

# Liste des documents complémentaires disponibles sur le site APMEP

Rappel de l'introduction de  
l'article du bulletin vert

Progressions parallèles Mathématiques et Arts plastiques  
Progression Mathématique détaillée

Exemples d'activités en Arts plastiques

## Connaissances utiles aux maîtres et maîtresses

Polygones et polygones réguliers  
Polyèdres dont prismes, pyramides et  
polyèdres réguliers.  
Niveaux de géométrie de Van Hiele

Matériel et  
particularités avec  
le matériel Nathan

Bibliographie

Sitographie

Contexte

## Analyse de moments de la progression mathématique

Assemblages de triangles équilatéraux  
Assemblages de carrés  
Assemblage de pentagones réguliers  
Assemblage d'hexagones réguliers  
Octogones  
"Triangone" et étymologie  
Patron de dodécaèdre régulier  
Ballon de football (construction et patron)  
Dénombrement de formes dans un patron et  
codage des nombres  
Jeu du (de la) marchand(e)

Progression du travail en géométrie 2D  
qui a suivi le travail en 3D