

# FICHE-GUIDE HISTOIRE

F. E. P.

exemple pour le premier "moment" à étudier : Préhistoire (les débuts - la pierre taillée - le feu)

- \* FLORE ET FAUNE ( diorama avec des éléments - animaux et plantes géantes - rechercher au fichier et sur les livres )  
Conférence sur les animaux préhistoriques
- \* LA VIE DES HOMMES Ce qu'ils mangeaient - cueillette - pêche ( fabriquer des hameçons en bois ) la chasse ( fabriquer une massue ) tailler du silex (BT n° 359 et fichier) Collectionner des silex taillés - visiter un musée proche et faire le compte-rendu album.
  - le feu, avec des morceaux de bois (voir "Feux et flammes")  
faire des étincelles avec le silex
  - les abris - visite de grottes (conférences)  
éclairage - fabriquer une torche: bois + résine
  - les habits - tanner une ou plusieurs peaux  
coudre avec une aiguille en bois ou en os.
- \* RELIGION ET ART
  - exposer les reproductions du fichier
  - fabriquer des colorants (faire bouillir des écorces, jus de feuilles, terres colorées). Alors, dessiner sur des pierres ou du plâtre sculpté.

DOCUMENTS BT : n° 55 - 35 (éclairage) 64 et 83 (armes) 41 (coutumes funéraires) 40 (chauffage) 279 (Hist. pêche) 359 (le silex) ... (Collecteurs et chasseurs de la préhistoire) BTT 10 à 15: Outils préhistoriques - - BTT ... des hommes préhistoriques vivent sous nos yeux - BTT Comment vivaient les hommes préhistoriques - Paris Match 58 et surtout pour le maître : BT 327: la Recherche Préhistorique

## CP - CE - HISTOIRE DE L'ECRITURE

document de base : BT n° 22 : Histoire de l'écriture

- 1° TRAVAUX
  - graver sur des galets comme les premiers hommes (Mas d'Azil)
  - modeler une tablette d'argile, laisser sécher un jour, puis graver l'écriture cunéiforme et faire cuire au four de cuisinière ou boulanger (ou au four à céramique avec une couverture transparente) - ou sur pâte à modeler.
  - fabriquer le matériel du scribe Egyptien - Ecrire comme lui (position), si possible sur du roseau.
  - Fabriquer de l'encre. Chercher divers produits ou matières naturelles colorantes.
  - Etaler de la cire et graver l'alphabet grec.
  - Le copiste : écrire avec une plume d'oie. Imiter les belles enluminures
  - Ecrire son nom en écriture gothique - l'alphabet.
  - les indiens : écrire des messages en écriture indienne et les faire déchiffrer par les camarades (voir divers journaux illustrés et livres sur les Indiens)
  - l'écriture esquimo ancienne (voir Apoutziak - livret du Père Castor) Sur une écorce assez fine écrire une "lettre" esquimo
- 2° ENQUETES ET CONFERENCES Conférence sur Champollion et les hiéroglyphes (Voir BTT L'EGYPTE) collection de pages écrites en langues diverses (anglais, arabe, chinois etc) - enquête et conférence sur la sténographie, les machines à écrire, les téléscribes
- 3° RESULTATS En fin de semaine, classer tous les travaux chronologiquement, puis écouter les conférences.

DOCUMENTATION : BT 22: Hist. de l'écriture  
BT 275 : La civilisation égyptienne  
BTT 17: la Grèce antique

Dossier de la Doc. Phot. : L'écriture  
Film fixe Carlier : Hist. de l'écriture

## FICHE-GUIDE SCIENCES CM - FE

S U J E T S	T R A V A U X A F A I R E	B I B L I O G R A P H I E D O C U M E N T A I R E
Etude du temps	Etablir la fiche mensuelle d'observations météorologiques	BENP 28 : La météorologie BT 339 : le petit météorologue
Observation du ciel	LE SOLEIL. Observation de la surface à l'aide d'un verre fumé. Découverte possible de taches HAUTEUR DU SOLEIL. Longueur de l'ombre d'un piquet à une heure fixe de la journée. Noter les observations ETUDE D'UNE CONSTELLATION: Exemple: La Grande Ourse. Etude d'une catégorie de nuages, si possible.	BT 311 : Observe le ciel  BT 312 : Histoire de l'astronomie
Etude d'animaux	INSECTES. Apporter en classe tout ce qui est trouvé : oeufs, larves, chenilles, etc.. Etude en vivarium  AUTRES ANIMAUX. Domestiques ou sauvages. C'est la saison de la chasse. En montagne, la marmotte va s'endormir.  OISEAUX. Etude des oiseaux de passage. Oiseaux migrateurs et sédentaires Collection de plumes et crânes d'oiseaux tués par les chasseurs. Préparation des stations de nourrissage pour l'hiver proche.	BT 284-85 : Guide pour l'étude des insectes BT 274 : Collectionne les insectes BT 343 : La chasse aux insectes  BT 152 : les animaux et le froid  BENP 53-54: Les oiseaux - 61-62: Naturalisations BT 129-30-31: Bel oiseau, qui es-tu ?  BT 228 et 229 : Protégeons les oiseaux (1 et 2)

EXPERIENCES : Fabrication de jus de raisin, jus de pomme, alcool.

## FICHE-GUIDE SCIENCES CE

Après les promenades, réaliser :

guirlandes et couronnes	- BT bel automne n° 386	page 3
impression de feuilles		page 4
album des feuilles d'automne	correspondants	page 6
jardin de mousse		page 18
herbier des fleurs d'automne	correspondants	page 22

Collections -- Expositions

les animaux -- migrations -- la chasse -- les champignons.