

NOM :

PRÉNOM :

CLASSE :

DOSSIER DE RÉVISION



ÉTUDE DU MILIEU

MISE EN SITUATION

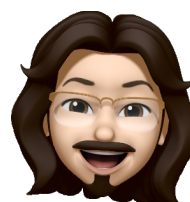
Chers élèves,

Premièrement, j'espère que vous vous portez bien et que vous respectez bien les consignes d'hygiène et de confinement. En vue de la situation de crise actuelle, il s'agit d'une nécessité pour le bien de tous.



Suite aux décisions prises par le monde politique, vous voilà désormais confinés chez vous pendant 3 semaines. Attention, cela ne veut pas dire que vous êtes déjà en vacances et que vous ne devez pas ouvrir votre cartable jusqu'au lundi 20 avril.

Afin que vous restiez mobilisés dans votre processus d'apprentissage, je vous invite à réaliser ce dossier pour le cours d'étude du milieu. Celui-ci mobilisera un ensemble de savoirs et de savoir-faire appris en début d'année.



Afin de compléter ce dossier, vous pouvez vous aider de votre cours. D'ailleurs, si vous éprouvez une difficulté, je vous renverrai parfois vers certains OSG et OSH de votre cours afin de vous épauler dans la réalisation des exercices. Bonne nouvelle, si tu as un smartphone et une connexion WiFi chez toi, tu pourras également scanner des QR codes que j'ai insérés dans le dossier afin d'avoir des explications complémentaires.

Si vous avez des questions, vous pouvez me contacter par mail en m'envoyant un courriel à l'adresse suivante : piron.nicolas@hotmail.fr

MANAGE

LA LOUVIÈRE

INTRODUCTION

Puisque tu es confiné chez toi pendant quelques semaines, je t'invite à travers ce dossier à te faire **visiter virtuellement une ville** voisine de Manage : La Louvière. Attention à tes arrières, tu rentres dans la cité des Loups.

1. LA POSITION SPATIALE DE LA LOUVIÈRE

À travers ce dossier, intéressons-nous à un nouveau milieu de vie : La Louvière. Pour commencer, découvrons la position géographique de la cité des Loups. Pour ce faire, réalise les consignes suivantes étape par étape.

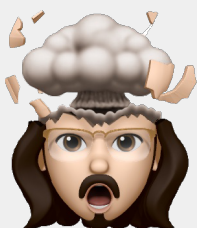


a. En utilisant tes connaissances, sur la carte de la Belgique (page n°6), **réalise les consignes suivantes** :

1. **Replace les différentes provinces** de la Belgique.
2. **Indique dans les parenthèses** le nom de chaque chef-lieu.
3. Désormais, **replace** le nom des **pays limitrophes** de la Belgique.
4. **Indique dans les parenthèses** le nom de leur capitale.

b. **Replace les villes suivantes** sur la carte de la Belgique (page n°6). Aide-toi des points noirs présents sur la carte.

- La Louvière - Charleroi - Mons - Bruxelles - Anvers.



Si tu as des difficultés à réaliser ces exercices tu peux t'aider de l'**OSG suivante de ton cours** :

- *OSG n°1 - Les découpages de la Belgique*

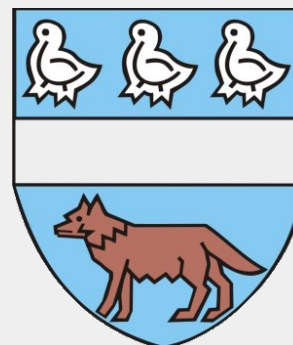
Tu peux également **consulter la capsule vidéo suivante** en scannant le Q.R code ci-joint avec ton smartphone



c. Désormais, à l'aide de tes connaissances, **complète** la carte d'identité de la ville de La Louvière :

Carte d'identité de la Louvière :

- Pays :
- Province :
- Chef-lieu :
- Région :
- Communauté :
- Pays limitrophe le plus proche :



d. En utilisant l'échelle linéaire de la carte de la page n°6, **réalise les consignes suivantes** :

1. **Calcule la distance réelle** entre La Louvière et Mons.

- Mesure réduite en cm (sur la carte) :
 - Calcul (règle de trois) :
.....
.....
.....
 - Mesure réelle en cm : ou en km
-

2. **Calcule la distance réelle** entre La Louvière et Bruxelles.

- Mesure réduite en cm (sur la carte) :
 - Calcul (règle de trois) :
.....
.....
.....
 - Mesure réelle en cm : ou en km
-

3. **Calcule la distance réelle** entre La Louvière et Charleroi.

