QCM réalisé par : Lefils Marielle, Morel Françoise (Collège Fontaine des Duc à Châtillon sur Seine) et Janeux Patricia (Service pédagogique du musée du Pays Châtillonnais – Trésor de Vix)

# De la tablette d'argile à la tablette tactile: l'histoire des supports de l'écriture

A l'aide des informations données lors de la visite , des objets dans les salles du musée, et de tes connaissances, remplis le questionnaire (de 1 à 20). Pour chaque question, une ou plusieurs réponses sont possibles ! Bon parcours !

**Première salle : Vix**

*Au départ, l'écriture se résume à des dessins, gravés sur des tablettes d'argile. Elle naît en Mésopotamie vers 3500 ans avant JC. Chaque civilisation trouve dans son environnement un support pour écrire: la* ***tablette d'argile*** *chez les Mésopotamiens, le* ***papyrus*** *chez les égyptiens, le* ***bambou*** *chez les chinois.*

1 – En Mésopotamie, les premiers hommes ont utilisé pour communiquer:
les parois des grottes
les peaux d'ours des cavernes
les tablettes d'argile

2 - Quelle est l'écriture utilisée sur les tablettes d'argile:
le cunéiforme
le grec
le latin

*Le savais-tu? Des lettres sur le vase de Vix servaient de repérage pour le montage des décors en bronze, comme une notice de fabrication. A chaque décor (hoplite, aurige, quadrige) correspond le même repère sur le col du vase.*

3 - Les lettres repères sur le vase de Vix appartiennent à l'alphabet:
grec
latin
cunéiforme

*Et ailleurs… ?Les spécialistes de l'écriture s'appellent des* ***scribes****. En Egypte, ils utilisent des roseaux taillés en pointe, des calames. Le papyrus est une plante poussant au bord du Nil. Ses tiges sont utilisées pour créer un support d'écriture assez solide pour traverser les siècles.*

4 - Les Égyptiens écrivaient sur les papyrus à l'aide de :
plumes d' autruches bien grasses
calames bien affutés
burins en fer forgé

**Deuxième salle: Vertault**

*Mais le papyrus coûte cher. Un nouveau support apparaît :* ***les peaux d'animaux*** *(de mouton, de brebis, d'agneau..). Il se nomme :* ***parchemin*** *car il tire son nom de la ville de Pergame (en Turquie). Les premiers parchemins sont roulés en cylindres appelés « volumen ». Dans le même temps, la plume remplace la tige de roseau, car elle apporte plus de précision.*

5 - De quel mot « parchemin » est dérivé:
papyrus, le support qui l'a précédé
Papi, le grand-père qui l'a inventé
Pergame, la ville où il a été inventé

6 - Le « volumen » permettait de gagner de la place parce qu'il était:
plié en huit
indestructible
roulé sur des cylindres

7 - Quels outils les gallo-romains utilisaient pour écrire :
des stylos-plume en plastique
des stylets en fer ou en bronze
des stylots bic

8 - Dans la vitrine de Vertault, quelles écritures étaient utilisées sur les fragments de poterie:
une écriture gauloise
une écriture latine
une écriture inconnue

9 - Dans la vitrine de Vertault, les gallo-romains conservaient leurs encres dans:
des poteries
des encriers
des assiettes

**Troisième salle : Moyen-âge**

*Dans les premiers siècles de notre ère, les romains utilisent aussi des* ***tablettes de bois recouvertes de cire,*** *appelées «* ***codex*** *» (venant du latin caudex, souche ou tronc d'arbre). Les tablettes sont reliées entre elles par des lanières. Puis elles sont remplacées par des feuilles de parchemin qui sont pliées et cousues entre elles: c'est l'ancêtre de nos livres! Celui-ci est plus maniable que le* ***volumen*** *et plus facile à lire.*

10 - L'arrivée du « codex » a permis de développer :
la diffusion des recettes de cuisine
la lecture silencieuse
le prêt entre bibliothèques

*A la fin de l'antiquité, les guerres freinent la diffusion de l'écrit. Au moyen-âge, l'écriture et la lecture n'existent plus que dans quelques abbayes. Les moines écrivent à la main et recopient ainsi les rares* ***manuscrits****. Ils les décorent avec des dessins : les enluminures.*

