

Notre défi:

Comment faire bouger une brique sans la toucher?

? ? ? ? Comment peut-on faire?

On a vite trouvé qu'on pouvait souffler

La maîtresse nous a montré des objets. On les a manipulés. On a vu qu'ils servaient tous à faire bouger de l'air.

Nous avons essayé de faire la brique bouger la brique avec plusieurs objets.

💡 Pour faire bouger la brique, il faut envoyer de l'air "fort" sur le côté.

MONSIEUR LE VENT

Les enseignantes lisent cette histoire aux enfants et leur posent des questions.



1) Que fait Monsieur le Vent quand il n'est pas content ? Il souffle.

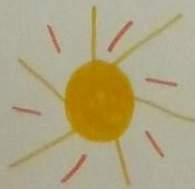
2) Que se passe-t-il quand il souffle ? Les fleurs se balancent, les feuilles des arbres tremblent, les portes claquent, ...

3) Est-ce que le vent souffle toujours très fort? Non, parfois il ne souffle pas, parfois il souffle doucement et parfois très très fort.

4) Pourquoi la petite fille que rencontre Monsieur le Vent ne voit-elle rien? Elle ne voit rien car sa maison est dans les nuages.

5) Que va faire Monsieur le Vent pour chasser ces nuages? Il va souffler très fort.

6) Lorsque Monsieur le Vent a chassé les nuages, que peut voir la petite fille? Elle peut voir les fleurs de toutes les couleurs, le soleil, la lune, les étoiles, la montagne et le chemin qui mène à cette montagne.



Pendant que la maîtresse lisait l'histoire,
la porte de la classe était ouverte et
tenue par une chaise.



a bougé et la porte a
se fermer !! POURQUOI ??

Monsieur le Vent ! >>

un courant d'air ! >>

Il y a du vent dehors !! Allons
jouer avec Monsieur le vent aux
ballons de baudouche ...





Dans la classe, Monsieur le Vent
n'est pas là pour faire bouger le
ballon de baudruche ...

Les maîtresses posent le
ballon sur une table et
demandent :

COMMENT FAIRE BOUGER
LE BALLON SANS LE TOUCHER?

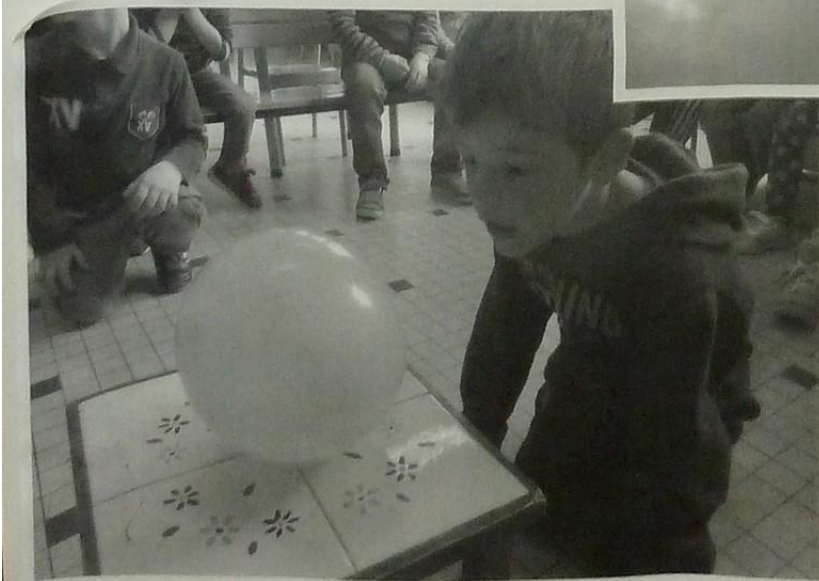
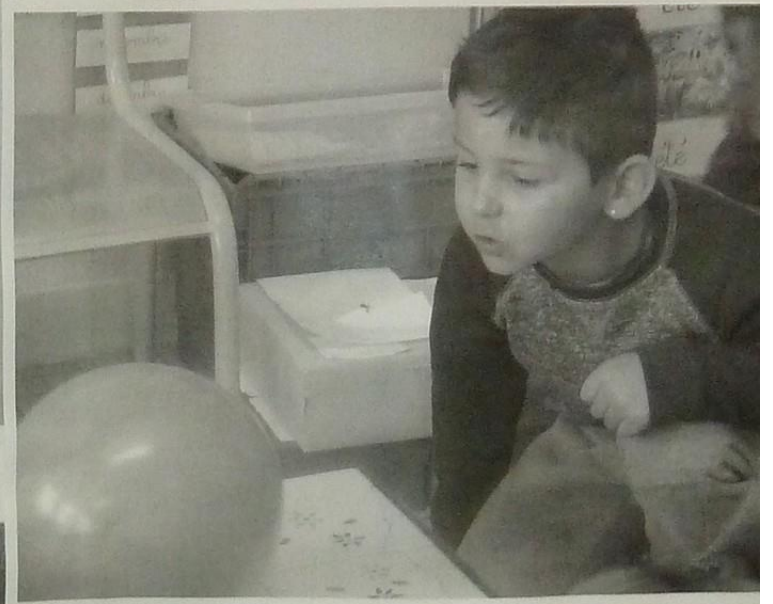
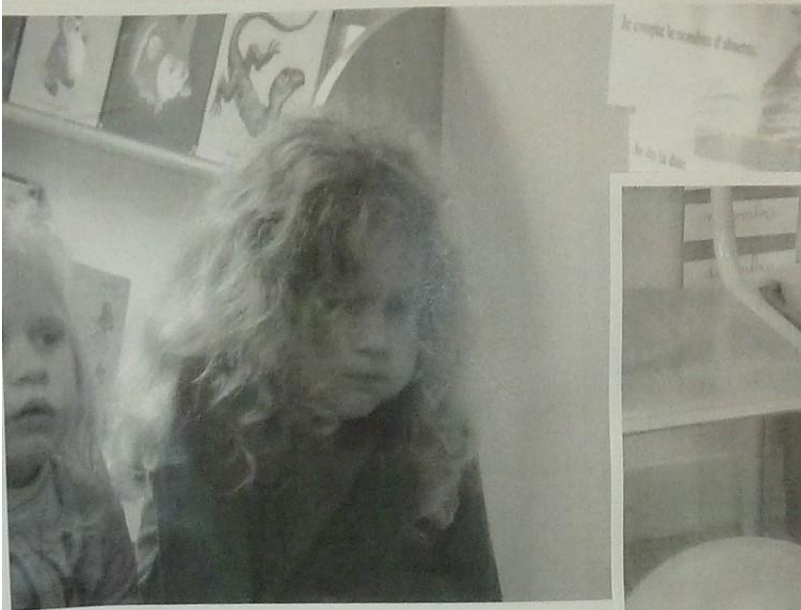
Hypothèses des enfants :