- Mesure réduite en cm (sur la carte) :
- Calcul (règle de trois) :
.....
.....
.....
- Mesure réelle en cm : ou en km



Si tu as des difficultés à réaliser ces exercices tu peux t'aider de l'**OSG suivant de ton cours** :

- *OSG n°5 - Les échelles*

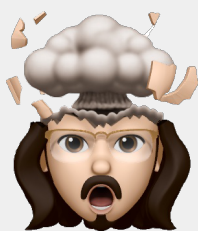
Tu peux également **consulter la capsule vidéo suivante** en scannant le Q.R code ci-joint avec ton smartphone.



e. Maintenant, **utilise** les points cardinaux et situe Manage par rapport à ces autres villes (aide-toi de la carte p.6)

1. Positionne Manage par rapport aux villes suivantes en utilisant les points cardinaux :

- La Louvière est située à de Charleroi.
- La Louvière est située à de Mons.
- La Louvière est située à d'Anvers.
- La Louvière est située à de Bruxelles.



Si tu as des difficultés à réaliser ces exercices tu peux t'aider de l'**OSG suivant de ton cours** :

- *OSG n°6 - L'orientation*

Tu peux également **consulter la capsule vidéo suivante** en scannant le Q.R code ci-joint avec ton smartphone.

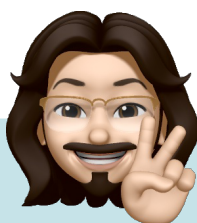


f. Pour terminer, **complète** le texte lacunaire ci-dessous qui synthétise toutes les informations apprises précédemment :

Description spatiale de La Louvière

La Louvière est une ville qui se situe en plus précisément au sein de la région, dans la province du

La Louvière se situe entre les villes de et de
Mons se situe à et Charleroi se situe à de La Louvière.



Good job !

Tu viens de terminer la première partie de ton dossier. Tu connais désormais la position géographique de La Louvière. Désormais, passons à la seconde partie du dossier.

2. SE DÉPLACER À LA LOUVIÈRE

Maintenant que tu connais la position géographique de La Louvière, tu dois te rendre dans la cité des Loups afin de découvrir l'histoire de cette ville. Dans un premier temps, analysons comment on peut s'y rendre.



a. Aujourd'hui, nous disposons de nombreux moyens de transports afin de nous déplacer quotidiennement. **Cite-les** ci-dessous :

-
-
-
-
-

-
-
-
-
-

b. **Associe** chaque moyen de transport à son réseau de communication. Utilise ta latte afin de réaliser cet exercice.

