.
(B) 2.
(C) 3.
(D) 4.
(E) 5.
25. Cria-se, associado a um experimento, um parâmetro chamado TRUCX. O parâmetro TRUCX é inversamente proporcional ao tempo de duração do experimento. Quando TRUCX é 50, o tempo de duração do experimento é de 3 horas e 30 minutos. Com um TRUCX 50% a mais que 50, o tempo de duração do experimento é de
- (A) 1 hora e 30 minutos.
(B) 1 hora e 45 minutos.
(C) 2 horas.
(D) 2 horas e 15 minutos.
(E) 2 horas e 20 minutos.

ATUALIDADES

26. A UE (União Europeia) aprovou nas primeiras horas desta terça-feira (21.02) o acordo que prevê um segundo resgate financeiro à Grécia, no valor de 130 bilhões de euros. O acordo só foi aprovado mediante a formulação, por parte da Grécia, de diversas medidas de austeridade que visam reduzir a dívida do país.

(operamundi.uol.com.br, 21.02.2012. Adaptado)

Em geral, a reação da população grega aos acordos do seu governo com a União Europeia tem sido marcada por

- (A) compreensão, pois os acordos beneficiam toda a população.
(B) apatia, pois não lhes resta outra alternativa para sair da crise.
(C) alegria, pois o resgate financeiro será utilizado em políticas sociais.
(D) revolta, pois haverá corte de gastos com salários e assistência social.
(E) resignação, pois anos de crise deixaram a população conformada.
27. Uma resolução da ONU que tentaria encerrar a crise na Síria foi vetada neste sábado em Nova York. Dois membros permanentes do Conselho de Segurança da ONU rejeitaram a proposta de resolução que apoiava o plano de paz da Liga Árabe e pedia que o presidente sírio, Bashar al-Assad, renunciasse ao cargo.

(Portal BBC Brasil, 04.02.2012. Adaptado)

Os países que votaram contra a resolução da ONU são

- (A) França e Inglaterra.
(B) Estados Unidos e Alemanha.
(C) Rússia e China.
(D) Japão e Índia.
(E) Canadá e Itália.
28. As mobilizações das Polícias Militares por todo o Brasil, das quais a greve que terminou no dia 11 de fevereiro na Bahia foi o principal exemplo, estão relacionadas à pressão pela aprovação da Proposta de Emenda Constitucional n.º 300, a PEC-300, no Congresso. A PEC-300 está para ser votada no Congresso há mais de três anos. Caso aprovada, estabelecerá, para os policiais militares de todos os Estados,
- (A) um piso salarial nacional.
(B) uma remuneração idêntica equivalente ao dobro do salário mínimo.
(C) uma política comum de benefícios e complementos salariais.
(D) o direito à aposentadoria integral.
(E) o direito à estabilidade no serviço público.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

29. Nos EUA, o Partido Republicano está em processo de escolha do seu candidato à presidência para as eleições de novembro de 2012, em que enfrentará o atual presidente Barack Obama, do Partido Democrata.

Uma das críticas feita pelos pré-candidatos republicanos a Obama tem sido direcionada

- (A) ao insucesso dos EUA na guerra da Bósnia.
- (B) ao excelente desempenho econômico dos EUA em meio à crise.
- (C) à política de distanciamento do governo federal com Cuba.
- (D) ao programa de socialização de terras.
- (E) à inação do governo diante do aumento do poderio chinês.

30. De acordo com dados divulgados em janeiro de 2012 pelo IBGE, a taxa de desemprego no país ficou em 4,7% em dezembro do ano passado, menor percentual desde março de 2002, quando o IBGE mudou a forma de cálculo da pesquisa.

