



Aluno (a): _____

Prezado(a) aluno(a),

O teste de porcentagem que você está prestes a fazer tem como objetivo avaliar seus conhecimentos prévios sobre o conceito de porcentagem, aplicando-o em situações do dia a dia. Este teste faz parte de uma etapa inicial de nossa jornada de aprendizado em educação financeira, onde buscaremos explorar e compreender melhor como os conceitos matemáticos podem ser aplicados em situações práticas.

As perguntas deste teste foram cuidadosamente elaboradas para desafiar sua compreensão sobre porcentagem em contextos familiares e relevantes, como compras, viagens, entre outros. Seu desempenho neste teste nos ajudará a entender melhor suas necessidades de aprendizado e a adaptar nossas atividades futuras de acordo com elas.

Lembre-se de responder cada questão com cuidado e de maneira honesta. Não há respostas certas ou erradas, o importante é que você faça o seu melhor. Este teste é uma oportunidade para você se familiarizar com o conteúdo que abordaremos em nossas próximas atividades.

Agradecemos sua participação e dedicação neste processo de aprendizado. Estamos ansiosos para explorar o mundo da educação financeira juntos!

Atenciosamente,

Sara Damasceno.

TESTE

1. Você está planejando uma viagem de carro e deseja calcular o quanto de gasolina será necessário. Se o tanque do seu carro comporta 50 litros e você pretende encher 30% dele para essa viagem, quantos litros de gasolina você precisará colocar?
 - a) 15 litros.
 - b) 20 litros.
 - c) 25 litros.
 - d) 30 litros.

2. Você quer comprar uma camiseta que custa R\$ 80,00. No entanto, ela está com 20% de desconto. Quanto você pagará pela camiseta com o desconto aplicado?
 - a) R\$ 84,00.
 - b) R\$ 88,00.
 - c) R\$ 92,00.
 - d) R\$ 96,00.

3. Um restaurante oferece um desconto de 15% em todos os pratos do cardápio durante o horário de almoço. Se o valor total da sua refeição foi de R\$ 300,00, quanto você economizou com o desconto?
 - a) R\$ 30,00.
 - b) R\$ 35,00.
 - c) R\$ 45,00.
 - d) R\$ 50,00.



SOCIEDADE BRASILEIRA DE MATEMÁTICA

SBM



PROFMAT



Universidade Estadual do
Norte Fluminense Darcy Ribeiro

4. Você está fazendo compras e encontra um par de tênis que custam R\$ 200,00, mas está com 25% de desconto. Quanto você pagará pelos tênis com o desconto aplicado?
- a) R\$ 145,00.
 - b) R\$ 150,00.
 - c) R\$ 155,00.
 - d) R\$ 160,00.
5. Em uma escola com 500 alunos, descobrimos que 40% deles praticam esportes regularmente. Quantos alunos praticam esportes?
- a) 100.
 - b) 150.
 - c) 200.
 - d) 250.