

PROBLEMA 1: Carlos comprou uma televisão no valor de R\$ 950,00, dividida em 10 prestações iguais. Ao pagar a 4ª prestação, recebeu de presente de seu avô, o restante do dinheiro para a quitação do aparelho. Quanto Carlos recebeu?

PROBLEMA 2: João tinha uma quantia, gastou 35% e ainda ficou com R\$97,50. Qual o valor que João tinha inicialmente?

PROBLEMA 3: O dobro de um número adicionado ao seu triplo, é igual ao próprio número adicionado a 168. Qual é o número?

PROBLEMA 4: A soma de três números pares consecutivos é igual a 96. Determine-os.

PROBLEMA 5: O triplo de um número natural somado a 4 é igual ao quadrado de 5. Calcule o:

PROBLEMA 6: A idade de um pai é o quádruplo da idade de seu filho. Daqui a cinco anos, a idade do pai será o triplo da idade do filho. Qual é a idade atual de cada um?

PROBLEMA 7: Em uma chácara existem galinhas e coelhos totalizando 35 animais, os quais somam juntos 100 pés. Determine o número de galinhas e coelhos existentes nessa chácara.