

VI OLIMPÍADA BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO FINANCEIRA

NIVEL 2 - FASE 2

| Aluno (a): | |
|------------|--------|
| Escola: | |
| Série: | Turno: |

INSTRUÇÕES

- A duração desta prova é de 1h30 (uma hora e trinta minutos).
- As questões possuem alternativas de resposta

 (a, b, c, d, e) e somente uma delas está correta.
- O caderno contém 15 questões, a resposta certa deve ser marcada no gabarito com a linha totalmente preenchida. Dessa forma:
- Leia com atenção a sua prova.



- 1. Carol foi na padaria e comprou 10 pães, cada um custava R\$ 3,00. Ao passar no caixa a atendente informou que o pão estava com uma promoção em função da farinha de trigo e cada um saiu por R\$ 2,25, sabendo que o Kg da farinha de trigo vale R\$ 3,75 e o salário do padeiro é R\$ 1.500,00. Carol pagou com uma nota de R\$ 50,00. Quanto custou todos os pães e quanto ela recebeu de troco.
- a) Os pães custaram R\$ 25,00 e ela recebeu de troco R\$ 22,25
- b) Os pães custaram R\$ 22,50 e ela recebeu de troco R\$ 27,50
- c) Os pães custaram R\$ 22,50 e ela recebeu de troco R\$ 23,50
- d) Os pães custaram R\$ 27,50 e ela recebeu de troco R\$ 22,50
- e) Os pães custaram R\$ 20,50 e ela recebeu de troco R\$ 25,50
- 2. Ana Beatriz adora estudar no quarto usando a tv, no entanto, ela descobriu que a TV do quarto dela deu problema e não pega mais. Precisará comprar um TV nova. Pesquisando muito ela descobriu as seguintes condições, qual é mais vantajosa?
- a) Comprar à vista por R\$ 1.800,00
- b) Parcelado em 12 vezes por R\$ 180,00
- c) Parcelado em 15 vezes por R\$ 150,00
- d) Parcelado em 10 vezes por R\$ 200,00
- e) Parcelado em 7 vezes de R\$ 300,00
- 3. Theo deseja ter um vídeo game top de linha (mais moderno), ao preço de hoje ele custa R\$ 3.000,00, ele não possui todo o dinheiro nesse momento, ele tem R\$ 800,00. No entanto a Black Friday está chegando, e dados históricos mostram que o vídeo game custará R\$ 2.300,00, quanto ele precisa economizar nos próximos três meses para poder comprar o videogame?
- a) Theo deverá economizar R\$335,00 por mês.
- b) Theo deverá economizar R\$345,00 por mês.
- c) Theo deverá economizar R\$ 375,00 por mês.
- d) Theo deverá economizar R\$ 380,00 por mês.
- e) Theo deverá economizar R\$ 420,00 por mês.
- 4. A família Lucena fará uma viagem de 30 dias pela Europa no final do ano, em comemoração aos 15 anos da filha do meio, sabendo que a família possui 5 pessoas e que cada passagem sairá por um valor de R\$ 5.450,00 por pessoa e além disso eles

planejam gastar R\$ 15.000,00 de hospedagens e R\$ 12.000,00 de alimentação. Analise as assertivas abaixo:

- I − O total gasto na viagem foi de R\$ 32.450,00.
- II Cada indivíduo da família irá gastar R\$5.400,00 de hospedagem e alimentação.
- III O total gasto com passagem foi de R\$ 27.250,00.
- a) I e II estão corretas
- b) I, II e III estão corretas
- c) Apenas I está correta
- d) II e III estão corretas
- e) Apenas a III está correta
- 5. O que é um fundo de emergência?
- a) Um fundo para investimentos de alto risco
- b) Um fundo para despesas inesperadas
- c) Um fundo para aposentadoria
- d) Um fundo para viagens
- e) Um fundo para educação
- 6. O que deve ser considerado ao calcular o patrimônio líquido de uma pessoa?
- a) Apenas os ativos.
- b) A soma dos passivos e ativos.
- c) A subtração dos passivos dos ativos.
- d) A soma de todos os bens móveis.
- e) O valor total das dívidas.
- 7. Qual das opções a seguir não é um fator de análise de investimento?
- a) Risco
- b) Liquidez
- c) Rentabilidade
- d) Tributos
- e) Custo de transação
- 8. Como a educação fiscal pode contribuir para a cidadania?
- a) Incentivando a sonegação de impostos
- b) Promovendo a transparência e o controle social dos recursos públicos
- c) Reduzindo a participação dos cidadãos nas decisões governamentais
- d) Aumentando a complexidade dos tributos
- e) Diminuindo a arrecadação de impostos



