

XXI OMT: Provincial 1: Caracoleando.

By OMThales

Published: 25 Feb 2007 - 8:53pm

La escalera de caracol que sube a la torre del ayuntamiento de Raquetean, da dos vueltas completas en torno a su eje central. Cada peldaño gira un ángulo de 24° y sube una altura de 20 cm. con respecto al peldaño anterior. La alcaldesa quiere saber hasta qué altura sube la escalera, ¿Puedes ayudarla?