



1 La fabrication du papier

2 BIOGRAPHIE

Cai Lun : l'inventeur du papier ?

Haut fonctionnaire de la cour impériale, on lui attribue l'invention du papier en 105 après J.-C. Il aurait eu l'idée de remplacer les supports anciens de l'écriture – les tablettes de bambou et la soie – par un papier réalisé avec une pâte à base d'écorces d'arbres, de lin, et de chanvre. Le pouvoir impérial chinois, qui a un usage important du papier pour l'administration, a fait de Cai Lun une sorte de divinité allant jusqu'à lui construire un temple à Chengdu au X^e siècle. Cependant des archéologues ont retrouvé en Chine des fragments de papier plus anciens que ceux de Cai Lun et celui-ci n'a sans doute qu'amélioré la technique de fabrication.



Décrivez l'invention du papier par les Chinois. Vous pouvez suivre la démarche suivante.

Je présente l'invention

- La dynastie des Han (territoire, date)
- L'invention (nom, inventeur, date)

Je décris l'invention

- Avec quel matériau fait-on du papier ? Comment obtient-on la pâte ? Comment réalise-t-on la feuille ?

J'explique son importance

- Quels supports le papier a-t-il remplacé ? Quel est l'avantage du papier ?
- Qui utilisait surtout le papier sous les Han ?