



II Olimpíada Paraibana de Educação Financeira

Nível 3 | Fase 1

Aluno (a):

Escola:

Série:

Turno:

INSTRUÇÕES:

- ✓ A duração desta prova é de 3 horas.
- ✓ 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 com um X.
- ✓ As respostas devem ser passadas para o gabarito na última folha da prova.
- ✓ Leia com atenção a sua prova.
- ✓ Boa Sorte!



Educação Financeira
para toda a vida



1. Suponhamos que você tenha que fazer uma viagem de 16 km. Você tem a opção de escolher ir de táxi ou de Uber. O táxi possui uma parcela fixa de R\$ 3,00, que independe da distância percorrida, mais uma parcela variável de R\$ 1,5 a cada quilômetro percorrido. Já o Uber possui uma parcela fixa de R\$ 5,00, e uma parcela variável de R\$ 1,2. Qual opção faria com que você poupasse mais dinheiro, táxi ou Uber? E quanto você economizaria?

- a) Táxi, com economia de R\$ 3,20
- b) Uber, com economia de R\$ 3,80
- c) Táxi, com economia de R\$ 2,60
- d) Uber, com economia de R\$ 2,80
- e) Táxi, com economia de R\$ 2,75

2. Quais das atitudes a seguir devem ser tomadas quando você deseja conhecer e controlar seus gastos:

- I. Fazer o seu orçamento pessoal
- II. Anotar diariamente os seus gastos
- III. Estabelecer quanto se vai gastar com cada categoria financeira de sua vida
- IV. Cortar gastos para atingir seus objetivos
- V. Gastar exatamente quanto você ganha

- a) Apenas I e II
- b) Apenas I, II e III
- c) Apenas I, II, III e IV
- d) I, II, III, IV e V
- e) Apenas II e III

3. Ao tomarmos emprestados R\$1.000,00, por 6 meses, com taxa simples de 5% a.m. (ao mês), ao final do período, a nossa dívida será de?

- a) R\$ 1.400,00
- b) R\$ 1.300,00
- c) R\$ 1.200,00
- d) R\$ 1.100,00
- e) R\$ 1.000,00

4. Marina quer comprar uma boneca. Se ela comprar à vista (pagando com dinheiro), a boneca custa R\$ 30,00. Se ela comprar pagando a prazo, em 2 vezes, no cartão, ela pagará duas parcelas de R\$ 17,00. De qual forma ela deveria comprar?

- a) Tanto faz, pois, comprando com dinheiro ou cartão, Marina pagará o mesmo preço
- b) Marina deve comprar a boneca no cartão, pois ela pagará R\$ 28,00. R\$ 2,00 a menos do que se comprasse com dinheiro
- c) Marina deve comprar com dinheiro, pois assim ela economizará R\$ 4,00.
- d) Marina deve comprar com dinheiro, pois assim ela economizará R\$ 2,00.
- e) Marina deve comprar a boneca no cartão, pois custa R\$ 4,00 a menos que à vista.

5. Rebeca é uma jovem de 25 anos recém-formada e com problemas de consumismo que decidiu mudar e aprender a economizar. Ela fez a promessa de utilizar o dinheiro que recebe mensalmente apenas para pagar as dívidas essenciais e guardar o que sobrar. Porém, em um final de semana Rebeca resolveu passear pela orla da praia de Ipanema e viu bolsas de marca em liquidação, com 30% de desconto para compras acima de R\$ 100. Ela teve uma sobra de R\$ 500 do salário mensal e esse dinheiro estava em sua carteira nesse dia. Sabendo que o valor da compra de três bolsas chegou a R\$ 300, qual foi o preço que ela pagou efetivamente após quebrar sua promessa, realizar a compra e obter um desconto de 30%?

- a) R\$ 300,00
- b) R\$ 240,00
- c) R\$ 210,00
- d) R\$ 180,00
- e) R\$ 270,00



6. Certo dia, uma senhora chamada Sheila resolveu tirar a dúvida sobre qual supermercado da cidade de João Pessoa era o melhor para fazer uma boa feira no mês de Setembro e resolveu utilizar o site do projeto “Educação Financeira para toda a vida” para descobrir. Ao abrir o site e analisar, ela fez uma tabela com as respectivas porcentagens de melhor preço em relação a soma do total dos produtos para 5 supermercados comparados entre si e obteve o resultado mostrado abaixo:

ATACADÃO: 36%

SUPERMERCADO SÃO JOSÉ: 29%

SUPERMERCADO MANAÍRA: 22%

HIPER BOMPREÇO: 15%

PÃO DE AÇÚCAR: 4%

Sabendo que essas porcentagens ao lado do nome do supermercado demonstram qual é o melhor lugar para fazer a feira, pois quanto maior a porcentagem maior a quantidade de produtos baratos em relação aos outros, qual é o melhor local para Sheila ir?

- a) Hiper Bompreço.
- b) Atacadão.
- c) Pão de Açúcar.
- d) Supermercado Manaíra.
- e) Supermercado São José.

7. Poupança é a diferença positiva entre as receitas e as despesas, ou seja, entre tudo que ganhamos e tudo que gastamos. Podemos afirmar que são razões para poupar:

- a) Precaver-se contra despesas inesperadas é um bom motivo para poupar
- b) O hábito de poupar pode contribuir para organizar as finanças pessoais e possibilita a realização de sonhos.
- c) Poupar não é uma boa opção, pois deixamos de consumir no presente.
- d) Poupar não é bom, pois você perde dinheiro
- e) Possuir uma poupança não facilita a realização de projetos e sonhos pessoais.

