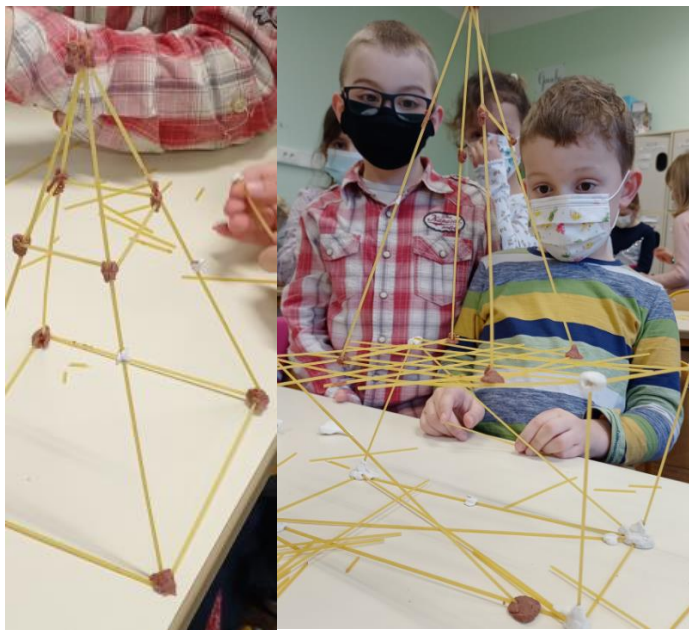


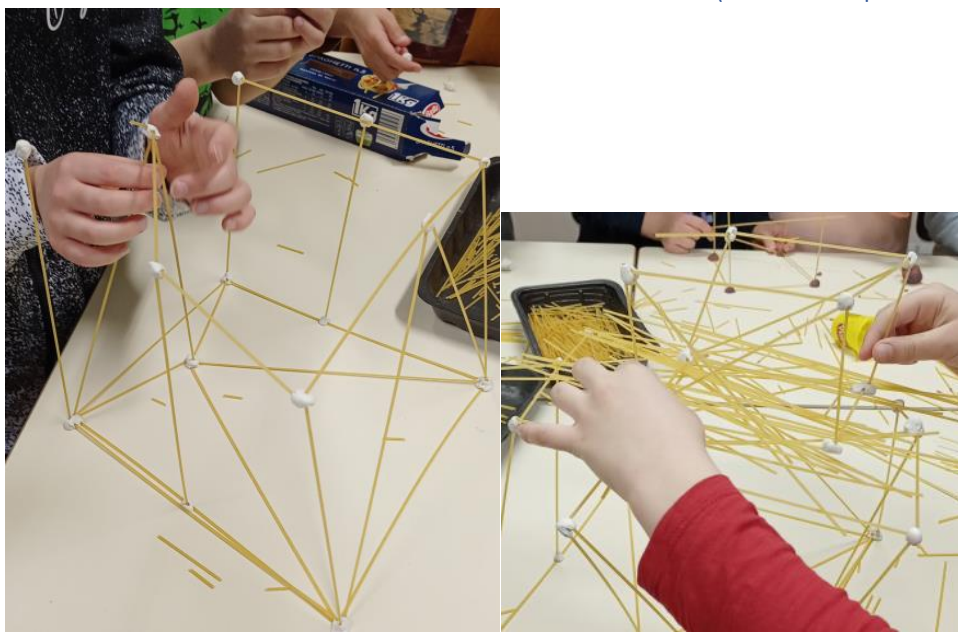
Défi maths numéro 3

Assemblage de la tour

Essai numéro 1 : essai réussi mais tour pas très haute



Essai numéro 2 pour une tour plus haute : construction d'une base avec consolidation par plus d'arêtes croisées : essai raté la tour s'est écroulée. (voir les explications vidéos)



Explications (voir les explications vidéo)

