

Fiche n° 1 Où le canal de Briare se trouve-t-il ?

- Retrouver à partir du document n° 1 de la première partie (<i>La rivière du canal de Loire en Seine</i>) le <u>tracé du canal de Briare</u> et le reporter sur la carte ci-dessous.
- À quel fleuve permet-il de joindre la Loire ?
- Quelle ville importante se trouve sur ce fleuve ?

Fiche n° 2 Le canal de Briare dans le temps

Repérer dans l'exposition les <u>dates des grands événements</u> qui ont marqué l'histoire du canal et les reporter sur la flèche chronologique.

..... : début des travaux

.....: naissance de la compagnie des seigneurs du canal

.....: premier bateau sur le canal: rachat du canal par l'État

.....: programme de modernisation Freycinet

..... : ouverture du pont-canal

.....: inauguration du port de plaisance de Briare



Fiche n°3 Pourquoi un canal joignant Loire et Seine?

première partie: La rivière du canal de Loire en Seine), les marchandises transportées au <u>début du XVIII^e siècle</u> . Les « marchandises privilégiées » sont celles qui, en raison de leur importance vitale pour la capitale, étaient prioritaires au momen du passage des écluses.		
	ype de produit qui n'apparaît pas dans le ondant aux produits qui semblent les plus	
? produits textiles	? métaux précieux	
? denrées alimentaires	? produits d'hygiène	
	e de l'exposition, un document qui nous nsportées sur le canal au XVII^e siècle . et son titre.	
C – Les marchandises transportées	s dans la deuxième moitié du XIX^e siècle .	
pendant l'année 1861) de la troisiè flamandes), donner des exemples d		
- matériaux de construction :		
	ə:	
- matériaux pour la voirie :		

Fiche n°4 Quels bateaux sur le canal?

A – La sapine.

1 - Dans la troisième partie (*Des chalands aux péniches flamandes*) observer et lire ce qui se rapporte à la sapine. Rayer dans la liste ci-dessous les propositions qui ne conviennent pas :

bateau long, bateau court, fabriqué en métal, fabriqué en bois, avec une simple cabane, avec une vraie cabine pour l'habitation.

2 - Quel itinéraire suivent les sapines qui fréquentent le canal de Briare ?
3 - Quel matériau transportent-t-elles ?
4 - Que deviennent-elles après le déchargement de ce matériau ?
B – <u>Autres bateaux.</u>
1 - Repérer au moins un document sur lequel figure un des bateaux ci-dessous et indiquer de quelle époque date chaque document.
Galiote :
Péniche :
Vedette de tourisme :
2 - Comment appelle-t-on le bateau qui, aux XVII ^e , XVIII ^e et XIX ^e siècles, assurait le transport des voyageurs ?
C – <u>Le halage.</u>
Haler signifie remorquer un bateau à partir de la berge. Quels animaux utilise-t-on pour cela ?

Fiche n°5

Aspects techniques Utriusque junctio : un canal à point de partage

A – Observer le niveau de l'eau dans le document 1 (plan, profil et élévation de l'<u>écluse</u> des **Fées**) de la sous partie *Une route liquide : ouvrages d'art, magasins et entrepôts.*

Par où un bateau peut-il alors pénétrer dans l'écluse ? Rayer la proposition qui ne convient pas.

par la gauche, par la droite

B – À partir du texte de la sous partie <i>Une route liquide : ouvrages d'art, magasins et entrepôts</i> répondre aux questions suivantes :
1 - Quel célèbre artiste et savant de la Renaissance a inventé sur le papier l'essentiel des caractéristiques des écluses modernes ?
2 - À quoi une <u>échelle d'écluses</u> sert-elle ?
C – Photographie représentant l'échelle d'écluses de Rogny.
1 - De quand date-t-elle ?
2 - Qui peuvent être les personnages qui posent pour le photographe ?
D – L' <u>usine élévatoire</u> . Dire après avoir lu le texte de la sous partie <i>Rigoles et usine</i> élévatoire : l'alimentation en eau
1 - à quelle date l'usine élévatoire a été mise en service
2 - quelle énergie elle utilise
- à l'époque de sa mise en service
- à partir de 1932
3 - d'où proviennent les eaux qu'elle élève
4 - où ces eaux sont conduites

Fiche n°6 Jetons et médailles

<u>A – Les méreaux</u> (document n°2 de la troisième partie <i>Utriusque Junctio : un canal à point de partage</i>)
1 - De quand datent-ils ?
2 - Les méreaux étaient échangés par les ouvriers travaillant à la construction du canal contre des rations de pain, de viande et de vin.
Quel dessin orne le méreau utilisé pour obtenir
- une ration de pain ?
- une ration de vin ?
- une ration de viande ?
3 - Reproduire l'un de ces dessins.
B - Les médailles (document n° 5 de la cinquième partie Le génie et le labeur français)
1 - Que symbolise ce qui figure sur la médaille octogonale portant la date de 1642?
2 - Que symbolisent les personnages figurant sur la médaille datée de l'an X ?