8. O contribuinte que vende mais de R\$ 20 mil de ações em Bolsa de Valores em um mês deverá pagar Imposto de Renda. O pagamento para a Receita Federal consistirá em 15% do lucro obtido com a venda das ações.

Um contribuinte que vende por R\$ 50 mil um lote de ações que custou R\$ 35 mil terá de pagar de Imposto de Renda à Receita Federal o valor de:

- a) R\$ 2.000,00
- b) R\$ 2.250,00
- c) R\$ 2.500,00
- d) R\$ 2.750,00
- e) R\$ 3.000,00

9. Imagine que você foi ao mercado levando R\$ 15,00 no bolso e na mão uma lista na qual constam 2 kg de arroz, 1 kg de frango e uma dúzia de balas. Ao chegar lá, descobriu que o frango e o arroz subiram de preço e agora custam R\$ 8,70 e R\$ 2,20 por quilo, respectivamente, e que as balas estão em promoção por R\$ 2,00 a dúzia. Considerando que frango e arroz são “itens essenciais” e que você tem pouco dinheiro, a solução para seguir o orçamento é levar quais itens?

- a) 2 kg de arroz e 1 kg de frango.
- b) 2 kg de arroz, 1 kg de frango e uma dúzia de balas.
- c) Apenas os 2 kg de arroz, já que o frango não é um item essencial.
- d) Apenas 1 kg de frango, já que o arroz não é um item essencial.
- e) Nenhum dos itens, já que todos os itens são essenciais.



10. Se uma pessoa gasta R\$ 1.000,00 e deste valor R\$ 100,00 são destinados à manutenção da casa, significa que 10% da sua despesa vai para a manutenção. Logo, o peso relativo da manutenção da casa no orçamento é de 10%. Se essa mesma pessoa gasta os mesmos R\$ 1.000,00 e tem os seguintes gastos com lazer:

R\$ 20,00 na pizzaria;

R\$ 45,00 festa surpresa para sua mãe;

R\$ 15,00 ingresso do cinema;

R\$ 50,00 no show do seu cantor favorito

Qual será o peso relativo do lazer dessa pessoa nos seus gastos?

- a) 10%
- b) 11%
- c) 12%
- d) 13%
- e) 14%

11. Numa determinada livraria, a soma dos preços de aquisição de dois lápis e um estojo é R\$10,00. O preço do estojo é R\$5,00 mais barato que o preço de três lápis. A soma dos preços de aquisição de um estojo e de um lápis é:

- a) R\$ 5,00
- b) R\$ 7,00
- c) R\$ 14,00
- d) R\$ 10,00
- e) R\$ 6,00

12. Uma empresa teve em seu caixa R\$ 2.500,00 reais e o seu lucro é de 15% do valor do caixa. Qual é o seu lucro?

- a) R\$ 300,00
- b) R\$ 375,00
- c) R\$ 475,00
- d) R\$ 500,00
- e) R\$ 525,00

13. Em uma divisão de um prêmio em dinheiro para três amigos ficou da seguinte forma, $\frac{1}{3}$ para Hugo, 25% para José e o resto para Luís, se o prêmio é de R\$ 300, qual o valor que cada um recebeu?

- a) Hugo recebeu 100, José recebeu 75 e Luís recebeu 125
- b) Hugo recebeu 75, José recebeu 100 e Luís recebeu 125
- c) Hugo recebeu 125, José recebeu 75 e Luís recebeu 100
- d) Hugo recebeu 150, José recebeu 65 e Luís recebeu 135
- e) Hugo recebeu 100, José recebeu 95 e Luís recebeu 105

14. Júlia e sua mãe foram comprar o material escolar. Julia precisava de um caderno, um lápis, uma borracha e um estojo. Na loja tinha os seguintes produtos:

- Lápis A = R\$ 1,50
- Lápis B = R\$ 1,80
- Caderno A = R\$ 5,00
- Caderno B = R\$ 4,60
- Borracha A = R\$ 0,60
- Borracha B = R\$ 0,75
- Estojo A = R\$ 6,40
- Estojo B = R\$ 4,30

Quais produtos Julia deve comprar para gastar menos e qual o valor total da compra?

- a) Lápis A, Caderno A, Borracha A e Estojo A. Valor total = 13,50
- b) Lápis B, Caderno B, Borracha B e Estojo B. Valor total = 11,45
- c) Lápis A, Caderno A, Borracha B e Estojo B. Valor total = 11,55
- d) Lápis A, Caderno B, Borracha A e Estojo B. Valor total = 11,00
- e) Lápis B, Caderno B, Borracha A e Estojo B. Valor total = 11,30



15. Relacione cada método de pagamento com sua definição:

I - Cheque	A - Ordem de pagamento à vista expedida contra um banco.
II – Cartão de Crédito	B – Título de cobrança que pode ser pago em qualquer instituição conveniada, até a data de vencimento indicada.
III – Boleto Bancário	C- Um instrumento de pagamento usado nas trocas, geralmente materializado sob a forma de notas e moedas
IV - Dinheiro	D - Meio que possibilita o pagamento à vista ou parcelado de produtos e serviços

- a) I e B, II e A, III e D, IV e C
- b) I e D, II e C, III e B, IV e A
- c) I e A, II e D, III e B, IV e C
- d) I e A, II e D, III e C, IV e B
- e) I e C, II e B, III e A, IV e D



Nível 3 | Fase 1

6º ao 7º ano do
Ensino Fundamental II

GABARITO					
1	a	b	c	d	e
2	a	b	c	d	e
3	a	b	c	d	e
4	a	b	c	d	e
5	a	b	c	d	e
6	a	b	c	d	e
7	a	b	c	d	e
8	a	b	c	d	e
9	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