



**des élèves de MS
de l'école maternelle de Féney**

Présentation du projet

Initiation à la programmation au travers de la lecture d'un album :

La grosse faim de Petit Bonhomme de Pierre Delye, Cécile Hudrisier



L'histoire....

Prêt d'un pack robot du 5 juin au 3 juillet

Partenaires : DSDEN, DANE et Canopé

| | | |
|----------|-------------------------|---|
| 6 | robots Blue-Bot |  |
| 1 | station de recharge |  |
| 1 | sac de transport |  |
| 3 | barres de programmation |  |
| 2 | tablettes android 10" |  |

Avant l'arrivée des robots ...

- _ lectures de l'album par la maîtresse : écoute, compréhension
- _ langage oral : reformulation appropriation du récit

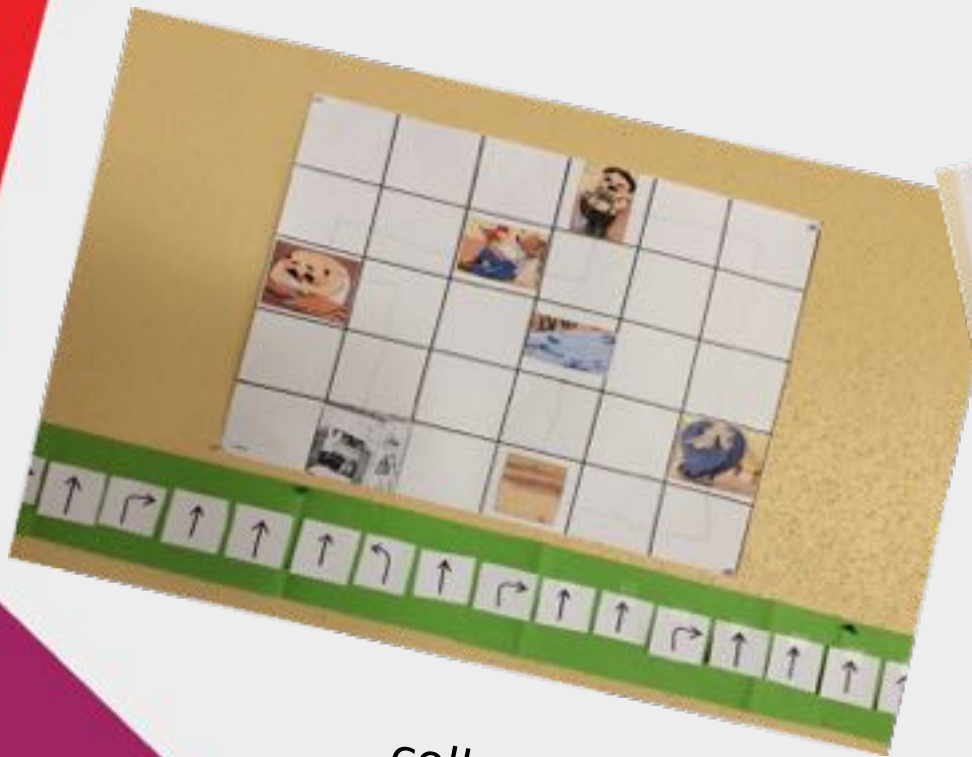
Avant l'arrivée des robots ...

