SUB14

Campeonato de Resolução de Problemas de Matemática Edição 2007/2008



Problema 4

A Branca de Neve e os Sete Anões



A idade média dos 7 anões é 84 anos. Quando a Branca de Neve chega à cabana dos 7 anões a idade média dos seus habitantes passa a ser 76 anos. Qual é a idade da Branca de Neve?

Não te esqueças de explicar como resolveste o problema.