

**ZMATH 2014c.00611**

**Schelldorfer, René**

**Discovering Pythagorean number triples. A pictorial approach. (Pythagoreische Zahlentripel entdecken. Ein bildlicher Zugang.)**

PM Prax. Math. Sch. 55, No. 54, 32-33 (2013).

Zusammenfassung: Aus einer bildlichen Darstellung lassen sich pythagoreische Zahlentripel ableiten. Überlegungen und Begründungen können auf verschiedene Weisen erfolgen: zeichnerisch, arithmetisch oder algebraisch.

*Classification:* F63 U63

*Keywords:* Pythagorean numbers; number theory; worksheets; educational media; modes of representation; graphical methods; tables; arithmetic; elementary algebra; area; squares