Esses dados indicam que

- (A) mesmo com o crescimento econômico dos últimos anos, o Brasil não vem conseguindo diminuir o número de desempregados.
- (B) os reflexos da crise financeira internacional ainda não chegaram ao país, que segue reduzindo o desemprego.
- (C) apesar de ser agora a sexta maior economia do mundo, o Brasil convive com as maiores taxas de desemprego de sua história.
- (D) o país precisa, com urgência, de uma política de criação de postos de trabalho, pois o desemprego só tem crescido.
- (E) é preciso desestimular o crescimento, pois uma taxa de desemprego de 4,7% é insustentável para o desenvolvimento do país.

31. O modelo de Von Thünen busca explicar como a Economia se organiza no espaço. Uma das suposições desse modelo é a existência de

- (A) pequenas cidades ao redor de uma cidade maior.
- (B) uma cidade isolada suprida por fazendas em seu redor.
- (C) uma cidade grande, industrial, e outra pequena, agrícola.
- (D) cidades que se especializam em diferentes produtos.
- (E) cidades-Estado que realizam comércio entre si.

32. De acordo com a teoria da localização de Alfred Weber, a localização da indústria se dar-se-á

- (A) no maior mercado consumidor.
- (B) onde houver maiores incentivos fiscais.
- (C) no ponto em que o custo de transporte de matéria-prima e do produto final seja mínimo.
- (D) próxima do local de origem do empresário.
- (E) distante de centros com muita violência urbana e alta organização sindical.

33. Dentre as alternativas a seguir, assinale aquela que apresenta uma consequência do Plano Real, observada nos meses que se seguiram à sua implementação.

- (A) Recessão.
- (B) Aumento da taxa de desemprego.
- (C) Após uma queda abrupta da taxa de inflação, ela volta a aumentar um ano depois, voltando aos níveis anteriores ao plano.
- (D) Deterioração das contas externas.
- (E) Alta desvalorização cambial.

34. Foi(ram) característica(s) do Plano Collor:

- I. congelamento de depósitos em *overnight* e caderneta de poupança;
- II. substituição da moeda corrente, o Cruzado Novo, pelo Cruzeiro;
- III. o chamado gatilho salarial, que previa reajuste em todos os salários quando a taxa de inflação acumulada atingisse 20%.

Está correto o contido em

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

35. Um exemplo de extensão de arquivos usados em aplicativos de banco de dados é:
- (A) doc.
 - (B) xls.
 - (C) wav.
 - (D) avi.
 - (E) dbf.
36. No processador de texto Word, o símbolo ¶ representa
- (A) o final de um parágrafo.
 - (B) o final de uma página.
 - (C) um arquivo do tipo *rich text format*.
 - (D) um erro ortográfico.
 - (E) os limites da margem do papel.
37. O formato “csv” é usado em muitas planilhas eletrônicas, inclusive no Excel. A sigla “csv” significa
- (A) célula sem valor.
 - (B) caso sempre valorizado.
 - (C) célula sempre visível.
 - (D) valores com causa especial.
 - (E) valores separados por vírgulas.
38. É uma informação necessária para o processo de planejamento de curto prazo (operacional):
- (A) balanço patrimonial projetado.
 - (B) previsão de vendas.
 - (C) orçamento de caixa.
 - (D) demonstração de resultado projetado.
 - (E) recursos de terceiros.
39. Para um projeto de investimento privado seja considerado atraente, é preciso que sua taxa interna de retorno seja
- (A) maior do que a inflação.
 - (B) negativa.
 - (C) maior do que a taxa de juros.
 - (D) inferior à taxa de juros.
 - (E) zero.
40. Um projeto que requer um investimento de R\$ 1.000,00 terá um fluxo de caixa anual de R\$ 100,00. O *payback* descontado desse projeto será
- (A) negativo.
 - (B) de dez anos.
 - (C) inferior a dez anos.
 - (D) superior a dez anos.
 - (E) impossível saber sem a taxa de juros.
41. Durante três anos seguidos, a taxa de inflação anual foi de 10%. Qual a inflação acumulada ao final desses três anos?
- (A) 30%.
 - (B) 33,1%.
 - (C) 40%.
 - (D) 130%.
 - (E) 133,1%.
42. Um objeto, cujo preço à vista é R\$ 250,00, é vendido em três prestações de R\$ 100,00, sendo a primeira no ato e, as seguintes, 30 e 60 dias depois. A taxa mensal de juros desse financiamento é
- (A) 6,27%.
 - (B) 6,67%.
 - (C) 10%.
 - (D) 20%.
 - (E) superior a 20%.
43. Um empréstimo de R\$ 1.000,00 será pago pelo sistema de amortização constante (SAC) em dez meses, com uma taxa de juros de 10% ao mês. O valor da primeira prestação será
- (A) idêntico ao valor da última.
 - (B) R\$ 100,00.
 - (C) R\$ 110,00.
 - (D) R\$ 200,00.
 - (E) R\$ 220,50.
44. Um índice de valor pode ser obtido pelo produto de um índice de
- (A) preços de Laspeyres por um índice de quantidades de Paasche.
 - (B) preços de Laspeyres por um índice de quantidades de Laspeyres.
 - (C) preços de Paasche por um índice de quantidades de Paasche.
 - (D) preços de Laspeyres por um índice de preços de Paasche.
 - (E) quantidades de Laspeyres por um índice de quantidades de Paasche.

