



I Olimpíada Brasileira de Educação Financeira

2019

NÍVEL 2 - FASE 3

INSTRUÇÕES

1. Esta prova contém vinte e cinco (25) questões, sendo vinte (20) questões do tipo múltipla escolha e cinco (5) questões abertas.
2. Para responder às questões de múltipla escolha, identifique **APENAS UMA ÚNICA** alternativa correta e marque a letra correspondente no gabarito existente na Folha de Respostas.
3. Para responder às questões abertas, utilize **APENAS** o espaço destinado para cada uma das questões na Folha de Respostas.
4. A prova tem duração de três (3) horas. Você somente poderá entregar a prova após ter transcorrido uma hora do início.

QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA

1. A família de Maria pretende juntar dinheiro para viajar no final do ano para Grécia e o total da viagem é de R\$ 18.000,00. A sua família consegue economizar, por mês, a quantia de R\$ 500,00. Quantos meses a família de Maria precisará economizar para conseguir pagar a viagem?

- a) Precisar de 36 meses.
- b) Precisar de 43 meses.
- c) Precisar de 38 meses.
- d) Precisar de 42 meses.
- e) Precisar de 30 meses.

2. Adriana, mãe de João e de José, deseja fazer o aniversário dos gêmeos que irão completar um aninho. O orçamento da festa é de R\$ 5.000,00, e, como a mãe dos meninos não está com boas condições financeiras, teve a ideia de fazer um aniversário “estilo americano”, onde cada tia dos meninos poderia doar alguma quantia para ajudar a realizar a festa. Sabe-se que Adriana tem sete irmãs e cada uma vai doar R\$ 500,00. Quanto Adriana precisará completar para realizar a festa das crianças?

- a) R\$ 3.500,00
- b) R\$ 5.000,00
- c) R\$ 2.500,00
- d) R\$ 4.500,00
- e) R\$ 1.500,00

3. Dona Maria pediu que seu filho, Mário, fosse ao supermercado comprar queijo e presunto que estavam faltando na sua casa. A mãe de Mário deu

R\$ 15,75 e pediu que ele voltasse com o troco. A compra foi feita e o garoto voltou com R\$ 3,25 de troco. Sabendo que Mário comprou o queijo por R\$ 8,68, quanto custou o presunto?

- a) R\$ 8,68
- b) R\$ 2,75
- c) R\$ 7,62
- d) R\$ 3,82
- e) R\$ 6,65

4. Nicolas estava aprendendo matemática na escola e seu pai, sabendo disso, pediu que ele falasse qual foi o total das compras que eles fizeram hoje na feira. Eles compraram 15 cerejas a R\$ 0,55 cada, 13 peras a R\$ 0,68 cada e 27 morangos a R\$ 0,83 cada. Qual a resposta que Nicolas deveria dizer a seu pai?

- a) R\$ 43,20
- b) R\$ 39,50
- c) R\$ 41,25
- d) R\$ 48,50
- e) R\$ 37,50

5. De acordo com a legislação Brasileira, quantas pessoas são necessárias, no mínimo, para que se constitua uma cooperativa de crédito?

- a) 20
- b) 12
- c) 18
- d) 15
- e) 25

6. José recebe seu salário e gasta seu dinheiro sem controle. Ao conhecer Raquel, que faz uso de um orçamento financeiro, ele começa a ver que está consumindo de forma inconsciente. Por isso, ele deve mudar suas ações, iniciando com o corte de gastos desnecessários. Qual a melhor forma de José organizar os seus gastos?

- a) A melhor forma de José cortar seus gastos é guardar todos os recibos em uma caixa de sapato.
- b) A melhor forma de José cortar seus gastos é comprar produtos sem necessidade.
- c) A melhor forma de José cortar seus gastos é anotar vez ou outra seus gastos
- d) A melhor forma de José cortar seus gastos é comprar apenas no cartão de crédito.
- e) A melhor forma de José cortar seus gastos é criar uma planilha e anotar tudo que gastar.

7. De acordo com as sentenças a seguir, marque a alternativa que contém a sequência correta. F (falso) e V (verdadeiro).

I. O consumista é aquele que ao escolher um produto leva em consideração questões como preço, marca, impacto ambiental e custo-benefício.

II. O consumidor consciente é aquele que compra por compulsão, pelo simples prazer de comprar.

III. O consumidor consciente tem um bom orçamento pessoal e/ou familiar, dificilmente tem problemas com dívidas acumuladas.

- a) F-V-F
- b) F-V-V
- c) F-F-V
- d) F-F-F
- e) V-F-V

8. Com base nos seus conhecimentos sobre educação financeira, porque devemos poupar?

- a) É fundamental para realizar sonhos, precaver-se de eventos inesperados, além de proporcionar maior tranquilidade hoje e no futuro.
- b) É fundamental para comprar cada vez mais, pois não adianta ter dinheiro guardado e não usar.
- c) É fundamental apenas para se precaver de imprevistos, pois nessas horas é importante ter uma quantia guardada.

d) É fundamental apenas para programar uma aposentadoria mais tranquila, não me importando com o hoje.

e) Não é fundamental poupar já que nossos recursos atuais são sempre proporcionais às nossas necessidades.

