



# Le tissage et ses techniques

## Comment sont fabriqués mes vêtements ?

Cycle 3

Cette activité permet aux enfants de comprendre comment sont fabriqués leurs vêtements de façon ludique et interactive...

### Déroulement de la visite

Durée : 1h00

#### Atelier : Choisir son fil

Durée : 20 minutes

- Touchez et observez différents tissus
- Classez les différents tissus
- Découvrez et classez les animaux qui fabriquent du fil
- Découvrez le ver à soie, son cycle de vie...
- Filez vous-même un cocon

#### Atelier : Tisser son étoffe

Durée : 20 minutes

- Découvrez les principes de base du tissage
- Apprenez à tisser sur un véritable petit métier à tisser
- Observez des métiers à tisser en fonctionnement

#### Atelier : Fabriquer son vêtement

Durée : 20 minutes

Découvrez le matériel de la couturière ainsi que les différentes étapes de la création d'un vêtement.

**DISCIPLINES IMPLIQUEES :** les éléments de la matière et les techniques (Sciences)

**NOTIONS ABORDEES et VOCABULAIRE UTILISE:**

- Le tissage : un exemple de développement artisanal et industriel. (Etapas du travail du fil, du tissage, de la couture)
- L'énergie au service de la machine
- Comprendre un système mécanique mis en œuvre
- Les étapes techniques du travail du fil de soie.

**COMPETENCES et TÂCHES pour les ELEVES**

***IDENTIFIER***

Compétence : Réfléchir à la nature des éléments.

Activités :

- Faire la différence entre les éléments selon leur nature (état de la matière : la soie)
- Faire des liens entre des éléments de même nature quelle que soit leur situation
- Donner un nom à chaque renseignement prélevé pour pouvoir le citer en le classant précisément par rapport aux autres.

***ANALYSER:***

Compétence :Etablir des liens entre les différents éléments.

Activités :

- Regrouper les éléments par thème, en tenant compte de la consigne
- Etablir des liens de cause et conséquences entre des éléments d'un même thème
- Comprendre quel est le thème le plus important ou celui à sélectionner par la consigne.