A tabela a seguir deve ser utilizada para responder às questões de números 45 a 47.

ANO	ÍNDICE DE PREÇOS (BASE: JAN/2000 = 100)	SALÁRIO NOMINAL (R\$ CORRENTES)
2009	200	1.000,00
2010	220	1.100,00
2011	264	1.200,00

45. A taxa de inflação observada entre os anos de 2010 e 2011 foi de

- (A) 10%.
- (B) 16%.
- (C) 20%.
- (D) 32%.
- (E) 64%.

46. O salário real em 2010, quando comparado com o de 2009,

- (A) teve uma queda.
- (B) foi mantido constante.
- (C) teve um aumento de 9,09%.
- (D) teve um aumento de 10%.
- (E) teve um aumento de 20%.

47. O salário real em 2011, quando comparado com o de 2009,

- (A) teve uma queda.
- (B) foi mantido constante.
- (C) teve um aumento de 9,09%.
- (D) teve um aumento de 10%.
- (E) teve um aumento de 20%.

48. De acordo com a Lei Complementar n.º 101, de 4 de maio de 2000, a concessão ou ampliação de incentivo ou benefício de natureza tributária da qual decorra renúncia de receita deverá atender ao disposto na lei de diretrizes orçamentárias e a uma, ou mais, das seguintes condições:

- I. demonstração pelo proponente de que a renúncia foi considerada na estimativa de receita da lei orçamentária, e de que não afetará as metas de resultados fiscais previstas;
- II. estar acompanhada de medidas de compensação, por meio do aumento de receita, proveniente da elevação de alíquotas, ampliação da base de cálculo, majoração ou criação de tributo ou contribuição;
- III. beneficiar setores da sociedade que, por razões sociais ou econômicas, não consigam obter esse benefício por meios privados, e que necessitem do mesmo para a manutenção de suas atividades.

Está correto o contido em

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

49. As disposições da Lei Complementar n.º 101, de 4 de maio de 2000, obrigam

- (A) apenas à União.
- (B) União e Estados e Distrito Federal.
- (C) União, Estados e Municípios, mas apenas o Poder Executivo.
- (D) União, Estados, Distrito Federal e Municípios, mas apenas a administração direta.
- (E) União, Estados, Distrito Federal e Municípios, inclusive administração direta e indireta.

50. De acordo com a Lei n.º 4.320, de 17 de março de 1964, acompanharão a Lei de Orçamento:

- I. quadros demonstrativos da receita e planos de aplicação dos fundos especiais;
- II. quadros demonstrativos da despesa;
- III. quadro demonstrativo do programa anual de trabalho do Governo, em termos de realização de obras e de prestação de serviços.

