

## Nove quadrados

de XIII Olimpíadas Nacionais da Matemática – 2ª Eliminatória – 08-02-1995

Colocaram-se nove quadrados como mostra a figura. Se o quadrado pintado a preto tem  $1 \text{ cm}^2$  de área e o quadrado A tem  $81 \text{ cm}^2$  de área, qual a área do quadrado H?