_ travail sur la chronologie de l'histoire

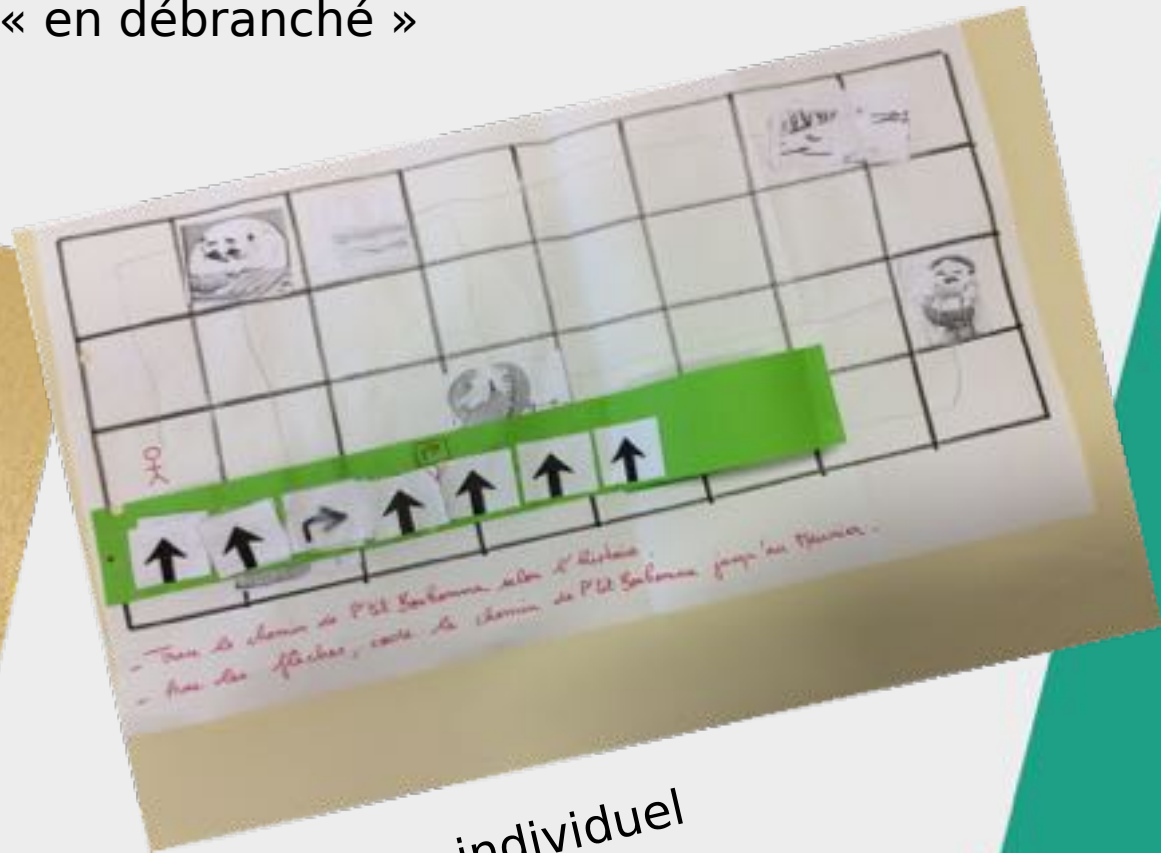


Avant l'arrivée des robots ...

- _ travail sur le repérage dans l'espace
- _ codage : décodage « en débranché »



collectif



individuel

Avant l'arrivée des robots ...

- _ travail sur le repérage dans l'espace
- _ codage/ décodage « en débranché »



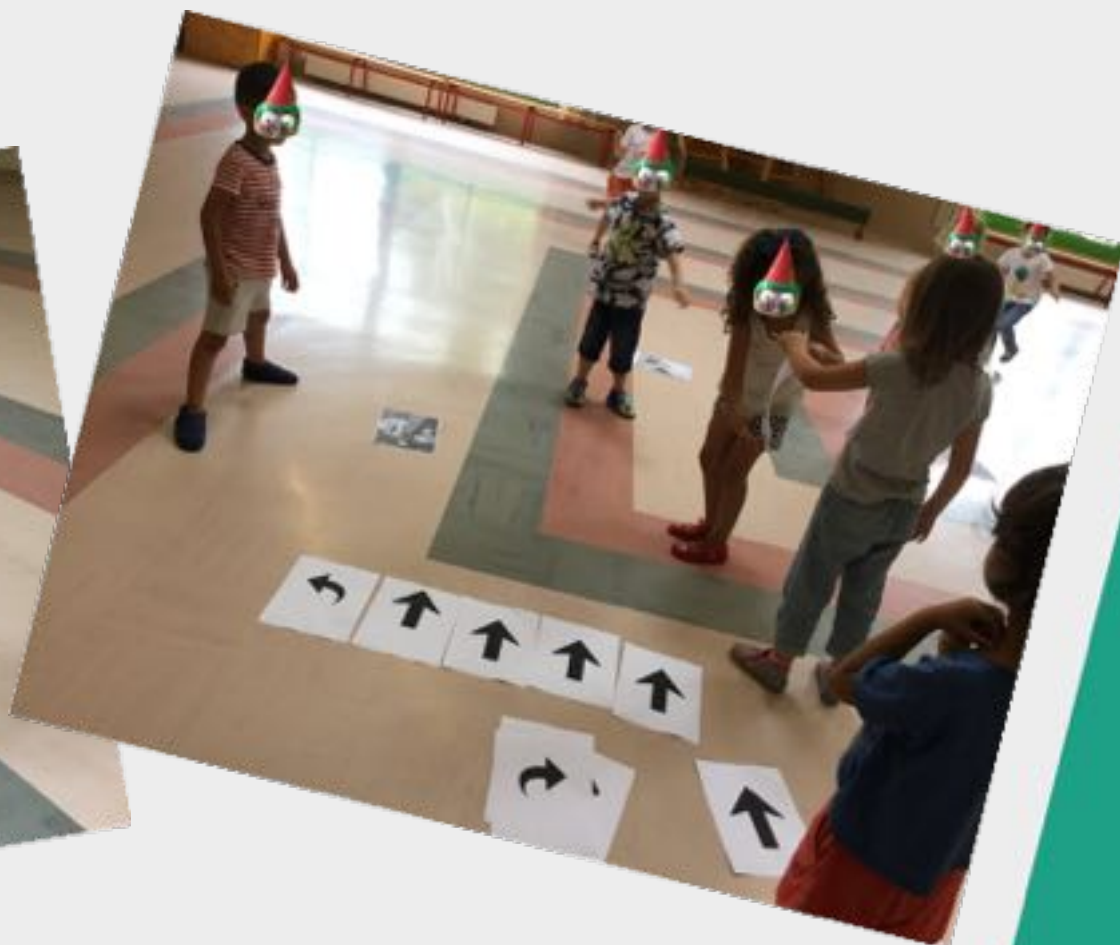
Avant l'arrivée des robots ...

_ une poulette en tissu,



Avant l'arrivée des robots ...

_ des robots en chair et en os !



Enfin on découvre les robots !



les robots à la ferme



les robots pirates

On programme le Petit Bonhomme

avec la barre de programmation, sur le vrai décor.



Voici un beau décor,



Projet riche mettant en jeu de nombreuses disciplines

- _ lecture / écoute
- _ langage oral : reformulation, saynètes
- _ structuration du temps : chronologie du récit
- _ structuration de l'espace : repérage sur quadrillage
- _ codage/décodage, programmation

Place au film :

disponible sur le site de l'école

