

## XXI OMT: Provincial 6: Urbanización "Los Grafos".

**By OMThales**

Published: 25 Feb 2007 - 9:09pm

El arquitecto Leonardito Eulerin, novio de la cantante Pitagorina Rubio, va a construir los chalets de una nueva urbanización. El alcalde D. Miletos no le permite construir túneles ni puentes, ni tampoco le deja que los senderos que haga se corten entre sí. Sin embargo, le deja hacer tantos chalets como pueda siguiendo una de las siguientes opciones:

1º) Que cada chalet esté unido a todos los demás por un sendero.

2º) Numerar los chalets: 1, 2, 3, 4... y unir por senderos sólo los chalets que tengan números primos entre sí.

¿Cuál es la opción que debe elegir Leonardito para construir el mayor número de chalets?