

ZMATH 2016c.00774

Van Geet, P.

Doing maths differently ... doing other maths (Faire des maths autrement ... faire d'autres maths ...)

Losanges 29, 3-9 (2015).

Résumé: Ce texte présente des activités ludiques menées avec les élèves lors d'une matinée d'ateliers mathématiques. Il s'agit ici de travailler le principe du tangram à partir d'autres formes que celle du tangram bien connu, dessiner des pavages à la manière d'Escher et construire des solides particuliers à partir d'enveloppes découpées.

Classification: G90 M80

Keywords: tangram; tessellations; Escher; isometries; cube