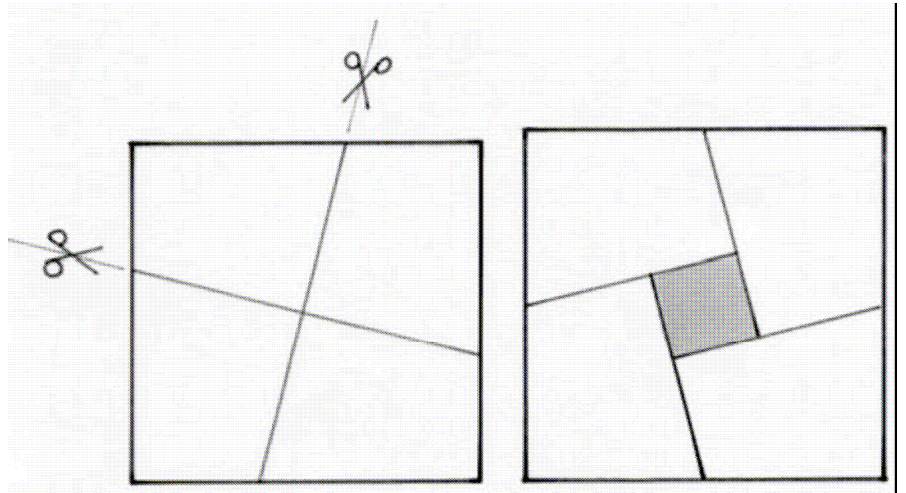


## Vide – carré

On découpe un carré selon deux droites perpendiculaires en quatre pièces identiques. Ces quatre pièces peuvent être disposées pour former un carré plus grand laissant un carré libre au milieu.



***A partir d'un carré de 8 cm de côté, réaliser un tel découpage de façon que les cinq régions du grand carré soient de même aire. Coller sur la feuille-réponse le grand carré évidé. Justifier la démarche.***