9. Receitas e Despesas são termos que fazem parte da base da Educação Financeira. Assinale a alternativa que representa uma Despesa e uma Receita, respectivamente:

- a) Recebimento de Salário e pagamento da conta de energia
- b) Pagamento da conta de energia e pagamento do aluguel
- c) Pagamento da conta de água e recebimento de aluguel
- d) Recebimento de aluguel e recebimento de salário
- e) Recebimento de aluguel e pagamento de aluguel

10. Um investidor comprou um apartamento por R\$ 130.000,00 e gastou 60% do custo em reparos. Ele vendeu o apartamento por R\$ 275.000,00. Qual foi o seu lucro?

- a) R\$ 145.000,00
- b) R\$ 67.000,00
- c) R\$ 197.000,00
- d) R\$ 79.000,00
- e) R\$ 95.000,00

11. Erick fará aniversário no próximo mês. Os seus irmãos, Pedro, Karla e Luiz, planejam presentear-lo com um vídeo game que custa R\$ 600,00. Pedro pretende contribuir com R\$70,00, Karla com R\$80,00 e Luiz com R\$90,00. O restante do valor do presente será dividido igualmente entre o pai e a mãe de Erick. Com quanto o pai de Erick terá que contribuir?

- a) O pai de Erick terá que contribuir com R\$350,00.
- b) O pai de Erick terá que contribuir com R\$360,00.
- c) O pai de Erick terá que contribuir com R\$130,00.
- d) O pai de Erick terá que contribuir com R\$180,00.
- e) O pai de Erick terá que contribuir com R\$140,00.

12. Sobre as opções de crédito oferecidas pelo mercado, assinale a alternativa correta:



Reprodução: Google

- a) Com o cheque especial, podemos dispor de dinheiro rápido, fácil e sem acréscimos de juros.
- b) O cartão de crédito deve ser utilizado de forma consciente e em momentos de necessidade.
- c) As lojas oferecem carnês de pagamento, para que os clientes possam comprar o produto com o mesmo valor que ele compraria à vista.
- d) Atrasar o pagamento do cartão de crédito não acarretará nenhum acréscimo no valor do pagamento da fatura.
- e) O crédito especial deve ser usado sempre que oferecido pelo banco, mesmo que não haja necessidade.

13. Analisando a charge, vemos que a atitude é fruto do consumismo. Assinale a alternativa que contém formas de se evitar o consumismo.



- a) Gastar menos do que ganha, comprar sempre o produto que seja lançamento e utilizar o cartão de crédito para realizar compras.
- b) Fazer compras à vista, adquirir vários modelos do mesmo produto e anotar as compras realizadas.
- c) Fazer controle do que gasta, comprar só pela internet e fazer compras usando cheques.
- d) Gastar o quanto for necessário, comprar coisas usadas e apenas pessoalmente.
- e) Gastar menos do que se recebe, fazer um controle do quanto se recebe e se gasta e planejar as compras.

14. Arnaldo tem uma empresa de sapatos. Para fazer uma unidade de sapato, a empresa de Arnaldo gasta R\$ 16 e vende a R\$ 22. Quantos sapatos é necessário que a empresa venda para que obtenha um lucro de R\$ 4.788,00.

- a) Serão necessário vender 562 sapatos, para obter esse lucro.
- b) Serão necessário vender 784 sapatos, para obter esse lucro.
- c) Serão necessário vender 672 sapatos, para obter esse lucro.
- d) Serão necessário vender 658 sapatos, para obter esse lucro.
- e) Serão necessário vender 798 sapatos, para obter esse lucro.

15. Gabriela, uma garota de 9 anos, está estudando educação financeira na sua escola. A mãe dela tem dúvidas sobre o assunto, então ela pediu a sua filha para ajudá-la. Ela viu um comercial na TV de um banco onde eles ofertavam crédito e ela, sem saber o que era crédito, resolveu perguntar a sua filhinha. Afinal, Gabriela, o que é crédito?

- a) É o seu patrimônio, do qual você pode gastar como quiser.
- b) É a oferta de uso de dinheiro por um determinado tempo, que terá que ser devolvido com juros no futuro.
- c) É o dinheiro que todos os bancos dão às pessoas sem querer nada em troca, pois eles só querem ajudar.
- d) É o montante que todos os indivíduos possuem em sua conta poupança.
- e) Trata-se de ofertas de emprego para as pessoas desempregadas.

16. Marcelo se aliou a alguns amigos de infância e decidiu investir em uma mesma carteira de ativos. Qual nome desse tipo de investimento?

- a) Fundo de investimento
- b) Investimento amigável
- c) Infância societária
- d) Sociedade de investimento apenas para amigos
- e) Sociedade de investimentos na carteira de ativo.

