

Archéologie en Boîtes

Fais-toi la malle dans le passé !

Les Fibules

BOÎTE 5



DIFFICULTÉ 1

La fibule ? C'est quoi ce bidule ?

Claire et Saïd vous emmènent rencontrer Clémence et Axelle, qui vont vous aider à en apprendre plus sur ce mystérieux objet. Concentrez-vous bien et, de fil en aiguille, la fibule n'aura plus de secret pour vous. C'est parti, c'est le moment de tirer votre épinglé du jeu !

Ce carnet appartient à

.....



1 - DES OBJETS QUI FONT DATE

Cochez la bonne réponse :

1. Il est possible de connaître l'âge d'un très vieil objet.
2. Aujourd'hui, nous portons les mêmes habits que nos grands-parents.
3. Les Gaulois portaient des jeans et des baskets.
4. La vaisselle que nous utilisons chaque jour est la même qu'en 1670.
5. Il est possible de connaître l'âge d'un objet en regardant sa forme et sa couleur.

VRAI	FAUX
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

JE RETIENS

Nous ne mangeons pas dans la même vaisselle que les personnes du passé. Les formes et les couleurs de cette vaisselle étaient différentes. En regardant les poteries on peut donc retrouver leur âge. C'est la même chose pour les autres objets !



2 - UNE FIBULE ? C'EST QUOI CE BIDULE ?

Parmi les photos d'objets ci-dessous, retrouvez lesquels sont des fibules. Entourez les bonnes réponses :

1



2



3



4



5



6



JE RETIENS

Une fibule, c'est comme une sorte de broche que les gens utilisaient pour attacher leurs vêtements il y a longtemps. Elle servait aussi de bijou. Les premières fibules ont été fabriquées par les Gaulois, il y a environ 3000 ans.

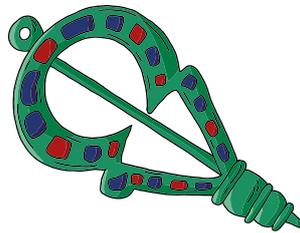
Photos :

1. ©S. Grosfileix, SAPDA,
2. ©S. Grosfileix, SAPDA,
3. ©C. Favart, SAPDA,
4. ©J.-C. Domenech, MNHN,
5. ©C. Favart, SAPDA,
6. ©S. Grosfileix, SAPDA



3 - DE FIL EN AIGUILLE

Remettez les images dans le bon ordre afin de reconstituer les étapes de la fabrication d'une fibule avec la méthode de la cire perdue.
Notez les numéros, de 1 à 5, sous les images.



Illustrations : ©Cheub

JE RETIENS

La plupart des fibules sont fabriquées selon la méthode de la cire perdue. Il s'agit alors de verser le métal fondu, donc liquide, dans un moule. Une fois le métal refroidi, le moule est cassé et la fibule apparaît ! Les fibules en fer, elles, sont fabriquées en tapant avec un marteau sur le fer chauffé, mais qui n'est pas liquide.



4 - EXEMPLES DE FIBULES

Gauloises



Fibule 5^e siècle avant J.-C.,
Pont-du-Château

©J. Yaylarian, SAPDA



Fibule 4^e-3^e siècles
avant J.-C.,
Pont-du-Château

©J. Yaylarian, SAPDA



Fibule 4^e-2^e siècles
avant J.-C., Aulnat

©J. Yaylarian, SAPDA

Antiquité



Fibule en forme de lapin,
1^{er} siècle, Magny-Cours

©S. Grosfileix, SAPDA



Fibule 1^{er} siècle,
Magny-Cours

©S. Grosfileix, SAPDA



Fibule avec un décor
en émail, 2^e-3^e siècles,
Magny-Cours

©S. Grosfileix, SAPDA

Moyen Âge



Fibule en forme de croix,
fin de l'époque gallo-romaine
et remployée au début
du Moyen Âge, Picardie

©Musée des Temps Barbares



Fibule en forme d'oiseau,
début du Moyen Âge,
Picardie

©Musée des Temps Barbares



Fibule décorée avec des
pierres rouges (grenats),
6^e-7^e siècles,
Creuzier-le-Vieux

©C. Favart, SAPDA



4 - À VOUS DE JOUER !

*Retrouvez la datation des fibules ci-dessous :
cochez la bonne réponse*



- 1 -

- Période gauloise
- Antiquité
- Moyen Âge



- 2 -

- Période gauloise
- Antiquité
- Moyen Âge



- 3 -

- Période gauloise
- Antiquité
- Moyen Âge

RÉPONSES

1 / page 2 :

1. VRAI

Les archéologues peuvent essayer de connaître l'âge d'objets vieux de plusieurs milliers d'années, aussi vieux que la Préhistoire.

2. FAUX

Les modes changent avec le temps et nos habits aussi.

3. FAUX

Les Gaulois ne portaient pas les mêmes habits que nous, car les modes changent, et les jeans et les baskets n'existaient pas encore.

4. FAUX

La vaisselle aussi change en fonction du temps et nous n'utilisons donc pas la même que les personnes qui vivaient avant nous.

5. VRAI

Les formes, les couleurs et la façon dont sont fabriqués les objets changent avec le temps.

2 / page 3 :

Les fibules correspondent aux images 2, 3 et 6.



L'image 1 montre une pièce de monnaie, l'image 4 une aiguille à coudre et l'image 5 un crâne de chien.

Pour revoir toutes les vidéos et retrouver le contenu de cette boîte, c'est ici :

3 / page 4 :

Les images vont dans l'ordre suivant :



1.
L'artisan sculpte la forme de la fibule dans la cire.



2.
L'artisan recouvre la sculpture en cire par de la terre (argile) pour former un moule.



3.
L'artisan fait fondre le métal pour pouvoir ensuite le verser dans le moule.



4.
Une fois que le métal a refroidi, l'artisan casse le moule.



5.
Après avoir été décorée, la fibule est terminée !

4 / page 6 :

1. Fibule datant de l'Antiquité
2. Fibule datant du début du Moyen Âge
3. Fibule datant de la période gauloise



Archéologie en B@îtes

Fais-toi la malle dans le passé !



Illustrations : ©Cheub
C-touCom



Action financée par la Conférence des financeurs de la prévention de la perte d'autonomie de l'Allier (CFPPA03) grâce aux concours de la CNSA.