

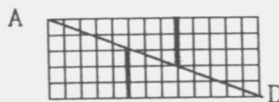
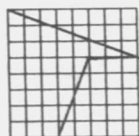
[4] L.P. PASTOR, "Ecuaciones do 2do. grau: completando cuadrados", Revista Professor Matemática, 6-(1985), pág. 36-38.

[5] E. ROSA. "Manía de Pitágoras", Revista Professor Matemática, 2 (1983), pág. 14-17.

DEPARTAMENTO DE MATEMATICA,
LICEO AERONAUTICO MILITAR,
AVENIDA FUERZA AEREA 1901,
FUNES - SANTA FE.

MISCELANEAS

Se corta el cuadrado según lo indican los trazos marcados. Se reubican las partes y resulta el rectángulo de la derecha.



El área del cuadrado es $8 \times 8 = 64$ mientras que el área del rectángulo es $5 \times 13 = 65$. ¿Qué sucedió?

E. Gentile

Mueva uno $| + | = |$

Mueva dos $\begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \end{array}$
