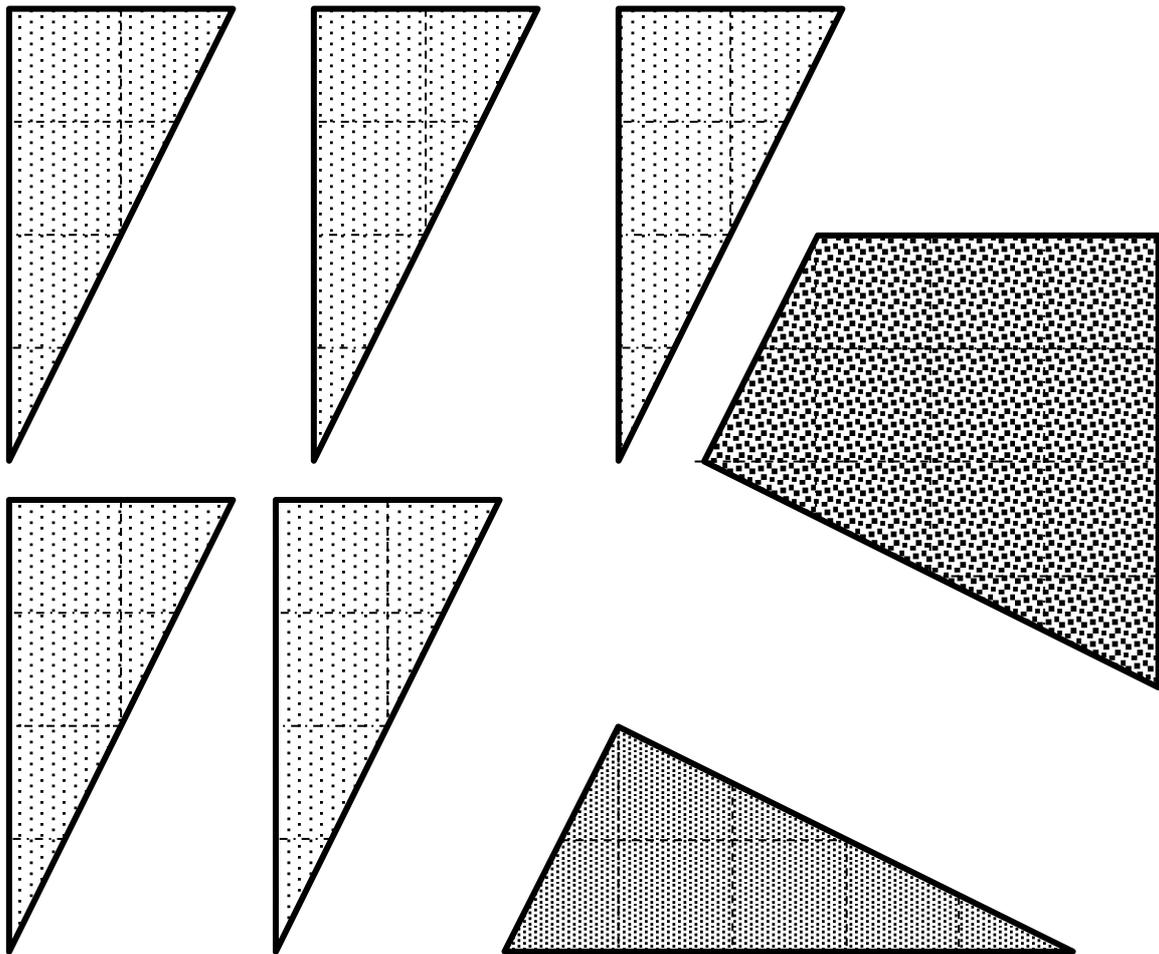


## Sept pièces pour trois carrés



En utilisant trois pièces, construis un carré.

En utilisant quatre pièces, construis un carré.

En utilisant les sept pièces, construis un carré.

