

Notre défi: Construire la tour la plus haute possible.

## 1 On essaie.....



- ↳ On a construit une tour, mais elle est tombée...  
On a du la reconstruire.
- ↳ A chaque fois, ma tour tombe... pourquoi?....
- ↳ Les légos ne tiennent pas....
- ↳ On a pris une chaise, pour faire une tour très haute...

## 2 On se documente.....



On a regardé des photos de tour.  
On a vu que la base est toujours plus large....  
↳ Comme une pyramide...?

### 3 On expérimente....



### 4 Ce que nous avons appris...

⇨ Pour construire la tour la plus haute, il faut faire une base plus grosse, puis placer 2 duplos côté à côté; il faut en remettre 2 par dessus dans l'autre sens; et finir par une petite tour de 1 duplo. ⇨

⇨ Attention, la tour reste quand même fragile. ⇨

# Défi : nous vous mettons au défi de construire la tour la plus haute possible

les blocs en bois

les briques souples

les grandes briques

le jeu des lapins

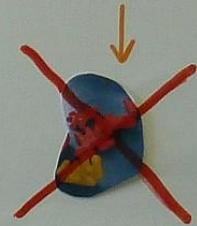


"Quand on met certaines formes, la tour tombe".

"La tour est très grande. Elle ne tombe pas".

"La tour est grande".

"Ça tombe, ça ne tient pas".



C'est avec les briques souples que nous avons réussi à construire la tour la plus haute.