



## Jugando con números

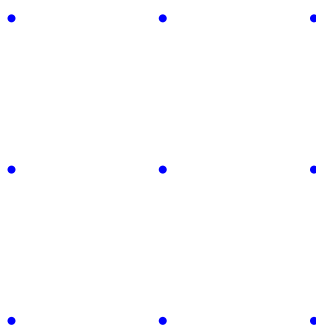
1º y 2º E.S.O.

Curso 2010/2011

### PROBLEMA 8

#### Trama

En una trama  $3 \times 3$  se pueden trazar segmentos de longitudes distintas, con los extremos en los puntos de la trama. Encuentra las longitudes posibles de dichos segmentos.



Nota: Los puntos están separados  $2\text{ cm}$