

## GEOMETRIE

Consigne : Réaliser des formes géométriques et des constructions en volume

Matériel : - des boules de pâte à modeler ou pâte à sel

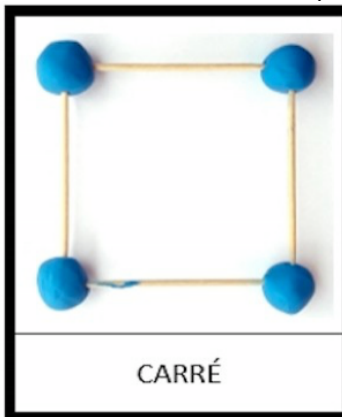
(Recette de la pâte à sel : mélanger 2 verres de farine, 1 verre de sel fin, 1 verre d'eau 1).

- des cure-dents, pics, des abaisse-langues ou morceaux de pailles

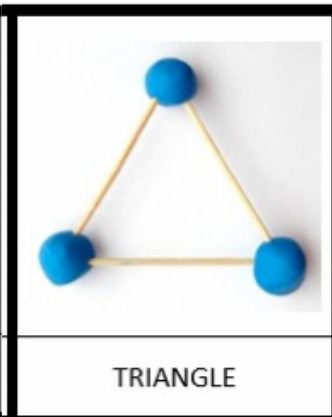


1/Des formes planes : carré, triangle, losange

Faites choisir un modèle à votre enfant et demandez-lui le nom de la forme. S'il ne le connaît pas, dites-le lui. Puis, demandez-lui de fabriquer la forme. Quand il a terminé, redemandez-lui le nom de la forme. Compter le nombre de boules (les sommets) et de pics (les côtés) !



CARRÉ

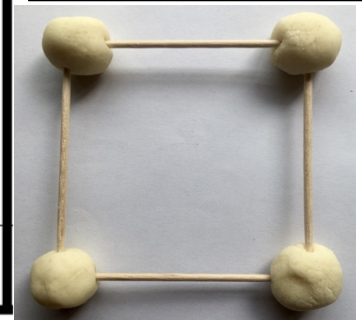


TRIANGLE



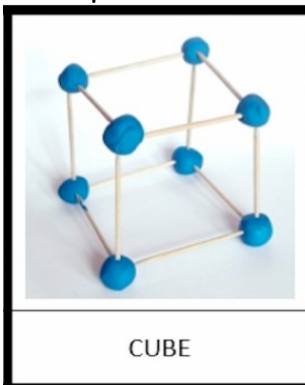
LOSANGE

exemple :  
le CARRÉ

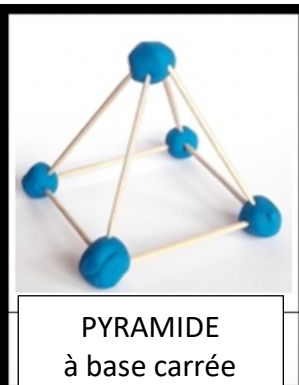


2/Des solides : cube, pavé, pyramide

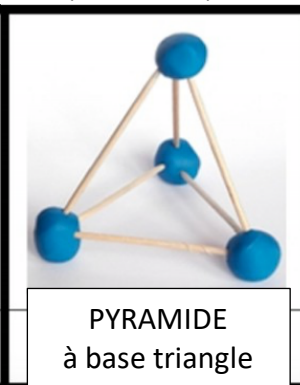
Faire pareil... et compter le nombre de boules (sommets) et de pics (les arêtes)



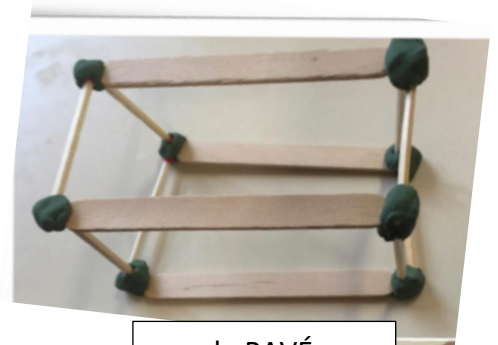
CUBE



PYRAMIDE  
à base carrée



PYRAMIDE  
à base triangle

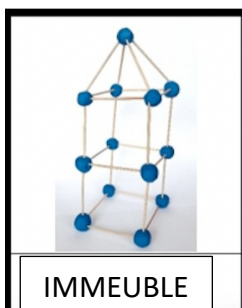


le PAVÉ

3/Des constructions en volume : la maison, l'immeuble... à vous d'en inventer! Mais attention, tous les pics doivent être accrochés à une boule!



MAISON



IMMEUBLE

J'attends vos photos !