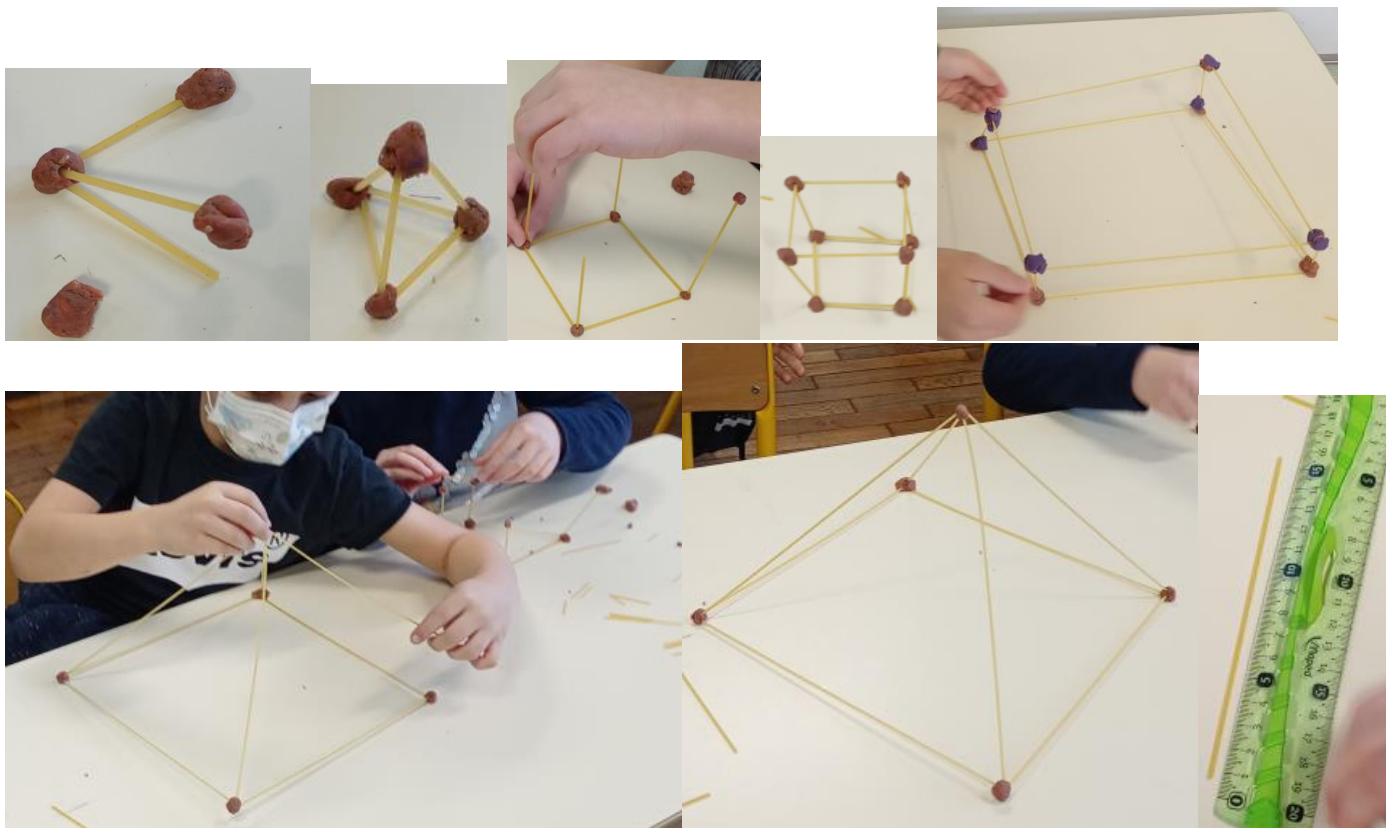
A-t-on réussi à construire notre tour ? Non, on n'a pas réussi. Elle s'est cassée. Elle n'était pas assez solide.

Pourquoi ?

- Plus c'est grand et plus ça tombe.
- La base était trop grande.
- Il y avait trop de spaghettis sur le dessus donc ça tangué.
- Les spaghettis n'étaient pas de la même hauteur.
- Il fallait plus de pâte à modeler.

Défi maths numéro 3

Fabrication des solides



Bonus

Solides qui ne sont pas utilisables pour la tour