- ■
- ■
- ■
- ■
- ■
- ■
- ■
- ■
- ■

- Réseau ferroviaire
- Réseau routier
- Réseau aérien
- Réseau maritime

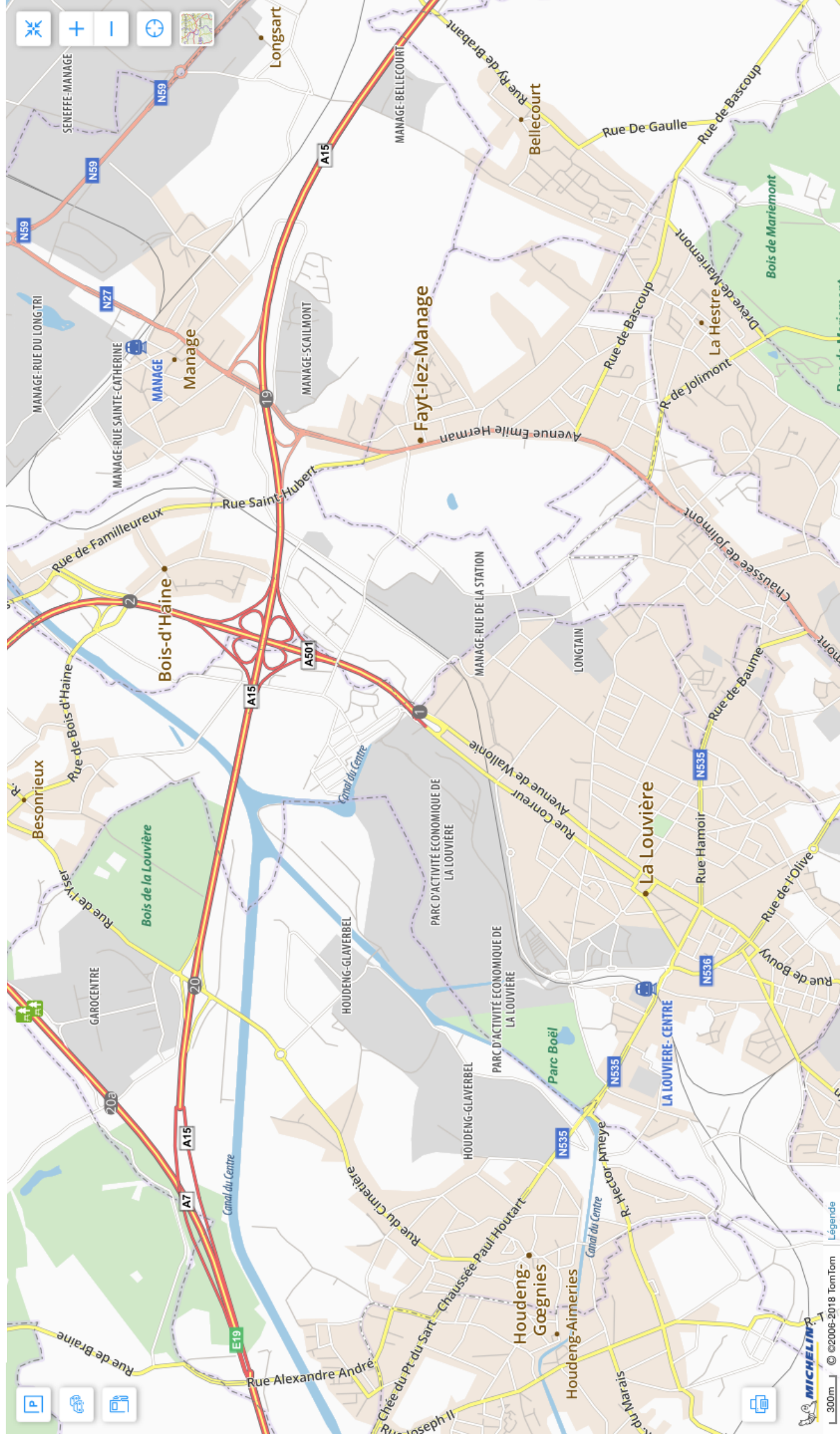
c. Si tu devais te rendre à La Louvière en partance de l'école, **quels moyens de transport pourrais-tu** utiliser ?

Moyens de transports :

-
-
-

d. Sur la carte ci-dessous, **réalise** les consignes suivantes :

1. Entoure le nom de Manage et de La Louvière sur la carte.
2. Entoure la gare de Manage.
3. Entoure la gare de La Louvière Centre.
5. Utilise un fluo et mets en évidence la ligne de chemin de fer qui relie Manage à La Louvière.
6. Utilise un autre fluo et mets en évidence l'autoroute qui relie Manage à La Louvière



e. Comme tu viens de le découvrir, tu peux rejoindre La Louvière à partir de Manage en utilisant le réseau ferroviaire. Cependant, ça n'a pas toujours été le cas ! Afin de découvrir l'histoire des chemins de fer à Manage, **lis le document ci-dessous** et **analyse-le** en répondant aux questions suivantes :

La station de Manage a été inaugurée le 28 octobre 1842 par l'administration des chemins de fer de l'État belge lors de l'ouverture de la ligne de chemin de fer entre Manage et Braine-le-Comte. Une seconde ligne fut ouverte entre Manage et La Louvière-Centre en 1848.

Le premier bâtiment, de style néoclassique est construit en 1843 par Auguste Payen. Il est démoli en 1902 au profit d'une gare beaucoup plus vaste et très richement décorée. Ce bâtiment de style néo-renaissance flamande et néo-roman fut également détruit en 1976 au profit d'une gare moderne, au style plus dépouillé.

Source : Wikipedia



- 1. Quand la ville de Manage a-t-elle été reliée au réseau ferroviaire ?
■
- 2. Le bâtiment de la gare existait-il déjà lors de l'ouverture de la première ligne de train de Manage ?
■
- 3. Lors de l'ouverture de la gare, était-il déjà possible de rejoindre La Louvière en train à partir de Manage ? Justifie ta réponse.
■
- 4. Voici trois photos de l'évolution de la gare de Manage, en dessous de chacune d'entre elles, écris leur année de construction.



<u>Année de construction du bâtiment</u>	<u>Année de construction du bâtiment</u>	<u>Année de construction du bâtiment</u>
.....		

- 5. Utilise tes connaissances afin de répondre à la question suivante, à quelle période historique associes-tu la construction de ces trois bâtiments ? ?
■

Source des trois photographies www.railstation.be

f. Prenons le train en destination de la gare de La Louvière-Centre. En observant les photographies ci-dessous tu peux constater que **cette gare possède également un passé historique important**.

