

Puzzle hongrois

- (1) Étant donné un triangle T , peut-on couper T en un nombre fini de morceaux et réassembler les morceaux pour obtenir un rectangle?
- (2) Peut-on se débrouiller pour obtenir un carré?
- (3) Peut-on faire la même chose en partant d'un polygône quelconque au lieu d'un triangle?
- (4) Étant donné deux polygônes \mathcal{P}_1 et \mathcal{P}_2 , peut-on toujours transformer l'un en l'autre en coupant et en réassemblant?