

Problema 8: Antes e depois da dieta



Cinco amigas decidiram que era hora de perderem peso e de voltarem ao seu peso ideal. Então decidiram todas começar a fazer dieta e um programa de exercício físico com grande sucesso. Uns meses mais tarde, cada uma das amigas tinha atingido a sua meta que era perder entre 6 e 10 quilos! Determina o nome completo de cada amiga e os seus pesos antes e depois da dieta e da ginástica.

1. A Sara, cujo apelido não é Almeida, perdeu mais peso do que a Natália.
2. A Paula passou do peso de 58 quilos para o peso final de 50 quilos.
3. A outra mulher que perdeu 8 quilos foi a Sra. Martins cujo peso final foi de 52 quilos.
4. A Sra. Cardoso, cujo primeiro nome não é Paula, terminou a sua perda de peso com 66 quilos.
5. A mulher que perdeu menos peso começou com 61 quilos.
6. A Sra. Veiga perdeu 10 quilos.
7. A Mariana começou com o maior peso, que era 75 quilos, mas não terminou com o maior peso final.
8. Sara terminou a sua perda de peso com 52 quilos.
9. A Clarisse Nunes não foi a que terminou com o peso de 65 quilos.

Não te esqueças de explicar o teu processo de resolução.