

Les changements dans les transports au XIXème siècle

1. Donne la nature des deux documents.

..... gravure

2. A quel siècle appartiennent-ils ?

..... 19ème siècle

3. Observe et relève les quatre moyens de transport présents sur les deux documents.

..... machine à vapeur

4. Classe dans le tableau les moyens de transport du plus ancien au plus récent.

1er	2ème	3ème
- <u>piéd.</u>	- <u>diligence</u>	- <u>TRAIN</u>

5. Classe le moyen de transport du moins rapide au plus rapide. Justifie ta classification.

..... Piéd - ANIMAUX - MOYEN DE TRANSPORT

6. Qu'est-ce qui permet à certains moyens de transport d'être plus rapides que d'autres ?

..... machine à vapeur - électricité

7. Associe un ou plusieurs moyens de transport à ses voies de communication.

La voie ferrée : train

La route : piéd

Le chemin : diligence

8. A ton avis, quel(s) changement(s) a apporté le moteur à vapeur dans les activités humaines ?

..... moins fatigué - moins attendre - aller plus vite

yelena

Liam

Les changements dans les transports au XIXème siècle

1. Donne la nature des deux documents.

Les natures sont des gravures.

2. A quel siècle appartiennent-ils ?

19^{ème} au début pour le premier le deuxième fin du 19^{ème}

3. Observe et relève les quatre moyens de transport présents sur les deux documents.

Il y a le train, la diligence et le bateau à vapeur.
à pied.

4. Classe dans le tableau les moyens de transport du plus ancien au plus récent.

1er	2ème	3ème
- à pied	- la diligence	- bateau à vapeur - train à vapeur

5. Classe le moyen de transport du moins rapide au plus rapide. Justifie ta classification.

En premier à pied, la diligence, le bateau et le train.

6. Qu'est-ce qui permet à certains moyens de transport d'être plus rapides que d'autres ?

Grâce à la vapeur.

7. Associe un ou plusieurs moyens de transport à ses voies de communication.

La voie ferrée : le train

La route : la diligence

Le chemin : à pied

8. A ton avis, quel(s) changement(s) a apporté le moteur à vapeur dans les activités humaines ?

Il pourrait pourvoir aller au travail plus vite et sans se perdre de temps.

Les changements dans les transports au XIXème siècle

1. Donne la nature des deux documents.

Les deux sont des gravures.

2. A quel siècle appartiennent-ils ?

Le premier est en 19ème siècle le deuxième est en 1864 ~~19ème~~ siècle


3. Observe et relève les quatre moyens de transport présents sur les deux documents.

Le train à vapeur, les chariots, bateau vapeur, à pied.

4. Classe dans le tableau les moyens de transport du plus ancien au plus récent.

1er	2ème	3ème
- le chariot	- le train à vapeur	- bateau à vapeur - à pied

5. Classe le moyen de transport du moins rapide au plus rapide. Justifie ta classification.

La chariote,  à pied, bateau vapeur, le train à vapeur.

6. Qu'est-ce qui permet à certains moyens de transport d'être plus rapides que d'autres ?

Le train grâce machine à vapeur.

7. Associe un ou plusieurs moyens de transport à ses voies de communication.

La voie ferrée : le train

La route : un diligence

Le chemin : à pied

8. A ton avis, quel(s) changement(s) a apporté le moteur à vapeur dans les activités humaines ?

Le train il va plus vite et on est moins fatigué et il va plus loin.

Les changements dans les transports au XIXème siècle

1. Quelle est la nature de chaque document ?

La nature de ce document est le
dessin gravé.

2. Quels moyens de transports vois-tu sur ces images ? Décris-les (taille, fonctionnement, utilité, ...):

- Il sont à (2A):
cheval sur des routes et chemins
carrotes.

- Ce n'est (2A et 2B):
pas le même transport le 2A est
à cheval et le 2B à train à vapeur.

- Il sont à (2B):
train à vapeur en 1800.

