

1. Escreva um programa que leia dois números e efetue uma divisão, mas somente se o divisor for diferente de zero; quando isto ocorrer [...]

- [cód. 1](#)

2. Faça um algoritmo que leia os valores A, B, C e imprima na tela se a soma de A + B é menor que A + C.

- [cód. 2](#)

3. Encontrar o dobro de um número caso ele seja positivo e o seu triplo caso seja negativo, imprimindo o resultado.

- [cód. 3](#)

4. Crie um programa que verifica se um número inteiro informado pelo usuário é divisível por 3.

- [cód. 4](#)

5. Faça um algoritmo para receber um número qualquer do usuário e informar na tela se é par ou se é ímpar.

- [cód. 5](#)

6. Implementar um programa que calcula o desconto previdenciário de um funcionário. O programa deve, dado um salário retornar o valor [...]

- [cód. 6](#)

7. Um comerciante comprou um produto e quer vendê-lo com lucros diferentes dependendo do valor da compra. Ele quer um lucro de 45% se o valor da compra [...]

- [cód. 7](#)

8. Brincadeira do PAR ou ÍMPAR. Pergunte para o usuário se ele aposta em PAR ou ÍMPAR. Depois disso, peça para ele digitar um número de 0 a 5 [...]

- [cód. 8](#)

9. Faça um conversor de câmbio de reais/dólar/euro. O usuário deve informar inicialmente a cotação de cada moeda em relação ao real. Depois apresente o seguinte [...]

- [cód. 9](#)

10. Leia o valor a ser convertido na moeda de origem e imprima na tela a quantidade na moeda destino.

- [cód. 10](#)

11. Dados não precisam ser tão “quadrados”, ou cúbicos para ser mais exato. Faça um programa que simule dados de 4, 6, 8, 10, 12 ou 16 faces [...]

- [cód. 11](#)

12. Crie um programa para informar quais e quantas notas são necessárias para entregar o mínimo de cédulas para um determinado [...]

- [cód. 12](#)

13. A confederação brasileira de natação irá promover eliminatórias para o próximo [...]

- [cód. 13](#)

14. Faça um programa que leia a nota do Grau A e do Grau B do aluno e calcule a média final conforme as regras da Unisinos [...]

- [cód. 14](#)

15. Criar um programa para identificar o valor a ser pago por um plano de saúde dada a idade do conveniado considerando que todos pagam R\$ 300 [...]

- [cód. 15](#)

16. Elabore um algoritmo que calcule o que deve ser pago por um produto, considerando o preço normal de etiqueta e a escolha da condição de pagamento [...]

- [cód. 16](#)