



V OLIMPÍADA BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO
FINANCEIRA

NIVEL 2 - FASE 3

Aluno (a): _____

Escola: _____

Série: _____ Turno: _____

INSTRUÇÕES

- A duração desta prova é de **2h00** (duas 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 no gabarito com a bolinha totalmente preenchida. Dessa forma: ●
- Leia com atenção a sua prova.

1. Qual dos seguintes princípios financeiros é mais importante para construir riqueza ao longo do tempo?

- a) Gastar todo o dinheiro disponível em compras.
- b) Investir regularmente e diversificar seus investimentos.
- c) Manter altos saldos em contas correntes.
- d) Gastar aleatoriamente sem um plano financeiro.
- e) Guardar o dinheiro em casa, pois é mais seguro.

2. O que é uma reserva de emergência?

- a) Um plano para economizar dinheiro para férias.
- b) Um orçamento que inclui apenas despesas essenciais.
- c) Um plano financeiro para situações imprevistas, como despesas médicas inesperadas ou reparos urgentes.
- d) Um orçamento usado exclusivamente para compras de luxo.
- e) Uma reserva para ocasiões previstas e planejadas

3. João e Maria tem duas filhas, Heloísa e Eloá. Cada filha recebe R\$300,00 de mesada de seus pais. Heloísa deseja fazer uma viagem com suas amigas e, para isso, poupa $\frac{1}{5}$ de sua mesada a cada mês. Eloá pretende comprar uma bicicleta, mas consegue poupar apenas $\frac{1}{10}$. Em três anos, que valor Heloísa e Eloá terão acumulado para a realização de seus objetivos?

- a) Heloísa terá acumulado R\$1.140,00 e Eloá R\$720,00
- b) Heloísa terá acumulado R\$2.160,00 e Eloá R\$900,00
- c) Heloísa terá acumulado R\$1.140,00 e Eloá R\$1.080,00
- d) Heloísa terá acumulado R\$2.160,00 e Eloá R\$1.080,00
- e) Heloísa terá acumulado R\$1.080,00 e Eloá R\$2.160,00

4. A família Lucena vai conhecer o restaurante grego recém chegado a João Pessoa na Paraíba A conta, incluída os 10% (10 dividido por 100) da

taxa de serviço para o garçom, foi de R\$ 165,00. Qual seria o valor da conta sem a taxa de serviço?

- a) R\$ 165,00
- b) R\$ 150,00
- c) R\$ 100,00
- d) R\$ 16,50
- e) R\$ 10,00

5. João Pedro começou a namorar com Ana Beatriz e quis de todo jeito impressionar a garota, quando completou um mês de namoro ele foi na loja e comprou um pingente de ouro, no entanto, ele achou que a vendedora foi esperta com ele, pois, antes de comprar o pingente ele fez uma pesquisa e existiam outras lojas com preços atrativos, mas a vendedora prometeu dar um desconto de 30% (30 dividido por 100) na compra do pingente. Entretanto na hora de efetuar os cálculos ela deu 20% na hora e disse que no caixa a atendente daria os outros 10% (10 dividido por 100) como tinha prometido que seria os mesmos 30% (30 dividido por 100). Sabendo que o pingente que João Pedro decidiu levar para namorada custava, inicialmente, R\$ 300,00, a maneira que a funcionária calculou o desconto.

- a) Fez com que João Pedro tivesse um prejuízo de R\$ 6,00 em relação ao desconto que ele de fato deveria receber.
- b) Fez com que João Pedro tivesse um prejuízo de R\$ 16,00 em relação ao desconto que ele de fato deveria receber.
- c) Fez com que João Pedro tivesse um lucro de R\$ 6,00 em relação ao desconto que ele de fato deveria receber.
- d) Fez com que João Pedro tivesse um lucro de R\$ 16,00 em relação ao desconto que ele de fato deveria receber.
- e) Seria indiferente se caso ela tivesse dado direto o desconto de 30%

6. A Copa do Mundo de Futebol Feminino em 2023 foi realizada na Austrália e na Nova Zelândia Os Estados Unidos já venceram quatro vezes, seguidos da Alemanha, com dois títulos, e Japão, Noruega e Espanha com um título cada. Quais são as moedas dos países que ganharam apenas um título?

- a) Real, Peso e Dólar
- b) Euro, Dólar Australiano e Dólar Neozelandês

- c) Dólar, Real e Iene
- d) Iene, Coroa Norueguesa e Euro
- e) Euro, Real e Dólar

7. O prof. Wenner adora dar aula para seus alunos por uma TV de 70 polegadas. A TV queimou e ele precisa comprar uma nova. Ele fez uma pesquisa de preço e encontrou uma que cabia no seu orçamento. A TV de 70 polegadas custava R\$ 4.800,00 parceladas em 12 vezes. Mas se ele comprar à vista, o prof. Wenner receberia um desconto de 15% (entenda 15 dividido por 100). Qual seria o valor da TV a vista?

