

Quelles sont les inventions du néolithique ?

doc 1 : De la pierre taillée à la pierre polie*



Biface du paléolithique, environ 1,5 million d'années av J.C.



Hache en pierre polie du néolithique environ 2 500 ans av J.C.

Questions :

- Lequel de ces deux outils est-il le plus récent ?
- A ton avis, lequel de ces deux outils est-il le plus efficace ?

doc 2 : La poterie*

L'homme fabrique des pots depuis le néolithique (à partir du VI^e millénaire avant J.C.) lorsqu'il se sédentarise. Avec la naissance de l'agriculture, il devient nécessaire de stocker, conserver les récoltes et les vivres.

Pour réaliser une poterie, il faut de l'argile*. C'est une terre provenant de zones humides : bord de rivière, fleuve. Pour que la poterie durcisse, elle est séchée à l'air, puis cuite dans un four.



Poterie en terre cuite, environ 5 000 ans avant J.C.

Questions :

- Pourquoi les hommes inventent-ils la poterie ?
- En quelle matière les poteries sont-elles faites ?
- Comment les hommes les fabriquent-ils ?

doc 3 : Le tissage



Reconstitution de métier à tisser environ 5000 avant J.C.

L'aiguille avait été inventée au paléolithique par Homo sapiens. Mais les premiers vêtements en tissu apparaissent au néolithique. Ils sont en lin (plante), en laine (mouton) ou en fibres végétales, et sont tissés sur un métier comme celui-ci.

Questions :

- Comment étaient habillés les hommes avant l'invention du tissage ?
- Quels sont les avantages de cette nouvelle technique ?

doc 4 : Les mégalithes*



Dolmen de Ballykeel, Irlande.

A la fin du néolithique, entre 4500 et 2500 avant Jésus Christ, les hommes ont dressé un peu partout en Europe d'énormes pierres appelées mégalithes*.

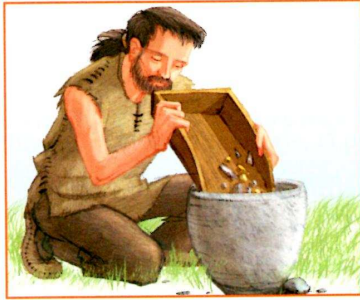
- Les dolmens ont la forme d'une table et servaient de sépulture.
- La fonction des menhirs (pierres dressées) reste en partie mystérieuse.



Menhir de Kerloas, Finistère.

doc 5 : La métallurgie*

1. Un homme prépare le cuivre et l'étain nécessaires pour faire du bronze.



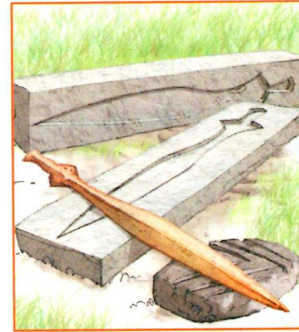
2. Le métal est fondu dans un four.



3. Le métal en fusion est versé dans un moule en pierre.



4. Une fois refroidis, les objets en bronze sont sortis du moule.



Questions :

- Comment les hommes font-ils fondre le cuivre et l'étain ?
- Dans quel objet ces hommes placent-ils le métal en fusion ? Pourquoi ?

doc 6 : L'écriture



Tablette en argile*, 3 300 avant J.C.
largeur 4,5cm, hauteur 4,3cm découverte en Mésopotamie

Questions :

- Dans quelle région l'écriture est-elle apparue ?
- A quoi cette écriture ressemble-t-elle ?
- A ton avis, pourquoi les hommes ont-ils commencé à écrire ?

* LEXIQUE

pierre polie = pierre devenue lisse par le travail des hommes.

la **poterie** = fabrication d'objets en terre cuite.

la **métallurgie** = la fabrication des métaux.

un **mégalithe** = pierre énorme dressée par les hommes.

argile = terre imperméable utilisée en poterie.

A retenir ↓

Grid area for notes.