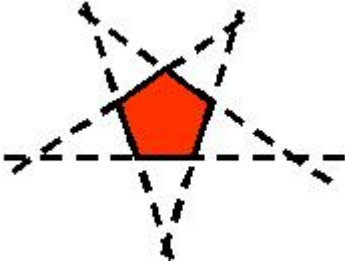


## XXII OMT: Provincial 2: Estrellados.

By *OMThales*

Published: 25 Feb 2007 - 10:04pm

Haciendo sus tareas de geometría, Estrella se dio cuenta de que si prolongaba los lados de un polígono regular, obtenía una estrella. Observa la que formó a partir del pentágono. Animada, probó con un octógono regular y con el mismo procedimiento, encontró ¡dos estrellas distintas!



**Dibuja tú esas dos estrellas y en cada caso calcula la medida del ángulo interior de las puntas.**