

Problema 695 de *triángulos cabri*. Dado un cuadrado $ABCD$ de lado $2\sqrt{5}$, sean M, N los puntos medios de los lados AB y BC , y U el punto de intersección de DN y MC . Demostrar que el triángulo DUM es $4-3-5$.

Yiu, P. Recreational Mathematics.

SIN PALABRAS

