

CHÂTEAU
DES DUCS DE
BRETAGNE
MUSÉE
D'HISTOIRE
DE NANTES

L'âge industriel

19^e - début 20^e siècle

Thème 3 : La spécificité industrielle nantaise.

AU MUSÉE



En quoi l'orientation industrielle nantaise est-elle liée aux relations que la ville entretient avec ses campagnes et ses horizons lointains ?

→ Salle 21 : Un site favorable pour l'implantation des industries



Maquette du port de Nantes vers 1900, Duchesne Paul, 1899-1900.



Légende

- ① Bourse (actuelle Fnac)
- ② Quai de la Fosse
- ③ Chantiers navals
- ④ Entrepôts
- ⑤ Pont transbordeur
- Autres industries
- Quais, grues
- Sens d'écoulement de la Loire

→ Localisez sur le plan relief et reportez sur le croquis ci-dessus par des numéros ou des hachures les éléments figurant en légende.

→ Quels types de transports, visibles sur le plan relief, font de Nantes un espace lié aux échanges ?

.....
.....
.....

→ Vers quels ports les bateaux se dirigent-ils quand ils descendent la Loire ?

→ Comment alors expliquez-vous la localisation des industries en aval de Nantes ?

.....
.....

→ Consultez sur l'écran tactile la rubrique «maquette» puis rappelez dans quel but ce plan relief a été réalisé.

.....
.....
.....
.....

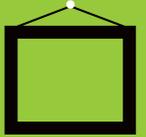
CHÂTEAU
DES DUCS DE
BRETAGNE
MUSÉE
D'HISTOIRE
DE NANTES

L'âge industriel

19^e - début 20^e siècle

Thème 3 : La spécificité industrielle nantaise.

AU MUSÉE



En quoi l'orientation industrielle nantaise est-elle liée aux relations que la ville entretient avec ses campagnes et ses horizons lointains ?

→ Salle 21 : La construction navale



Tableau du navire Le Belem, Guibert Yves, 1982.

→ De quel type de navire s'agit-il ?

.....

→ Quand a-t-il été construit ? Par quel chantier ? Pour quel armateur ?

.....

.....

→ Complétez le tableau suivant :

Destinations du Belem ?	Produits importés ?	À quels usages pouvaient-être destinés ces produits ?

→ Quand le tableau a-t-il été réalisé ?

.....

→ Pourquoi le Belem inspire-t-il encore des peintres actuels ?

.....

.....

CHÂTEAU
DES DUCS DE
BRETAGNE
MUSÉE
D'HISTOIRE
DE NANTES

L'âge industriel

19^e - début 20^e siècle

Thème 3 : La spécificité industrielle nantaise.

AU MUSÉE



En quoi l'orientation industrielle nantaise est-elle liée aux relations que la ville entretient avec ses campagnes et ses horizons lointains ?

→ Salle 23 : La métallurgie



Appareil à distiller l'eau de mer.

Lire le cartel.

→ À quoi sert cet objet ?

.....

→ Quelle énergie utilise-t-il ?

.....

→ Quel est l'avantage tiré de l'utilisation d'une telle cuisine ?

.....

.....

.....

Lire à présent le totem intitulé : *La métallurgie dans l'estuaire.*

→ À partir de quand et où l'activité métallurgique nantaise s'est-elle développée ?

.....

.....

.....

.....

→ **Distinguez** une production issue de la première révolution industrielle et une autre issue de la seconde révolution industrielle.

.....

→ Quels liens l'activité métallurgique entretient-elle avec les autres industries nantaises ? **Donnez** des exemples.

.....

.....

.....

→ Quelle est la conséquence démographique du développement de la métallurgie sur l'emploi ?

.....

.....

.....

CHÂTEAU
DES DUCS DE
BRETAGNE
MUSÉE
D'HISTOIRE
DE NANTES

L'âge industriel

19^e - début 20^e siècle

Thème 3 : La spécificité industrielle nantaise.

AU MUSÉE



En quoi l'orientation industrielle nantaise est-elle liée aux relations que la ville entretient avec ses campagnes et ses horizons lointains ?

→ Salle 24 : L'industrie du biscuit



Tableau à biscuits LU, vers 1910.

- Que signifie le sigle LU ?
.....
- De quand date ce tableau et à quoi servait-il ?
.....
.....
- Citez deux biscuits qui évoquent le pays nantais ?
.....
.....