1. Voici trois photographies du bâtiment à différents moments de son histoire. À côté de chacune d'entre elles, complète les différents tableaux en replaçant les éléments suivants au bon endroit :

1848

2021

1964

XXI^e siècle

XX^e siècle

XIX^e siècle



Année de construction du bâtiment

.....

Siècle de construction du bâtiment

.....



Année de construction du bâtiment

.....

Siècle de construction du bâtiment

.....

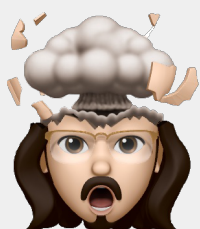


Année de construction du bâtiment

.....

Siècle de construction du bâtiment

.....



Si tu as des difficultés à réaliser ces exercices tu peux t'aider de l'**OSH suivant de ton cours** :

- *OSH n°4 - Les siècles et les millénaires*

Tu peux également **consulter la capsule vidéo suivante** en scannant le Q.R code ci-joint avec ton smartphone.



3. LE PASSÉ INDUSTRIEL DE LA LOUVIÈRE

Dans le hall de la gare de La Louvière-Centre, une oeuvre murale t'interpelle. Cette oeuvre d'art évoque le riche passé industriel de la cité des Loups, afin de le découvrir, analyse-la.



- a. Associe chaque lettre à l'un des éléments suivants : l'industrie de la faïencerie - l'industrie charbonnière - l'industrie sidérurgique - l'industrie verrière - l'industrie pétrochimique - le blason de la ville de La Louvière - l'industrie textile - l'agriculture.

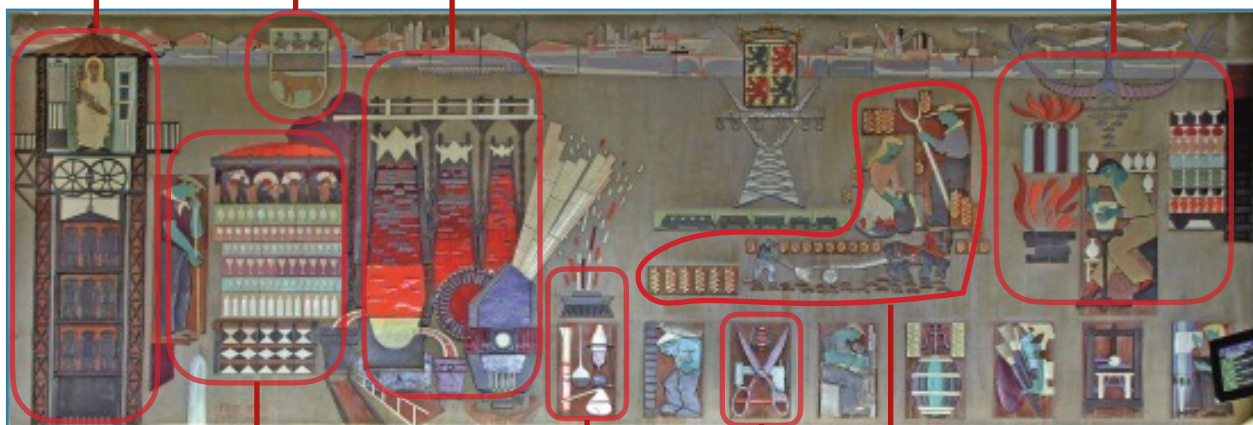
Si tu ne comprends pas un des termes que tu dois remplacer, je t'invite à utiliser ton dictionnaire.

a.

b.

C.

d. ..



Source : www.keramidis.be

e.

f.

g.

h.



Le sais-tu ?

