




- l'époque contemporaine :

			
La date			
Le support : (sur quoi ils écrivaient)			
Les outils : (avec quoi ils écrivaient)			
Qui écrivait ?			
Le nom de cet écriture			

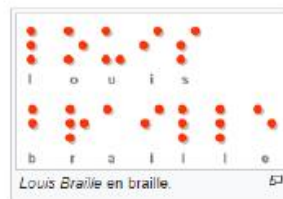
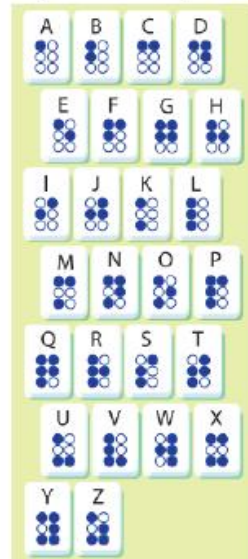


Document 1 : Louis Braille (1809-1852).

A l'âge de trois ans, Louis Braille reçoit un violent coup dans l'œil alors qu'il jouait dans l'atelier de son père qui était bourrelier (il fabriquait des harnais pour les chevaux).

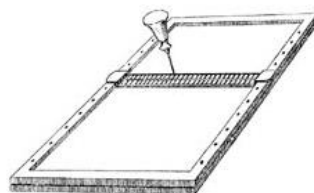
A l'âge de 13 ans, Louis apprend qu'un militaire français a mis au point un système d'écriture pour les aveugles. Il va alors chercher à l'améliorer. Il invente l'alphabet Braille en 1829. Chaque lettre de son alphabet est représentée par des points en relief. La personne aveugle touche les points pour reconnaître chaque lettre.

A partir de 6 points disposés en deux colonnes de trois points, on obtient 64 combinaisons différentes, dont les 26 lettres de l'alphabet.



Machine à écrire le Braille de type Perkins.

Tablette Braille avec poinçon en position



Le poinçon déforme le papier et le creuse . Cela forme des bosses qui seront lues par l'aveugle.

Document 2 : Classe de garçons, école d'Hellemmes (XIX^{ème}, 19^è siècle).

L'École est devenue obligatoire en 1882 en France. De plus en plus de personnes devenaient ainsi capables de lire et d'écrire.

Les filles et les garçons n'étaient pas dans les mêmes classes.

En classe, les élèves écrivaient avec des craies sur des ardoises. Ils devaient bien savoir écrire pour utiliser leur plume qu'ils trempaient dans l'encrier pour écrire dans leurs cahiers. La plume était en métal et le porte-plume en bois.



Document 3 : Les outils numériques.

De nos jours, l'écrit passe souvent par des outils numériques : ordinateurs, tablettes, smartphones.

Les textes écrits sont enregistrés, ils peuvent être publiés facilement sur Internet (site, blog), réseaux sociaux...

Les premiers ordinateurs arrivent vers 1980. Au début, ils sont surtout utilisés par les entreprises, puis dans les familles.



De nos jours, presque tous les textes, livres ou journaux sont écrits sur un écran d'ordinateur avant d'être imprimés. On peut même lire des livres sur l'ordinateur, la tablette ou le smartphone.

Internet permet d'échanger des écrits dans le monde entier très rapidement. Tout le monde peut écrire, peut publier. En 2018, 500 millions de tweets ont été publiés chaque jour.

Résumé de l'évolution de l'écriture :

L'invention de l'écriture

L'écriture a été inventée il y a plus de 5 000 ans.



3300 avant J.-C.

La première forme d'écriture apparaît en Mésopotamie (aujourd'hui l'Irak). Des signes sont gravés sur des tablettes d'**argile**.



3000 avant J.-C.

Les Égyptiens commencent aussi à dessiner des signes (les hiéroglyphes) sur des **papyrus**.



100 avant J.-C.

Les Romains écrivent sur des codex, des **parchemins** reliés en cahier.



II^e (2^e) siècle

Les Chinois inventent la pâte à papier. Elle est fabriquée à partir d'écorce et de déchets végétaux. Cette invention est ensuite reprise partout dans le monde.

XV^e (15^e) siècle

En Allemagne, Gutenberg invente l'imprimerie. Des petites lettres en **plomb** permettent d'imprimer des pages et des livres.



1946

Invention de l'ordinateur et des programmes de **traitement de texte**.