- Il faut se lever .
- Il faut souffler .
- Il faut s'approcher .
- Il faut s'asseoir .



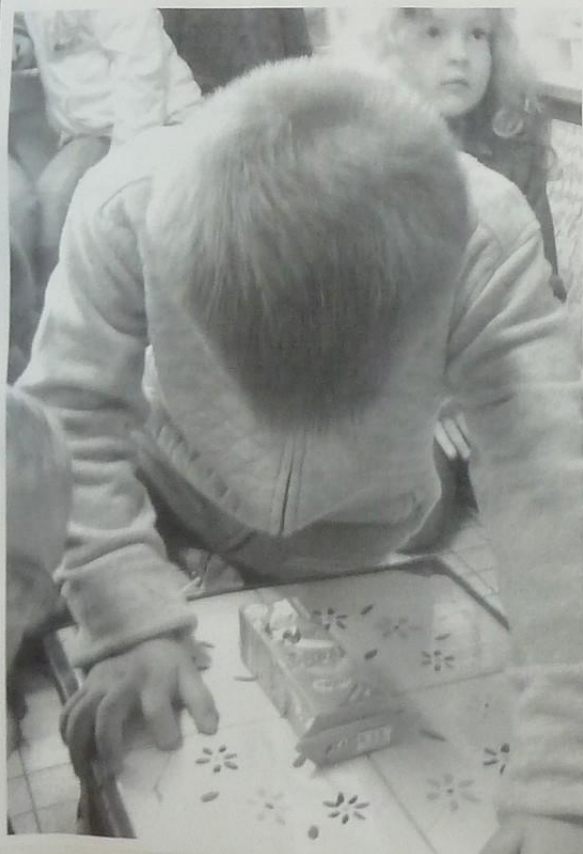
Nous vérifions ces hypothèses :

Souffler ne fonctionne pas à
chaque fois. Il faut souffler FORT
et AVEC LA BOUCHE TOUT PRES
DU BALLON.



Nous essayons ensuite de faire la même chose avec une briquette de lait vide. C'est un peu plus difficile...

Il faut souffler très très FORT, avec la bouche tout près de la briquette et souffler sur le côté de la briquette.



Comment déplacer une brique
alimentaire vide sans la toucher ?

CLASSES DE M.S.

M^{mes} BERANGER et FRAGER

ECOLE MATERNELLE CONSTANTINE.