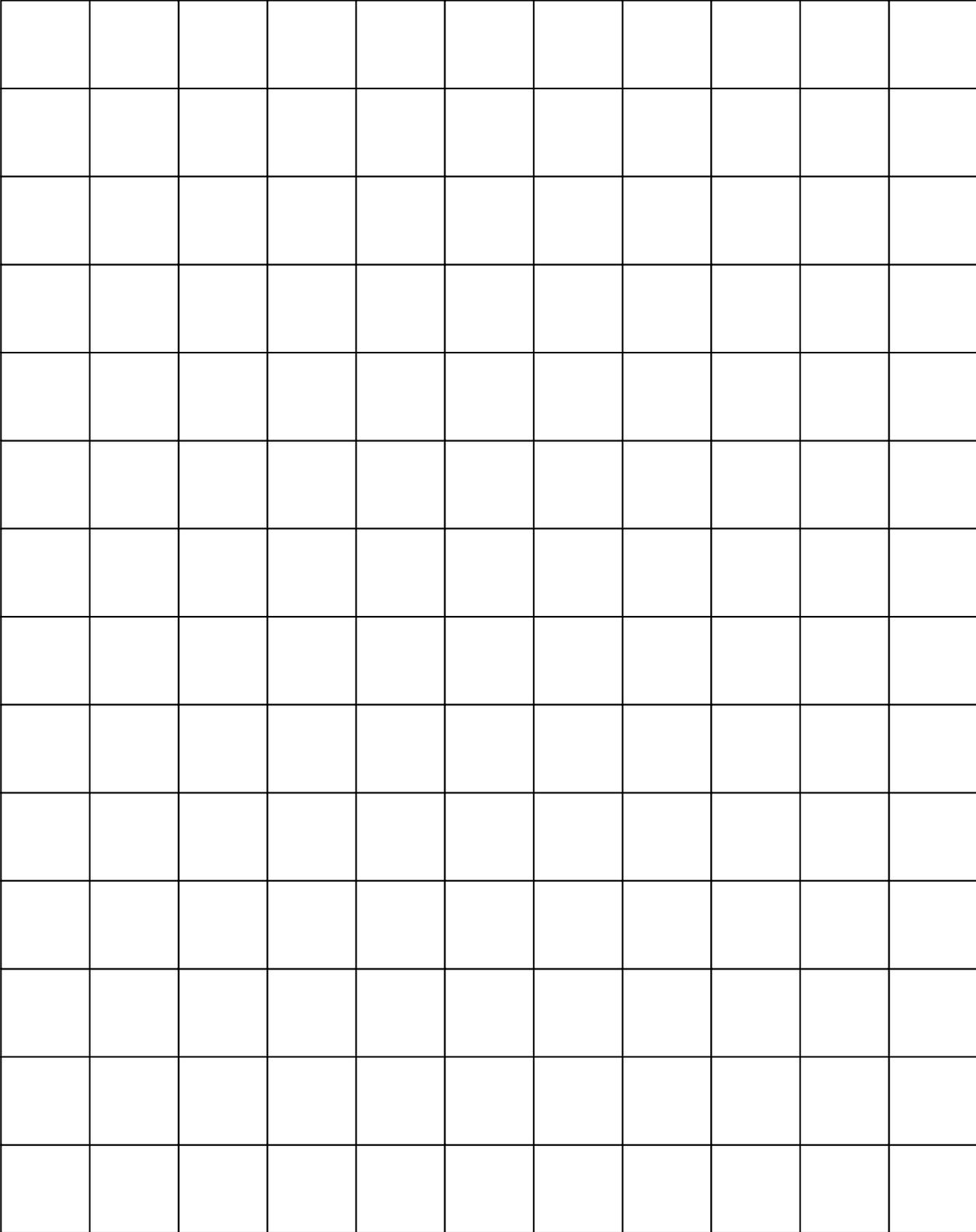


Puzzle imaginé par Gilbert Gribonval

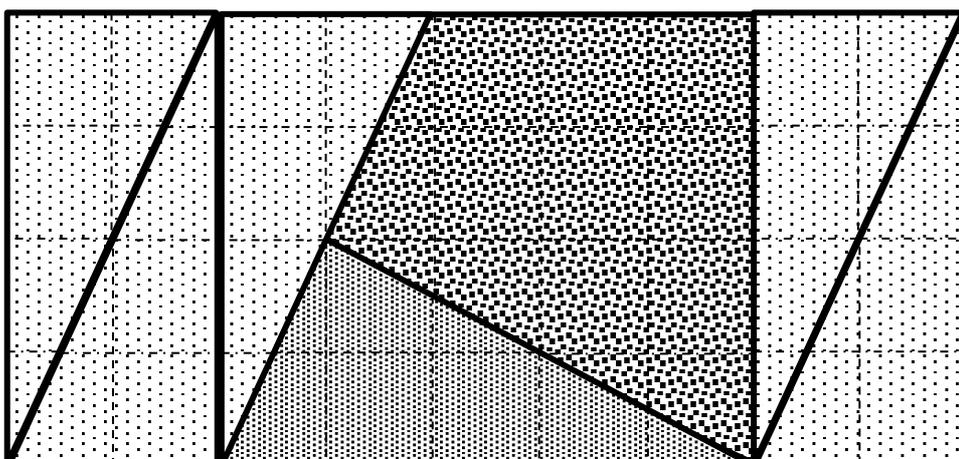