17. Aninha e Cecilia são duas garotinhas de 2 anos que estão começando a aprender sobre educação financeira na escola e, em uma conversa extremamente empolgante sobre a aula, foi levantada a seguinte questão: o que realmente é o dinheiro?

- a) São as notas que se utiliza para fazer pagamentos. As pessoas as usam para brincar e ser feliz. Tendo em vista que o dinheiro é fabricado por qualquer pessoa.
- b) São as moedas fabricadas pelo governo com o intuito de distribuir para todas as pessoas. Servem para qualquer coisa menos para trocas comerciais realizadas pela sociedade existente em cada país.

c) É uma espécie de objeto utilizado na forma de moedas e notas, usado no ato de trocas comerciais feitas pela sociedade. É emitido e controlado pelo governo de cada país.

d) Dinheiro é apenas representado por notas que servem como instrumento de pagamento em trocas comerciais.

e) Só podem ser caracterizados por moedas, é uma espécie de apetrecho operado para barganhas realizadas pelas pessoas de cada país.

18. As moedas são os meios pelo qual são efetuadas as transações monetárias. Assinale a alternativa que apresenta uma moeda NÃO existente.

- a) Real
- b) Euro
- c) Dólar
- d) Peso
- e) Ieni

19. Jhony tem 10 anos e aprendeu sobre poupar na aula de educação financeira na escola. Ele quer muito comprar um novo brinquedo que custa R\$250,00. Quanto ele terá que poupar por mês, durante 10 meses, para conseguir o valor do brinquedo?

- a) R\$ 30,00
- b) R\$ 25,00
- c) R\$ 15,00
- d) R\$ 20,00
- e) R\$ 10,00

20. A mãe de Pedro vai viajar e precisa comprar três malas para viagem. Uma mala para Pedro, uma para ela e outra para o pai de Pedro. O valor das malas varia de tamanho. O valor da mala de Pedro é R\$ 55,00 e o das outras duas soma R\$ 235,00. Qual o valor que a mãe de Pedro deve pagar no total para comprar as três malas?

- a) R\$ 525,00
- b) R\$ 290,00
- c) R\$ 165,00
- d) R\$ 705,00
- e) R\$ 305,00

QUESTÕES ABERTAS

O enunciado a seguir é a base para as questões 21 e 22.

Maria está de férias da escola e resolve curtir-la fora do Brasil, na casa de sua irmã mais velha Alana que mora na Holanda. Com isso, sua mãe estipula seus gastos em 200 reais por semana. Em um de seus passeios, ela resolve comprar uma bolsa que custa 32 euros. Levando em consideração a cotação do euro equivalente a R\$ 4,38 e sua restrição orçamentária:

21. Qual valor em real brasileiro necessário para realizar a compra?

22. Quanto vai sobrar em dinheiro para Maria passar o restante da semana?

23. Lucas pretende fazer uma poupança para usar o dinheiro em seu aniversário. Ele resolveu utilizar o método de guardar semanalmente o dinheiro correspondente ao número da semana. Logo, ele iniciou na primeira semana do ano guardando R\$ 1,00, na segunda semana R\$ 2,00 e assim sucessivamente. Quanto ele terá na semana 22, correspondente a seu aniversário?

O enunciado a seguir servirá para responder as questões 24 e 25.

Seu Ferreira vai à praia todas as noites para vender empadas, a fim de melhorar seus ganhos mensais. As empadas são preparadas pela sua esposa e, para prepará-las, ocorrem os seguintes gastos:

R\$ 3,50 com farinha de trigo.

R\$ 6,00 com gordura vegetal.

R\$ 5,00 com embalagens, para que as empadas fiquem prontas para venda.

R\$ 7,00 de transporte para deslocar-se até a praia.

24. Qual o valor total dos custos?

25. Qual o valor das despesas?



I Olimpíada Brasileira de Educação
Financeira

2019 NÍVEL 2 - FASE 3

IDENTIFICAÇÃO

NOME: _____

ESCOLA _____ SÉRIE: _____

INSTRUÇÕES

1. Para responder às questões de múltipla escolha, identifique **APENAS UMA ÚNICA** alternativa correta e marque o gabarito preenchendo toda a bolinha. Dessa forma ●
2. Para responder às questões abertas, utilize **APENAS** o espaço destinado para cada uma das questões, que estão no verso desta folha.

FOLHA DE RESPOSTAS

Questão 1	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 2	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 3	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 4	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 5	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 6	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 7	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 8	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 9	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 10	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 11	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 12	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 13	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 14	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 15	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 16	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 17	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 18	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 19	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>
Questão 20	a <input type="radio"/>	b <input type="radio"/>	c <input type="radio"/>	d <input type="radio"/>	e <input type="radio"/>

RESPOSTA DA QUESTÃO 21

RESPOSTA DA QUESTÃO 22

RESPOSTA DA QUESTÃO 23

RESPOSTA DA QUESTÃO 24

RESPOSTA DA QUESTÃO 25