Está correto o contido em

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

51. De acordo com a Constituição Federal, a União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios poderão instituir o(s) seguinte(s) tributo(s):

- I. taxas, em razão do exercício do poder de polícia ou pela utilização, efetiva ou potencial, de serviços públicos específicos e divisíveis;
- II. contribuição de melhoria, decorrente de obras públicas;
- III. impostos sobre patrimônio, renda ou serviços, uns dos outros.

Está correto o contido em

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

52. Em um modelo keynesiano simples para uma economia fechada, se a propensão marginal a consumir é 0,5 e a alíquota de tributação é 0,1, um aumento nos gastos do governo em R\$ 100,00 fará com que a renda aumente

- (A) R\$ 100,00.
- (B) R\$ 133,33.
- (C) R\$ 166,67.
- (D) R\$ 181,82.
- (E) R\$ 200,00.

53. É (são) política(s) monetária(s) contracionista(s):
- aumento da taxa de redesconto;
 - compra de títulos no mercado aberto pelo Banco Central;
 - redução do depósito compulsório.
- Está correto o contido em
- I, apenas.
 - II, apenas.
 - I e II, apenas.
 - I e III, apenas.
 - I, II e III.
54. A Curva de Phillips estabelece uma relação entre
- oferta agregada e demanda agregada.
 - taxa de inflação e desemprego.
 - renda e taxa de juros.
 - consumo e renda.
 - investimento e taxa de juros.
55. Em um sistema de taxa de câmbio fixa e livre mobilidade de capitais, um aumento na oferta de moeda leva à (ao)
- queda na taxa de juros e aumento na renda.
 - aumento na taxa de juros e aumento na renda.
 - aumento na taxa de juros e queda na renda.
 - taxa de juros e renda inalteradas.
 - queda na taxa de juros e renda inalterada.
56. Um indivíduo consome dois bens e sua função utilidade é dada por $U(x_1, x_2) = x_1^2 x_2^3$, onde x_1 e x_2 são as quantidades de cada bem. Se a renda do indivíduo for R\$ 100,00, o gasto em cada bem será
- R\$ 40,00 e R\$ 60,00, respectivamente.
 - R\$ 50,00 e R\$ 50,00, respectivamente.
 - R\$ 60,00 e R\$ 40,00, respectivamente.
 - R\$ 20,00 e R\$ 80,00, respectivamente.
 - impossível calcular sem os preços.
57. Considere p_c = preço de concorrência perfeita, p_m = preço de monopólio e p_o = preço num duopólio de Bertrand. Com base nessas informações, é correto afirmar que
- $p_m > p_o > p_c$.
 - $p_m > p_o = p_c$.
 - $p_m = p_o > p_c$.
 - $p_o > p_m > p_c$.
 - $p_m = p_o = p_c$.
58. Uma empresa exige, para preenchimento de um determinado cargo, que o candidato tenha nível superior, ainda que isso não seja necessário para o exercício da função. Esse fenômeno é conhecido como
- elasticidade.
 - externalidade.
 - risco moral.
 - sinalização.
 - modelo do principal e agente.
59. Uma companhia farmacêutica oferece incentivos para que um médico receite seus medicamentos. Esse fenômeno é conhecido como
- elasticidade.
 - externalidade.
 - risco moral.
 - sinalização.
 - modelo do principal e agente.
60. Em um mercado competitivo, a demanda é dada por $Q^D = 100 - 30p$, enquanto a oferta é dada por $Q^O = -20 + 30p$. Se o governo introduzir um imposto de R\$ 0,40 sobre o produto vendido, o preço de venda será
- R\$ 2,00.
 - R\$ 2,10.
 - R\$ 2,20.
 - R\$ 2,30.
 - R\$ 2,40.