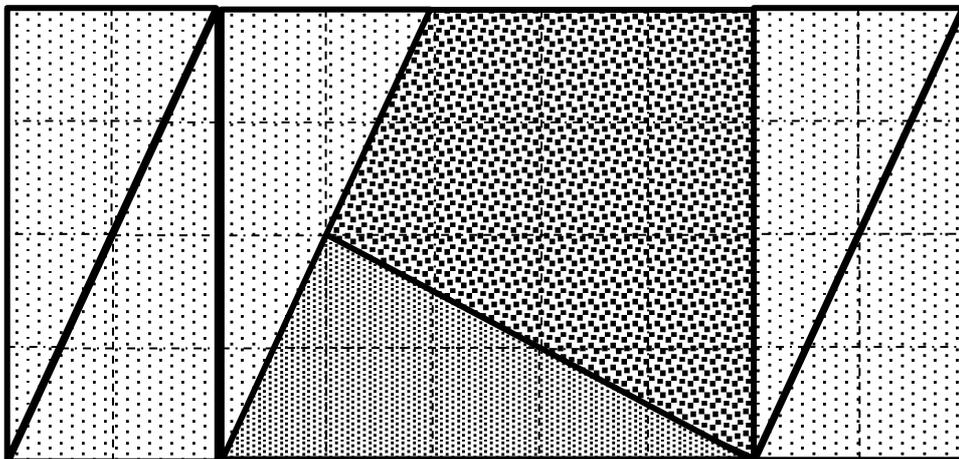
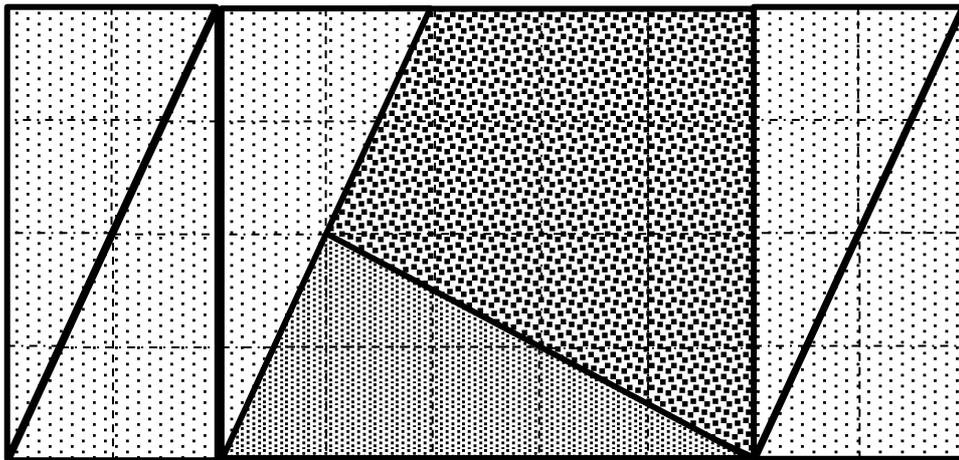
<http://www.apmeplorraine.fr/pv/PV126.pdf>

