



## Problemas para pensar

3º y 4º E.S.O.

Curso 2009 / 2010

### PROBLEMA 1

#### Áreas y perímetros.

Un cuadrado de lado 5 se divide en cinco partes de igual área mediante cortes paralelos a sus diagonales (ver figura). Halla el perímetro del pentágono  $BEFGH$ .

