

## O PROBLEMA DAS ABELHAS.

A quinta parte de um enxame de abelhas pousou na flor de Kadamba, a terça parte numa flor de Silinda, o triplo da diferença entre esses dois números voa sobre uma flor de Krutaja, e uma abelha adeja sozinha, no ar, atraída pelo perfume de um jasmim e de um pandnus. Dize-me, bela menina, qual o número de abelhas?

Solução do problema

O problema, apresentado de forma tão poética, pode ser resolvido por meio da seguinte equação:

$$x/5 + x/3 + 3.(x/3 - x/5) + 1 = x$$

que admite uma raiz, que é 15. Esse número exprime a solução do problema.