Pages 61 et 62

**Quadrillage pour reproduire les polygones construits avec les pièces du puzzle**



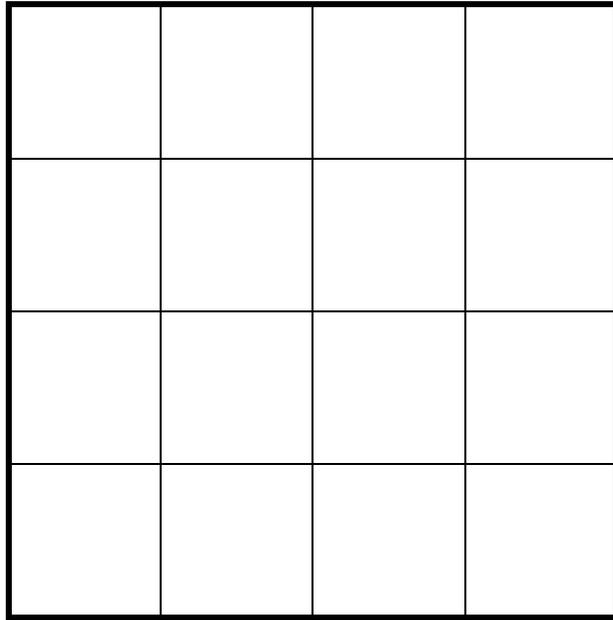
# Les sept pièces à découper



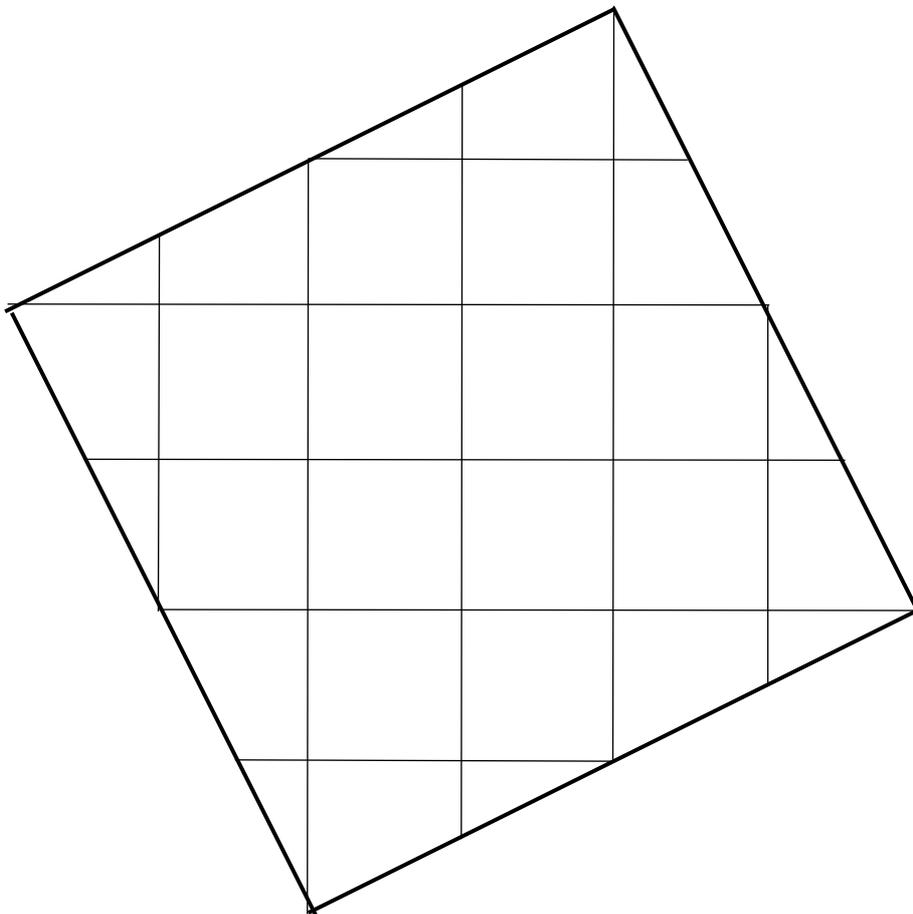
*Document pour*

*trois joueurs*

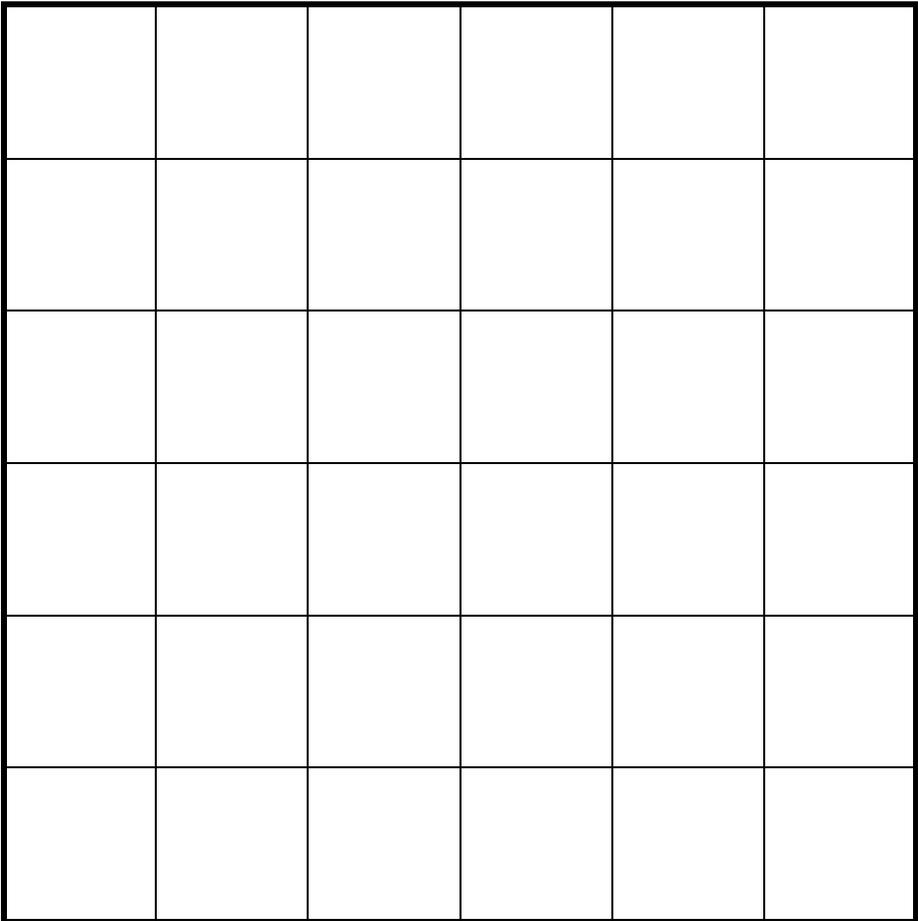
## Quatre pièces pour un carré



## Trois pièces pour un carré

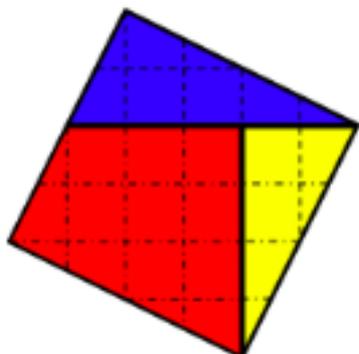


# Sept pièces pour un carré

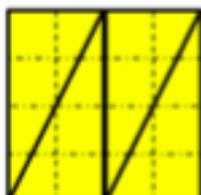


## Solutions extraites de l'article du Petit Vert n°126

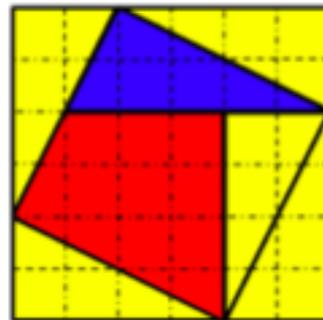
<http://www.apmeplorraine.fr/pv/PV126.pdf> Pages 61 et 62



Avec trois pièces



Avec quatre pièces



Avec sept pièces