

ZMATH 2014a.00931

Schmitz, Michael

Regular triangles and hexagons made of paper strips. (Regelmäßige Drei- und Sechsecke aus Papierstreifen.)

Wurzel 47, No. 6, 130-135 (2013).

Aus der Einleitung: In dieser kleinen Betrachtung geht es um das Falten regelmäßiger Drei- und Sechsecke aus Papierstreifen. Die dazu benötigten Papierstreifen sollten ca. 5 cm breit und mindestens 1 m lang sein. Kassenrollen eignen sich hier gut als Lieferant solcher Streifen. Auch aus Geschenkpapierrollen kann man sie schneiden.

Classification: U60 A20 G40

Keywords: paper folding; triangles; hexagons; angles; sequences; sums; limits; hexaflexagons