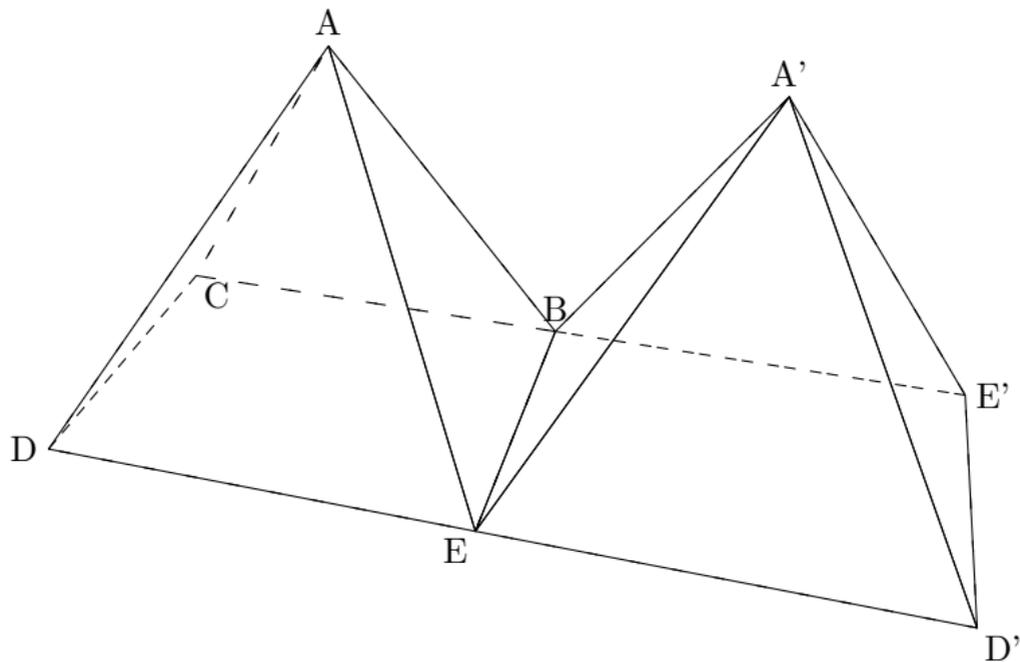


D'après Rallye Orléans-Tours 2005

On a posé sur un plan deux pyramides régulières dont les bases sont des carrés de côté 6 cm et dont les faces latérales sont des triangles équilatéraux. On les accole par une arête de base comme indiqué ci-dessous.



Réalise des patrons des deux pyramides de façon que, *sans découpe*, en assemblant ces deux patrons, on obtienne un patron du solide.

Construis ainsi le solide ci-dessus.