

# LES HÉRISSENS

## 1. Réaliser un hérisson avec 5 pailles de même couleur

### Matériel :

- de la pâte à modeler
- 5 morceaux de paille d'une couleur

(Si vous n'avez pas de pailles, utilisez des bâtons ou des cure-dents que vous aurez colorés)

### Déroulement :

Faire un hérisson en pâte à modeler.

"*Mais il manque des piquants?!*"

Dites la petite comptine :

*Mon hérisson est trop mignon,*

*Pour éviter qu'il ne me pique*

*Ses 5 piquants sont en plastique :*

*1, 2, 3, 4, 5.*

L'enfant prend 5 pailles de la même couleur pour son hérisson.

Laissez les piquants sur le hérisson.

Recommencez la comptine en variant le nombre demandé 3, 4, 2, 1.

L'enfant va retirer ou ajouter les pailles nécessaires.



## 2. Réaliser un hérisson avec 5 pailles de couleurs différentes

### Matériel :

- de la pâte à modeler
- 5 morceaux de paille d'une couleur
- 5 morceaux de paille d'une autre couleur

(Si vous n'avez pas de pailles, utilisez des bâtons ou des cure-dents que vous aurez colorés)

### Déroulement :

Dites la petite comptine :

*Mon hérisson est trop mignon,*

*Pour éviter qu'il ne me pique*

*Ses 5 piquants sont en plastique :*

*1, 2, 3, 4, 5.*

Mais il y a 2 couleurs de paille : il faut faire un hérisson avec 5 pailles de couleur différente.



L'enfant va essayer plusieurs possibilités.

### 3. Représenter les décompositions du nombre 5

#### Matériel :

- de la pâte à modeler
- 5 morceaux de paille d'une couleur
- 5 morceaux de paille d'une autre couleur
- des feuilles A4
- des feutres aux couleurs des pailles.

#### Déroulement :

Reprenez l'activité précédente, en faisant dessiner la solution trouvée.

Le but est de trouver le plus de solutions différentes. (Mais il ne faut pas forcément faire trouver TOUTES les solutions)



### 4. Pour aller plus loin: une comptine

Pour travailler les décompositions du nombre 5 avec les doigts :

Voici ma main.

Elle a cinq doigts.

En voici 2, en voici 3.

Voici ma main.

Elle a cinq doigts.

En voici 4, en voici 1.

### 5. Exercice hérisson

#### Matériel :

- exercice hérisson
- feutres
- la pâte à modeler et les pailles si besoin

#### Déroulement :

Faites l'exercice.

Assurez vous que la consigne est bien comprise : il se peut que l'enfant dessine 5 pailles, sans prendre en compte celles déjà présentes sur le document.

Pour aider votre enfant, vous pouvez utiliser le hérisson en pâte à modeler et les pailles. Faites lui poser les 3 pailles d'une couleur, et celles qui manquent d'une autre. Cela lui permettra de comprendre qu'il ne faut dessiner que les pailles qui manquent.