

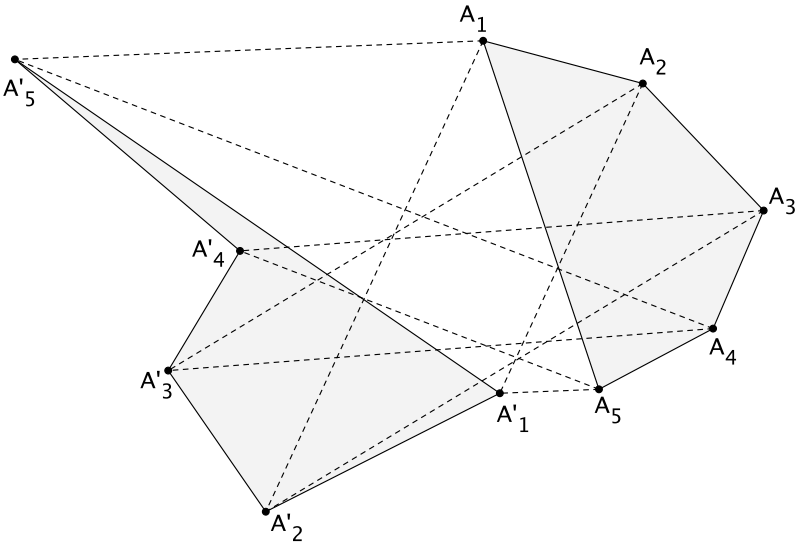
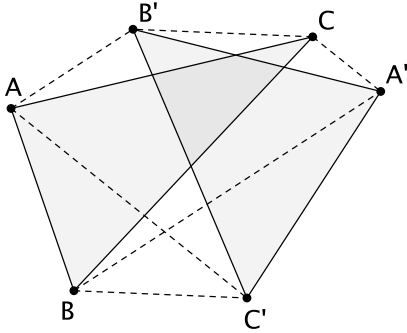
---

# L'OUVERT

---

JOURNAL DE L'APMEP D'ALSACE ET DE L'IREM DE STRASBOURG  
N° 118 Mars 2010

ISSN 0290 – 0068



## NOTRE COUVERTURE

représente deux exemples de polygones ayant même aire, d'une part deux triangles et d'autre part deux pentagones. Cette égalité d'aires découle du parallélisme de certaines paires de droites joignant les sommets de ces polygones. On trouvera une démonstration de ce résultat ainsi que les raisons qui ont conduit à considérer ce problème dans l'article *De l'orthogonalité au parallélisme*.