

Nome: _____ N°: _____

- 1 Se em 1 Real temos 100 centavos, quantos centavos vale $\frac{1}{2}$ de Real, $\frac{1}{4}$ de Real e $\frac{1}{10}$ de Real?
- 2 Jorel sempre compra de uma pizzaria uma pizza que vem cortada em 4 pedaços. Certo dia Jorel comprou da mesma pizzaria, o mesmo tamanho de pizza, mas dessa vez veio cortada em 8 pedaços. Quantos pedaços da pizza cortada em 8 pedaços equivale (é igual) a pizza cortada em 4 pedaços?
- 3 Das comparações a seguir, qual é a verdadeira?
- 4 Em uma receita é usada $\frac{3}{4}$ de xícara de manteiga para fazer uma Cuca e em outra receita é usada 1 xícara de manteiga para fazer a bolacha. Qual o total de manteiga utilizado para fazer as duas receitas?
- 5 Calcule: $1,6 - (-2,5) + [1,9 - (-4,6 + 8,2)]$.
- 6 Calcule: $1,5 : (6) + [0,25 - (-1/4 + 0,2)]$.
- 7 Márcia, no início de 2021, estava indo para seu trabalho e percebeu que seu carro estava ficando sem combustível. No caminho, ela avista um posto onde o preço do combustível era de R\$ 4,64. Marcia colocou 5 litros e meio de combustível, quanto ela pagou?
- 8 Determine o valor da expressão: $\left(-\frac{3}{7}\right)(2,1) - \left(\frac{5}{9}\right)\left(-\frac{3}{2}\right)$
- 9 Naruto vai a loja da vila da folha para comprar roupas. Ele compra uma calça, 2 camisas e uma bandana nova e gasta no total 298,32 ryōs (o **ryō** é a moeda usada no mundo de Naruto). Então ele vai ao caixa e a moça pergunta se ele quer parcelar. Ele diz que quer parcelar em 4 quatro vezes. Quantos ryōs será cada parcela?
- 10 Um determinado recipiente de água tem uma capacidade de 320,25 litros. Se para enchê-lo usarmos baldes com capacidade de 10,5 litros, quantos baldes, no mínimo, serão necessários para encher o recipiente?
- 11 Imagine que eu tenha R\$ 10,00. Se uma barrinha de chocolate custa R\$ 3,25 e um chiclete custa R\$ 0,25, se eu comprar 2 barrinhas de chocolate, quantos chicletes eu poderei comprar com o restante do dinheiro?