- 9. Qual país, que utiliza o Peso como moeda, foi campeão da Copa do Mundo de 1978?
- a) México
- b) Chile
- c) Argentina
- d) Colômbia
- e) Uruguai
- 10. Em relação ao uso consciente do cartão de crédito, qual das alternativas a seguir representa uma prática saudável e inteligente para evitar o individualismo e maximizar seus benefícios?
- a) Usar o cartão de crédito apenas para compras parceladas, independentemente do valor da compra, já que assim os pagamentos são distribuídos ao longo do tempo.
- b) Mantenha sempre o limite do cartão em seu valor máximo, pois isso significa que o consumidor tem grande poder de compra e pode usá-lo em qualquer emergência.
- c) Pagar o valor mínimo da fatura para manter o saldo disponível para outras compras, utilizando o crédito rotativo para os meses seguintes.
- d) Realizar compras no cartão de crédito apenas quando houver a certeza de que será possível quitar a fatura integralmente no vencimento, evitando juros do crédito rotativo e aproveitando os benefícios do cartão, como milhas e cashback.
- e) Deixar o controle das compras do cartão para o final do mês, quando o extrato completo for disponibilizado, para não se preocupar com o envio das despesas.
- 11. Maria comprou 21 celulares para revender. Sabendo que cada celular custou R\$ 1.550,00 e que com cada venda de celular Maria consegue R\$ 250,00 de lucro. Qual será a receita de Maria se ela conseguir vender 2/3 desses celulares? E o seu lucro? Respectivamente.
- a) R\$ 3.500,00; R\$ 1.550,00
- b) R\$ 5.250,00; R\$ 1.800,00
- c) R\$ 21.700,00; R\$ 5.250,00
- d) R\$ 25.200,00; R\$ 3.500,00
- e) R\$ 28.700, 00; R\$ 6.300,00
- 12. Suponha que Bia trabalhe e receba um salário de R\$ 2.400,00 por 160 horas mensais de trabalho. Isso significa que a hora de trabalho vale R\$ 15,00, e que cada 25 centavos que vão para o seu bolso

representa um minuto de vida. Ao desperdiçar uma cédula de R\$ 50,00, quantos minutos de trabalho equivalerá para Bia?

- a) 140 minutos
- b) 160 minutos
- c) 180 minutos
- d) 200 minutos
- e) 220 minutos
- 13. Na tabela seguinte pode-se observar o exemplo de um orçamento doméstico feito por Rodrigo:

| ITEM | VALOR |
|----------------------|--------------|
| Condomínio | R\$ 350,00 |
| Energia elétrica | R\$ 160,00 |
| Alimentação | R\$ 400,00 |
| Higiene | R\$ 120,00 |
| Internet | R\$ 80,00 |
| Assinatura TV | R\$ 100,00 |
| Vestuário | R\$ 250,00 |
| Combustível do carro | R\$ 200,00 |
| Prestação do carro | R\$ 520,00 |
| Seguro do carro | R\$ 90,00 |
| Lazer | R\$ 300,00 |
| Total | R\$ 2.570,00 |

Supondo que a renda mensal líquida de Rodrigo seja de R\$1.880,00, assinale a alternativa que representa a situação de Rodrigo ao honrar seus compromissos.

- a) Déficit orçamentário de R\$450,00
- b) Superávit orçamentário de R\$450,00
- c) Déficit orçamentário de R\$690,00
- d) Déficit orçamentário de R\$510,00
- e) Superávit orçamentário de RS690,00
- 14. José está endividado, fazendo com que isso impossibilite seu consumo no presente e futuro. Sobre a situação de José, leia as afirmativas a seguir sobre o que ele deve fazer para tentar melhorar sua situação:
- I Evitar a compra de produtos que não são essenciais;
- II Comprar coisas que não são essenciais para a exclusiva satisfação pessoal;
- III Redução de gastos supérfluos.



Assinale a alternativa correta:

- a) As alternativas I e II estão falsas.
- b) As alternativas II e III estão corretas.
- c) Somente a alternativa III está correta
- d) As alternativas I e III estão falsas.
- e) Somente a alternativa II está falsa.
- 15. Todas as cédulas do real possuem um animal diferente da nossa fauna local.
- I A nota de R\$ 2 tem a Onça.
- II A nota de R\$ 10 tem a Arara.
- III A nota de R\$ 20 tem o Mico Leão Dourado.
- IV A nota de R\$ 100 tem o Peixe (Garoupa).

Assinale a alternativa que apresente as afirmativas corretas:

- A) I, II e IV estão corretas.
- B) I, II e III estão corretas.
- C) I e IV estão corretas.
- D) II, III e IV estão corretas.
- E) Todas as alternativas estão corretas.



VI OLIMPÍADA BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO FINANCEIRA

GABARITO

Aluno (a):

| Escola: | |
|-----------------|--|
| Série: | Turno: |
| | |
| A B C D E | A B C D E |
| 1-0000 | 9 - 🔾 🔾 🔾 |
| 2 - 🔾 🔾 🔾 | 10 - 🔾 🔾 🔾 🔾 |
| 3 - 🔾 🔾 🔾 | 11 - 0 0 0 0 |
| 4 | 12 - 🔾 🔾 🔾 🔾 |
| 5 - 🔾 🔾 🔾 | 13 - \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ |
| 6 - 🔾 🔾 🔾 | 14 - () () () |
| 7- | 15 - \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ |
| 8 - () () () | |