11 – Au moyen-âge, les moines se sont distingués car ils:
écrivaient des poèmes d'amour courtois
recopiaient à la main les manuscrits
passaient des heures à donner des livres

**Quatrième salle: les bois gravés**

*Au XVe siècle (1440 environ), un allemand, Gutenberg, révolutionne l'histoire de l'écrit. Des lettres en bois puis en métal sont placées pour former un texte, ensuite elles sont recouvertes d'encre et appliquées sur une feuille. Les* ***livres*** *peuvent être copiés facilement. La* ***presse*** *apparaît avec le premier journal français : la Gazette en 1630 crée par Théophraste Renaudot. Le châtillonnais et l'Auxois existe depuis 1807 et est actuellement le plus vieux hebdomadaire de France*

12 - L'invention de l'imprimerie (ou plus précisément des caractères mobiles) est due à :
Louis XI
Johannes Gutenberg
le chanoine Kir

13 - Quel est le grand avantage de l'imprimerie :
elle a décomplexé les élèves qui écrivaient mal
elle a multiplié les livres en circulation
elle a arrêté le massacre des oies

14- Quel livre a été le plus publié dans le monde :
le dictionnaire
la bible
Astérix et Obélix

15 - Dans la vitrine des bois gravés, à quelle date a été imprimé le livre de sainte Reine :
En 1742
en 2010
En 254

16- Dans la vitrine des bois gravés, quel bois permet de diffuser le portrait de Louis XIV
Le n° 65
Le n°42
Le n°58

*Les plumes d'oies sont utilisées jusqu'au XIXe puis sont remplacées par des plumes en métal et les stylos plumes. En 1867, la machine à écrire « Remington » est née au Etats Unis. En 1950, le baron Bich invente le stylo à bille Bic.*

*Dans les années 1950 apparaissent les **premiers ordinateurs**, nouveau support de l'information.*
*Dans les années 1970, le premier réseau internet «arpanet » est créé aux Etats Unis. En France, le **Minitel** (terminal informatique qui permet d'accéder à des services en ligne) est utilisé surtout entre 1980 et 1990. (fin en 2012).*

17- Quel est le support numérique utilisé en France dans les années 1980:
la machine à écrire
le minitel
le papier fluorescent

*La première **tablette tactile** « grand public »GridPad remonte à 1989, produite par Samsung. Elle pèse deux kilos avec un écran de 10 pouces et un stylet. Avec les progrès de la miniaturisation, le premier « smartphone », l'IBM Simon, est conçu en 1992 puis commercialisé en août 1994.*
*La tablette tactile est un ordinateur portable plat avec un écran tactile (sans clavier) avec les mêmes fonctions qu'un ordinateur portable. Le cycle de vie dans le commerce des tablettes est très rapide.*

18 - Quel outil est utilisé pour écrire sur une tablette tactile:
le doigt
le stylet
la plume

19- Quelle est la durée de vie moyenne d'une tablette tactile
1 à 3 ans
5 à 10 ans
50 à 300 ans

20 - Quelle est la durée de vie moyenne d'un livre imprimé:
1 à 3 ans
5 à 10 ans
50 à 300 ans

# Atelier « de la tablette d'argile à la tablette numérique

**Nom :**

**Prénom :**

Les premières _____ sont gravées sur des _____ en Mésopotamie vers 3500 avant Jésus Christ.

Ensuite les hommes utilisent différents matériaux comme support de l'écriture : les fragments de poterie, le _____, le _____, le papier mais aussi la pierre, la _____ ou le _____.

Pour écrire, les hommes prennent le doigt, le _____, le calame, la _____, le stylo.

Aujourd'hui les _____ remplacent les tablettes d'argile. Pour écrire, l'homme utilise ses doigts et un _____.

Mais le papier et la plume existent encore !

Avec ce _____, tu as eu un aperçu de _____.

Mots à placer : l'histoire des supports de l'écriture – écritures – petit parcours au musée – clavier – papyrus – tablettes tactiles – parchemin – plume – soie – stylet - bambou – tablette d'argile