

Cycle 1 - Défi C - les objets technologiques : Je te mets au défi de construire un objet qui roule et qui puisse transporter une figurine.

Ecole Perrault de Wizernes

Classe : PS/MS

Enseignante : Mme Colin



2

## Comment ça roule ?

- > la boule de catapulte.
  - ↳ elle roule en sautant
- > le bouchon.
  - ↳ il roule en tournant puis tombe
- > la voiture
  - ↳ elle roule bien, vite, en faisant un trait, tout droit
- > le rouleau
  - ↳ il roule doucement, en faisant un trait
- > le fruit en plastique.
  - ↳ il roule en tournant, en faisant une pirouette
- ↳ le gobelet
  - ↳ il roule en tournant
- ↳ l'assiette
  - ↳ elle tourne, elle roule et tombe tout de suite

3

Avec les jeux de la classe,  
nous avons fabriqué des voitures, des  
motos, des camions, des taxis.



Puis, nous avons  
dessiné des  
voitures.





# PREMIERS ESSAIS



## CONCLUSION:

Nos voitures ne roulaient pas, elles glissaient.

Nous cherchions une surface de son garage. Nous cherchions qu'une terre colle les deux roues.

Nous avons des bâtons.

Et nous collons le bâton, nous remarquons qu'il ne pourra pas tourner et ainsi les roues ne tourneront pas, la voiture ne roulera pas.

Nous décidons de tracer nos bâtons et de faire passer le bâton autour. Il faut les faire passer les "bâtons roues".

## NOUS AVONS REALISE DES EMPREINTES D'OBJETS QUI ROULENT.



## LA FABRICATION DE NOS VOITURES



Nous regardons  
la table  
pour regarder  
les "bâtons  
roues".

