

Défi maths 1

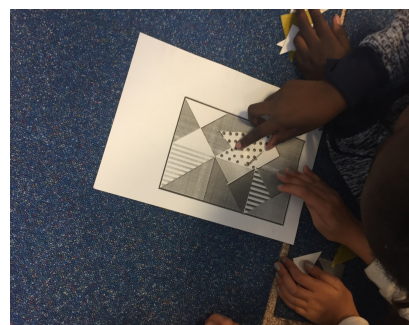
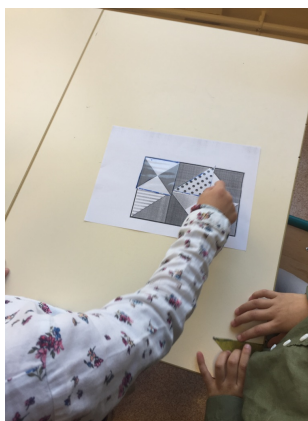
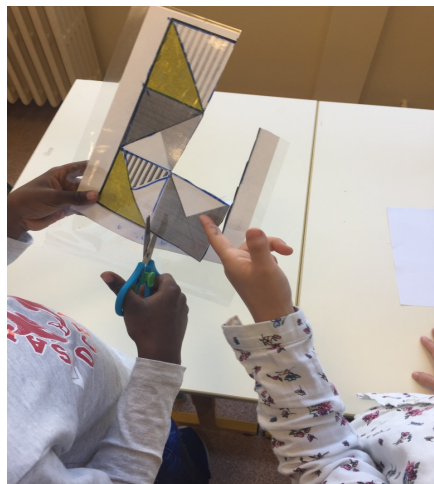
Réponse des CE1B de Mme Richmann
de l'école Erckmann Chatrian 1 à Metz

Nous avons rappelé comment reconnaître un carré et un triangle. Nous nous sommes entraînés avec des élastiques et des géoplans et des jeux de tangram avec des pièces en plastique mais aussi à l'ordinateur.

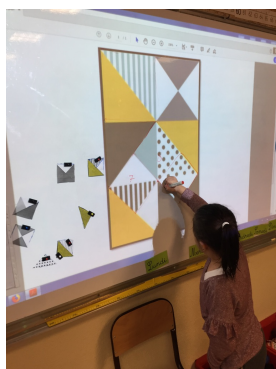


Puis nous avons cherché par équipe comment découper le papier peint pour mieux voir les carrés et les triangles.

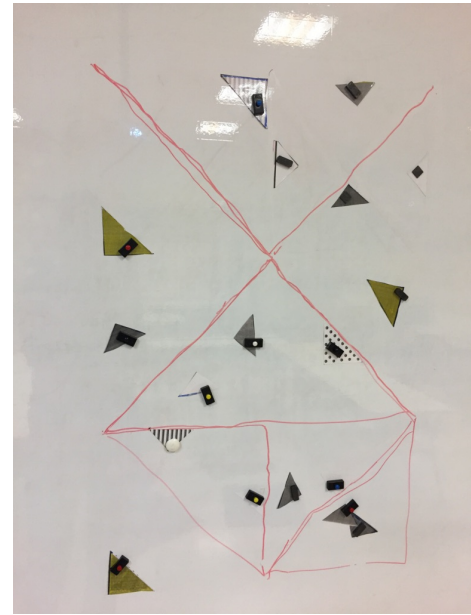
On a tracé des traits au feutre et ensuite on a découpé.



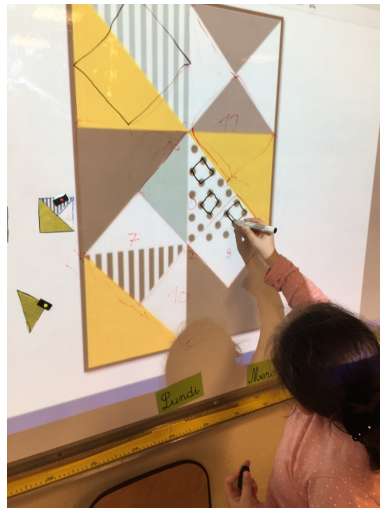
On a présenté à la classe nos découpages, assemblages et le nombre de triangles trouvés.



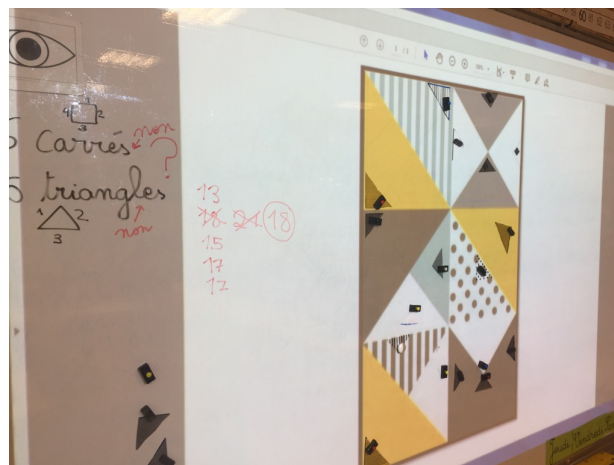
Après avoir discuté, nous ne sommes **pas d'accord avec Kilian** car on a trouvé **23 triangles**.
On a replacé tous les triangles découpés sur un modèle de papier peint puis on a vu d'autres triangles comme au tangram.



En replaçant les triangles découpés, on a vu des carrés formés avec des triangles et des petits dans les points et des grands carrés.



Donc, nous ne sommes **pas d'accord avec Kilian** car nous avons trouvé et voté pour **29 carrés** !



Nous avons bien aimé le défi et chercher en équipe !