- a) R\$ 7.200,00
- b) R\$ 4.400,00
- c) R\$ 4.080,00
- d) R\$ 4.000,00
- e) R\$ 480,00

8. O que é uma diversificação de investimentos

- a) Colocar todo o dinheiro em um único investimento de alto risco.
- b) Investir apenas em ações de empresas de tecnologia
- c) Comprar imóveis em vários países
- d) Investir apenas em ouro
- e) Distribuir os investimentos em diferentes tipos de ativos para reduzir o risco

9. Qual é o principal objetivo da Educação Fiscal?

- a) Ensinar as pessoas a evitar o pagamento de impostos
- b) Promover uma sonegação fiscal
- c) Incentivar a evasão fiscal
- d) Capacitar os cidadãos para compreenderem e cumprirem as suas obrigações fiscais
- e) Reduzir a arrecadação de impostos

10. Qual metal é comumente usado na produção de moedas de baixo valor, devido à sua abundância e baixo custo?

- a) Ouro
- b) Prata
- c) Paládio
- d) Platina
- e) Cobre

11. Três amigos saíram para lanchar e decidiram comer uma pizza tamanho família de 8 fatias. Pedro o mais guloso comeu 4 fatias, Rodrigo comeu 2 e Arthur comeu 2, eles pediram também um refrigerante que custou R\$ 6,00. Sabendo que a pizza custou R\$ 28,00 e que cada um pagou proporcional a quantidade de fatias que comeu, quanto Pedro pagou? (O refrigerante foi dividido de forma igual entre os três).

- a) Pedro pagou R\$ 12,00
- b) Pedro pagou R\$ 14,00
- c) Pedro pagou R\$ 16,00
- d) Pedro pagou R\$ 17,00
- e) Pedro pagou R\$ 22,00

12. A profa. Kelmara da UFSM ajuda sua mãe no comércio da família, seu pagamento é de R\$ 40,00 por dia. No final do ano, Joana pretende viajar para prestigiar um festival de música na cidade de Belo Horizonte/MG, todos os gastos dessa viagem formam um total de R\$ 3.400,00. Quantos dias a prof. Kelmara terá que ajudar sua mãe para conseguir pagar a viagem?

- a) Profa. Kelmara terá que trabalhar 57 dias
- b) Prof.a Kelmara terá que trabalhar 68 dias
- c) Prof.a Kelmara terá que trabalhar 72 dias
- d) Prof.a Kelmara terá que trabalhar 80 dias
- e) Prof.a Kelmara terá que trabalhar 85 dias

13. Na escola, Ani teve aula sobre educação financeira, o conteúdo ministrado foi a diferença entre desejos e necessidades. A professora entregou a cada aluno uma folhinha com algumas opções e disse para Ani escolher só as que representavam as necessidades, cada opção tinha um valor. Qual seria o total se Ani escolhesse todas as necessidades de forma correta?

Alimentação R\$200,00; Saúde R\$ 100,00; Passeio de barco R\$ 150,00; Educação R\$ 250,00; Celular caro (iphone) R\$ 3.600,00.

- a) R\$ 550,00
- b) R\$ 650,00
- c) R\$ 750,00
- d) R\$ 3.650,00
- e) R\$ 3.850,00

14. Rustenis e Estela são casados e querem fazer uma viagem romântica pela Europa. A viagem custa R\$5.000,00 no total. Mas, eles só têm metade do valor e vão fazer um empréstimo para completar o valor necessário. Se eles fazem um empréstimo a juros simples com taxa de 5% ao mês com prazo de 10 meses, qual o valor do montante pago com o empréstimo?

- a) R\$ 4.000,00
- b) R\$ 3.750,00
- c) R\$ 3.500,00
- d) R\$ 3.800,00
- e) R\$ 5.000,00

15. Uma grande gincana está acontecendo no colégio OBEF, em que se tinha três equipes disputando para ver quem conseguia arrecadar mais. A equipe “Juntos Somos Mais Forte” representava o turno da manhã, a equipe “Acho que dar para Ganhar”, o turno da tarde e a equipe “Certeza Venceremos” representava o turno da noite. Uma das competições era a arrecadação de produtos de higiene para serem doados para o Asilo Velhinhos do Brasil. Para arrecadar dinheiro o suficiente para comprar grandes quantidades de produtos, os alunos fizeram diversas atividades, entre elas pedágio.

- O kit de higiene custava R\$ 23,50.
- A Equipe “Juntos Somos Mais Forte” arrecadou R\$ 56,30 no primeiro dia e R\$127,80 no segundo.
- A Equipe “Acho que dar para Ganhar” arrecadou R\$89,70 no primeiro dia e R\$100,00 no segundo.
- A Equipe “Certeza Venceremos” arrecadou R\$ 16,00 no primeiro dia e R\$ 173,80 no segundo.
- No último dia, todas as equipes ganharam 50% a mais do próprio valor arrecadado.

Qual equipe arrecadou mais dinheiro para a realização da prova?

- a) A Equipe “Certeza Venceremos” arrecadou R\$ 284,70, arrecadando mais que todas as outras equipes.
- b) A Equipe “Juntos Somos Mais Forte” arrecadou o dobro da “Acho que dar para Ganhar” e da “Certeza Venceremos”.
- c) A Equipe “Acho que dar para Ganhar” arrecadou R\$ 312,80.

- d) A Equipe “Juntos Somos Mais Forte” arrecadou R\$ 276,15, ultrapassando as outras.
- e) A Equipe “Acho que dar para Ganhar” arrecadou R\$ 284,55, ganhando a prova.



V OLIMPÍADA BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO
FINANCEIRA

GABARITO

Aluno (a): _____

Escola: _____

Série: _____

Turno: _____

	A	B	C	D	E
1 -	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2 -	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3 -	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4 -	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5 -	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6 -	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7 -	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
8 -	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

	A	B	C	D	E
9 -	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
10 -	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
11 -	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
12 -	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
13 -	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
14 -	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
15 -	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>