- Citez trois biscuits qui évoquent des horizons lointains
- Citez deux biscuits du tableau encore consommés de nos jours
- Quel est le biscuit symbolique de cette marque qui n'est pas représenté dans ce tableau ?
.....
- Lire attentivement le totem. Comment est née l'usine LU ?
- Grâce à quelles matières premières leurs biscuits étaient-ils fabriqués ? Répondez en complétant le tableau suivant :

Matières premières issues des horizons lointains	Matières premières issues de l'arrière pays nantais

- Quelle autre biscuiterie créée à Nantes est également évoquée dans cette vitrine ?
.....
- Quel est par conséquent l'avantage du site de Nantes ?
.....
.....

CHÂTEAU
DES DUCS DE
BRETAGNE
MUSÉE
D'HISTOIRE
DE NANTES

L'âge industriel

19^e - début 20^e siècle

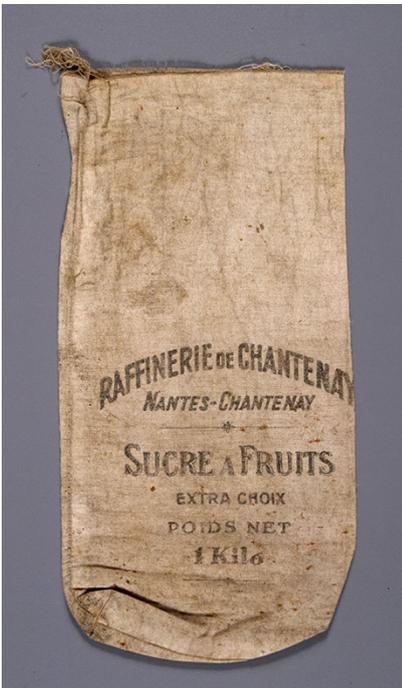
Thème 3 : La spécificité industrielle nantaise.

AU MUSÉE



En quoi l'orientation industrielle nantaise est-elle liée aux relations que la ville entretient avec ses campagnes et ses horizons lointains ?

→ Salle 24 : L'industrie sucrière



- Quel est le type d'objet présenté ?
- À partir de quelle plante produit-on le sucre ?
- Quelle industrie permet donc la transformation de cette plante ?
- D'après cet objet, où est située l'usine qui a produit ce sucre ?

Sachet de sucre, Raffinerie de Chantenay.

Lire le totem intitulé : **Le sucre nantais.**

- Quelle période de l'histoire de la ville a permis le développement de l'industrie sucrière à Nantes ?
- À partir du XIX^e siècle, où les Nantais allaient-ils chercher la majorité du sucre brut qu'ils raffinaient ensuite ?
- Quelle célèbre entreprise sucrière s'installe à Nantes en 1936 ? Où est-elle située ?
- Quelle est la conséquence économique du développement de l'industrie sucrière au XIX^e siècle ?

CHÂTEAU
DES DUCS DE
BRETAGNE
MUSÉE
D'HISTOIRE
DE NANTES

L'âge industriel

19^e - début 20^e siècle

Thème 3 : La spécificité industrielle nantaise.

AU MUSÉE



En quoi l'orientation industrielle nantaise est-elle liée aux relations que la ville entretient avec ses campagnes et ses horizons lointains ?

→ Salle 24 : La conserverie de légumes



Bocal d'asperges, conserveur Cremers et Brossier, ferblantier, 1883.

- Quel produit est conservé dans ce bocal ?
-
- Quel âge a-t-il ?
- Quels autres bocaux de légumes sont visibles dans la vitrine ?
.....
.....
- Quel nom générique donne-t-on à ces cultures caractéristiques de l'arrière pays nantais ?
.....

Lire le totem situé derrière vous et intitulé : Les conserveries.

- Qui invente le nouveau procédé de conservation des aliments à la fin du XVIII^{ème} siècle ? En quoi consiste-il ?
.....
.....
.....
.....

→ À Nantes, qui étaient les premiers utilisateurs de cette nouvelle méthode de conservation ?

.....
.....
.....
.....

→ Quelle célèbre entreprise de conserves de légumes est née à Nantes ?

.....
.....
.....
.....