3. Compare les différents moyens de transport pour effectuer un trajet de Paris à Marseille en complétant le tableau.

	Jusqu'au milieu du XIXème siècle	A partir du milieu du XIXème siècle
Moyens de transport utilisé	charet avec diligence	train à vapeur
Durée du trajet	112 heures	13 heures par le train
Voie de communication utilisée	les routes et les chemins carrotes	les rails

4. Quels sont les avantages du train à vapeur par rapport à la diligence ?

Le train à vapeur va plus vite que la diligence la diligence va moins vite.

Les changements dans les transports au XIXème siècle

1. Quelle est la nature de chaque document ?

La nature du document est une gravure puis un texte et pour l'autre aussi.

2. Quels moyens de transports vois-tu sur ces images ? Décris-les (taille, fonctionnement, utilité, ...) :

- train à vapeur (2A) :

puis bateau à vapeur

- on voit un train (2A et 2B) :

a vapeur puis un bateau à vapeur et pour l'autre aussi un train à vapeur avec une diligence fais marcher par chevaux.

- un train à vapeur (2B) :

et un bateau à vapeur

3. Compare les différents moyens de transport pour effectuer un trajet de Paris à Marseille en complétant le tableau.

	Jusqu'au milieu du XIXème siècle	A partir du milieu du XIXème siècle
Moyens de transport utilisé	arions	arions aussi peut-être arradiorien
Durée du trajet	2 ou 3 h voir 4 h	1 ou 2 h et demi
Voie de communication utilisée	téléphone	téléphone aussi peut-être ?

4. Quels sont les avantages du train à vapeur par rapport à la diligence ?

.....

.....

.....

.....

.....

Les changements dans les transports au XIXème siècle

1) Quelle est la nature de chaque document ?

tableaux
cartes
textes

2) Observe en détail les deux documents et complète le tableau.

	Nom de ces transports	Éléments caractéristiques de ces transports
Document 2A	- une diligence une diligence	- Il y a des chevaux - Il n'y a pas de rail
Document 2B	- un train à vapeur	- Il y a du charbon - et de la vapeur

3) Quel transport met le moins de temps pour aller de Paris à Marseille ?

C'est le train à vapeur il prend 13 heures alors que la diligence prend 12 heures pour aller de Paris jusqu'à Marseille.

4) A ton avis, pourquoi est-il plus avantageux d'utiliser un train à vapeur qu'une diligence ? (cite deux éléments)

Il y a des rails et de la vapeur

5) A ton avis, comment les activités humaines ont-elles été transformées par l'utilisation du train à vapeur ?

Les changements dans les transports au XIXème siècle

1) Quelle est la nature de chaque document ?

la nature de ces documents et le texte et la peinture.

2) Observe en détail les deux documents et complète le tableau.

	Nom de ces transports	Éléments caractéristiques de ces transports
Document 2A	- une diligence	- on se déplace grâce au cheval et au coiffeur
Document 2B	- un train à vapeur.	- on se déplace grâce au charbon.

3) Quel transport met le moins de temps pour aller de Paris à Marseille ?

le caledu va le moins vite

4) A ton avis, pourquoi est-il plus avantageux d'utiliser un train à vapeur qu'une diligence ? (cite deux éléments)

le train à vapeur va plus vite et plus loin

5) A ton avis, comment les activités humaines ont-elles été transformées par l'utilisation du train à vapeur ?

la vie des humains on change car on va au train à vapeur va plus vite et plus loin et il ne va pas plus vite

Les changements dans les transports au XIXème siècle

1) Quelle est la nature de chaque document ?

La première de image est une gravure et la deuxième aussi une gravure.
est

2) Observe en détail les deux documents et complète le tableau.

	Nom de ces transports	Éléments caractéristiques de ces transports
Document 2A	- diligence	- des chevaux - à pied
Document 2B	- Un train à vapeur	- 12 heure en 1850 - 13 heure en 1900.

3) Quel transport met le moins de temps pour aller de Paris à Marseille ?

Le transport qui met le moins de temps pour aller à Paris jusqu'à Marseille est 13 heures le train à vapeur.

4) A ton avis, pourquoi est-il plus avantageux d'utiliser un train à vapeur qu'une diligence ? (cite deux éléments)

La diligence se met plus de temps parce que tu se fait à pied et à cheval. Le train à vapeur prend moins de temps parce que en 1850 on fait 12 heures alors que en 1900 se faisait 13 heures.

