

SUB14

Campeonato de Resolução de Problemas de Matemática
Edição 2007/2008



Problema 6

Eleições na turma



Na turma da Iolanda foi feita a eleição de dois alunos para as funções de delegado e sub-delegado de turma.

Cada aluno escreveu num boletim de voto dois nomes diferentes, por ordem: o primeiro para delegado e o segundo para sub-delegado. Na turma da Iolanda há 13 alunos. De quantas formas possíveis poderia votar cada um dos alunos, sabendo que poderia incluir o seu próprio nome no boletim?

Não te esqueças de explicar como resolveste o problema.