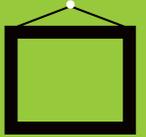
CHÂTEAU
DES DUCS DE
BRETAGNE
MUSÉE
D'HISTOIRE
DE NANTES

L'âge industriel

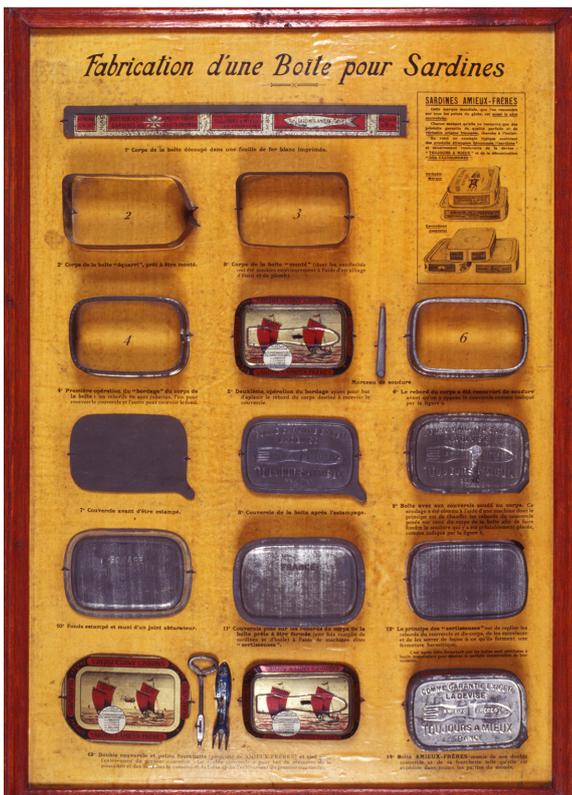
19^e - début 20^e siècle

Thème 3 : La spécificité industrielle nantaise.

AU MUSÉE



En quoi l'orientation industrielle nantaise est-elle liée aux relations que la ville entretient avec ses campagnes et ses horizons lointains ?



Panneau explicatif sur la fabrication d'une boîte pour sardines, Amieux-frères, vers 1900.

→ Salle 24 : La conserverie de poissons

- Quelle entreprise nantaise a réalisé cette affiche ?
.....
- Quel matériau utilise-t-on pour la fabrication de cette boîte de conserve ?
.....
- Comment est suggéré le contenu de cette boîte de conserve ?
.....
.....
- Grâce à quel système l'ouverture des boîtes de conserve est-elle facilitée ?
.....
.....

Lire le totem intitulé : **Les conserveries.**

- Qui a eu l'idée d'utiliser la méthode de Nicolas Appert pour conserver les sardines ?
.....

- Quand a-t-il ouvert la première fabrique industrielle de conserves de poissons ?
- Quelle autre célèbre entreprise de conserves de poissons est née à Nantes ?
.....
- Où les sardines mises en conserve à Nantes étaient-elles pêchées ?
.....

Quelles sont les conséquences du développement de l'industrie de la conserverie sur :

- Les ports de pêche bretons et vendéens ?
- L'industrie métallurgique ?
- L'industrie chimique ?
- Les besoins en main d'œuvre ?

L'âge industriel

19^e - début 20^e siècle

Thème 3 : La spécificité industrielle nantaise.

AU MUSÉE



En quoi l'orientation industrielle nantaise est-elle liée aux relations que la ville entretient avec ses campagnes et ses horizons lointains ?

... → Complétez l'organigramme permettant de comprendre le système industriel nantais et de répondre à la problématique :

En quoi l'orientation industrielle nantaise est-elle liée aux relations que la ville entretient avec ses campagnes et ses horizons lointains ?

Pour cela, placez le vocabulaire suivant sur l'organigramme de la page 9 en respectant le code couleur :

- En bleu les espaces,
- En vert les matières premières,
- En rouge les industries.

PRODUITS MARAÎCHERS
(Fruits, légumes)

INDUSTRIE SUCRIÈRE

MINÉRAIS

CACAO

CHANTIERS NAVALS

BISCUITERIE

PRODUITS LAITIERS
(Lait, beurre)

NANTES ET L'ESTUAIRE

SUCRE

MÉTALLURGIE
(Boîtes de conserve, emballages, machines...)

CONSERVERIE

HUILE DE PALME / DE COCO

ANTILLES / RÉUNION

L'âge industriel

19^e - début 20^e siècle

Thème 3 : La spécificité industrielle nantaise.

AU MUSÉE



Synthèse.

