



COLÉGIO CRESCER

Educação Infantil
Ensino Fundamental I e II

Nome completo: _____ 5º Ano

Atividade de Matemática - 3º Bimestre

Porcentagem

✓ Resolva em seu caderno.

- 1) Uma loja de calçados vendeu 1.800 calçados no mês passado. Neste mês vendeu 10% a mais. Quantos calçados foram vendidos esse mês?
- 2) Uma empresa teve em seu caixa R\$ 2.500,00 e o seu lucro é de 15% do valor do caixa. Qual o lucro da empresa?
- 3) O atacadista teve lucro de R\$ 980,00 e vai investir 30% em mercadorias. Qual o valor que será investido?
- 4) O valor do caminhão no mercado é de R\$ 290.000,00 e o supermercado comprou 50% mais barato. Qual foi o valor do caminhão?
- 5) Na sala de aula, a professora descobriu que 40% dos alunos são corintianos, 30% torcem para o São Paulo, 20% são palmeirenses, 10% torcem para o Santos e o restante não gosta de futebol. Sabendo que existem 40 alunos na sala, quantos torcem para o São Paulo?
- 6) João comprou uma TV e resolveu pagar a prazo. Sabendo que o valor à vista é de R\$ 1500,00 e que o valor total a prazo é 15% maior que o valor à vista, responda: Quanto João vai pagar no total?
- 7) Maria comprou um vestido à vista para ganhar um desconto de 5% no valor original dele. Se o vestido custa R\$ 60,00, quanto Maria pagou?
- 8) No dia 1 deste mês, um produto estava sendo vendido por R\$ 400,00. No dia 10, esse produto sofreu uma redução de 50% no seu preço. No dia 20, ele foi reajustado com um aumento de 50%. Escolha a alternativa correta.
 - a) O produto estava mais barato no dia 1 do que no dia 20.
 - b) No dia 20 o produto estava com o mesmo preço que ele estava no dia 1.
 - c) O produto estava mais barato no dia 20 do que no dia 1.
- 9) Em uma escola existem matriculados o total de 1200 alunos, entre meninos e meninas. Sabendo que 70 % dessa quantia são meninas, quantas meninas existem nesta escola?
- 10) Marcos Vinícius tem 700 reais. Sua irmã Talita tem 75 % dessa quantia. Quantos reais tem Talita? Quantos reais tem Marcos Vinicius e Talita juntos?