5) A ton avis, comment les activités humaines ont-elles été transformées par l'utilisation du train à vapeur ?

La prend moins de temps pour aller travailler et pour voyager.

Les changements dans les transports au XIX^{ème} siècle

1. Présente les documents fournis en complétant le tableau suivant :

	Document 2A	Document 2B
La nature	une gravure	une gravure
L'auteur	Jean-Louis Beuzon	Currier et Ives.
La date de la scène représentée	milieu du 19 ^{ème} siècle	1864

2. Liste les moyens de transport que tu vois :

- Le train à vapeur
- La diligence
- Le bateau à vapeur

3. Quelle invention a permis de raccourcir la durée des déplacements au XIX^e siècle ?

- le moteur à essence le moteur à vapeur le moteur électrique

4. Ce moteur fonctionne en brûlant un combustible. À ton avis, duquel s'agit-il ? (Indice : regarde la fumée qui s'échappe de la locomotive.)

- le charbon l'électricité le plastique

5. D'après le document 2B, quel est le moyen de transport le plus rapide pour un trajet Paris-Marseille ? Justifie ta réponse.

C'est le train car le trajet dure 13 h.
Alors qu'en diligence ça dure 112 h.

6. Selon toi, quels changements a apporté l'invention du train à vapeur dans la vie des Français ?

Ça nous a aidé à nos nous déplacer plus rapidement, à aller plus loin loin et à être moins fatigués.

Les changements dans les transports au XIX^{ème} siècle

1. Présente les documents fournis en complétant le tableau suivant :

	Document 2A	Document 2B
La nature	gravures	gravures
L'auteur	Jean-Louis Dewyzen	Currier et Ives
La date de la scène représentée	19 ^{ème} siècle	1850 ^{ème} / 1864 ^{ème} / 1900 ^{ème}

2. Liste les moyens de transport que tu vois :

- train à vapeur
- Carrette
- Un bateau à vapeur

3. Quelle invention a permis de raccourcir la durée des déplacements au XIX^e siècle ?

- le moteur à essence
 le moteur à vapeur
 le moteur électrique

4. Ce moteur fonctionne en brûlant un combustible. À ton avis, duquel s'agit-il ? (Indice : regarde la fumée qui s'échappe de la locomotive.)

- le charbon
 l'électricité
 le plastique

5. D'après le document 2B, quel est le moyen de transport le plus rapide pour un trajet Paris-Marseille ? Justifie ta réponse.

En 1850 sa durée est de 112^h et en 1900 13 heures

Le train à vapeur il durait 13 heures avant sa durée de 112 heures

6. Selon toi, quels changements a apporté l'invention du train à vapeur dans la vie des Français ?

La durée sera moins longtemps et sera plus vite et plus sain et moins fatiguant

Les changements dans les transports au XIXème siècle

1. Présente les documents fournis en complétant le tableau suivant :

	Document 2A	Document 2B
La nature	un Tableau (œuvre)	Une Image de peinture (œuvre)
L'auteur	Jean-Louis Berjon	Currier et Ives
La date de la scène représentée	19 ^e siècle	1864

2. Liste les moyens de transport que tu vois :

- Une diligence
- Bateau à vapeur
- Train à vapeur

3. Quelle invention a permis de raccourcir la durée des déplacements au XIX^e siècle ?

- le moteur à essence
 le moteur à vapeur
 le moteur électrique

4. Ce moteur fonctionne en brûlant un combustible. À ton avis, duquel s'agit-il ? (Indice : regarde la fumée qui s'échappe de la locomotive.)

- le charbon
 l'électricité
 le plastique

5. D'après le document 2B, quel est le moyen de transport le plus rapide pour un trajet Paris-Marseille ? Justifie ta réponse.

Par le train à vapeur en
1900 parce que le train vapeur prend 13h
de temps et la diligence met environ 24h.

6. Selon toi, quels changements a apporté l'invention du train à vapeur dans la vie des Français ?

La réduit le temps du trajet
ce peut empêcher beaucoup de personnes
par rapport à la diligence et il veut
pas faire passer du temps au
passagers et on est moins fatigué.

Les changements dans les transports au XIXème siècle

1. Présente les documents fournis en complétant le tableau suivant :

	Document 2A	Document 2B
La nature	garage	garrière
L'auteur	Jean Louis Beugnot	Currier et Ives
La date de la scène représentée	19 ^{ème} siècle	en 1864

2. Liste les moyens de transport que tu vois :

- des ~~un~~ trains.
- un bateau.
- une diligence.

3. Quelle invention a permis de raccourcir la durée des déplacements au XIX^e siècle ?

- le moteur à essence
 le moteur à vapeur
 le moteur électrique

4. Ce moteur fonctionne en brûlant un combustible. À ton avis, duquel s'agit-il ? (Indice : regarde la fumée qui s'échappe de la locomotive.)

- le charbon
 l'électricité
 le plastique

5. D'après le document 2B, quel est le moyen de transport le plus rapide pour un trajet Paris-Marseille ? Justifie ta réponse.

C'est le train qui va le plus vite car avant on metais 112 heure alors que maintenant c'est 13 h.

6. Selon toi, quels changements a apporté l'invention du train à vapeur dans la vie des Français ?

La marche, l'invention de la ^{di}diligence, et des bateau avec force humaine + la maltraitance animal, le train va plus vite et on gagne du temps.

Les changements dans les transports au XIX^{ème} siècle

1. Quelle est la nature des deux documents ? Coche la bonne réponse.

tableau

gravure

enluminure

photographie

2. Quels moyens de transport étaient utilisés ?

Jusqu'au milieu du XIX ^{ème} siècle	A partir du milieu du XIX ^{ème} siècle
<ul style="list-style-type: none"> - à pied - à cheval 	<ul style="list-style-type: none"> - une diligence - en train à vapeur.

3. Décris le fonctionnement du train.

On met du charbon et de l'eau on brûle le charbon et le charbon fait bouillir de l'eau et de ça devient de la vapeur et ça va faire fonctionner les roues.

4. Compare les durées du trajet Paris-Marseille en diligence et en train. Qu'en penses-tu ?

Le train à vapeur va plus vite que la diligence pour aller à Paris et Marseille.

5. Quels différents progrès l'utilisation du train à vapeur a-t-il apporté dans les activités humaines ?

La vie des humains on change leur vie car le train à vapeur va plus vite et plus loin et il ne sont pas fatigués.

Les changements dans les transports au XIX^{ème} siècle

1. Quelle est la nature des deux documents ? Coche la bonne réponse.

tableau

gravure

enluminure

photographie

2. Quels moyens de transport étaient utilisés ?

Jusqu'au milieu du XIX ^{ème} siècle	A partir du milieu du XIX ^{ème} siècle
- à pieds - ou à cheval	- une diligence - et un train à vapeur

3. Décris le fonctionnement du train.

On utilise de la charbon chauffé, puis de l'eau qui fait de la vapeur d'eau qui comprime le piston dans une cylindre et la pousse par un piston qui se déplace dans le piston.

4. Compare les durées du trajet Paris-Marseille en diligence et en train. Qu'en penses-tu ?

Le trajet est beaucoup plus court avant on mettait 12 h et maintenant 13 h.

5. Quels différents progrès l'utilisation du train à vapeur a-t-il apporté dans les activités humaines ?

Il est beaucoup plus facile de se déplacer. Le trajet est moins fatiguant.

Les changements dans les transports au XIXème siècle

1. Quelle est la nature des deux documents ? Coche la bonne réponse.

tableau

gravure

enluminure

photographie

2. Quels moyens de transport étaient utilisés ?

Jusqu'au milieu du XIX ^{ème} siècle	A partir du milieu du XIX ^{ème} siècle
- les animaux - - la force humaine	- la machine à vapeur - train à vapeur - bateau à vapeur.

3. Décris le fonctionnement du train.

Le train fonctionne avec du charbon et de la vapeur. On allume les charbons.

4. Compare les durées du trajet Paris-Marseille en diligence et en train. Qu'en penses-tu ?

en diligence est la durée est de 173 heures et en train est de 13 heures.

5. Quels différents progrès l'utilisation du train à vapeur a-t-il apporté dans les activités humaines ?

ce a déplacé et de déplacer plus rapidement.