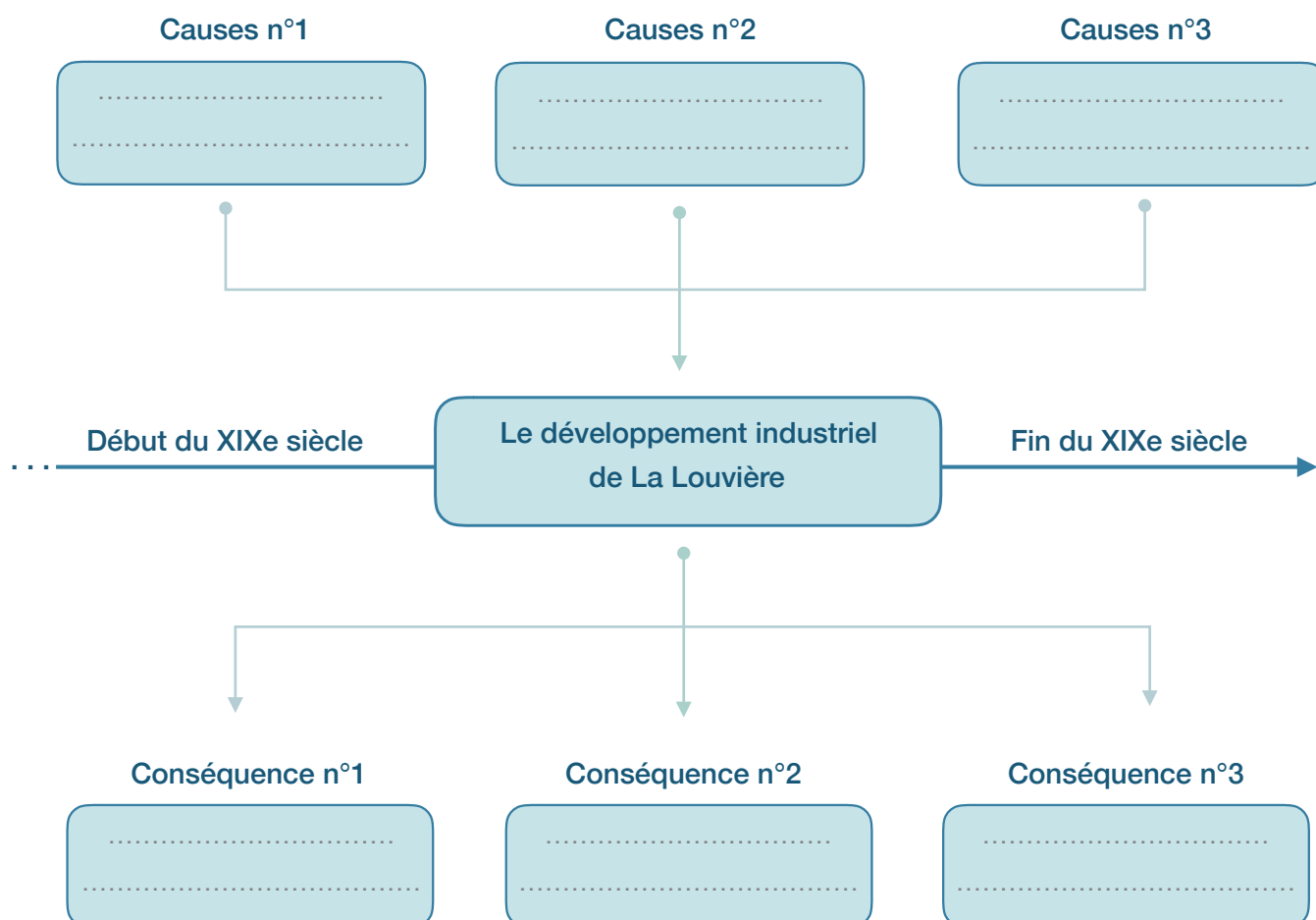
Cette oeuvre murale a été commandée à la faïencerie Royal Boch en 1958 par la ville de La Louvière pour décorer le hall d'entrée de sa gare et mettre en valeur la diversité industrielle de sa ville. Cette oeuvre d'art a été réalisée par l'un des céramistes de la faïencerie : Ernest D'Hossche.

b. Désormais, afin d'approfondir tes connaissances sur l'histoire de La Louvière, **lis le document ci-dessous**. Ensuite, analyse-le en réalisant les consignes ci-dessous :

« Le décollage industriel de La Louvière repose sur une série de causes qui s'inscrit et s'accélère au cours de la révolution industrielle. Les causes les plus importantes sont le développement des voies de communication, la présence du charbon, l'introduction d'innovations technologiques provenant de la Grande-Bretagne comme la machine à vapeur. La conséquence principale a été l'accueil de nombre entreprises à partir de la seconde moitié du XIXe siècle. Ce développement industriel entraîna le développement urbain de La Louvière avec la création de quartiers ouvriers et notamment l'augmentation de la population louviéroise qui passa de 4000 à 24.000 habitants de 1846 à 1913. »

Source : Le Centre, une région façonnée par l'industrie, Isabelle Sirjacobs, carnet du patrimoine, 1er novembre 2011

1. À l'aide du document écrit, complète la carte mentale ci-dessous.



4. HABITER À LA LOUVIÈRE

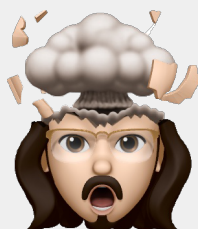
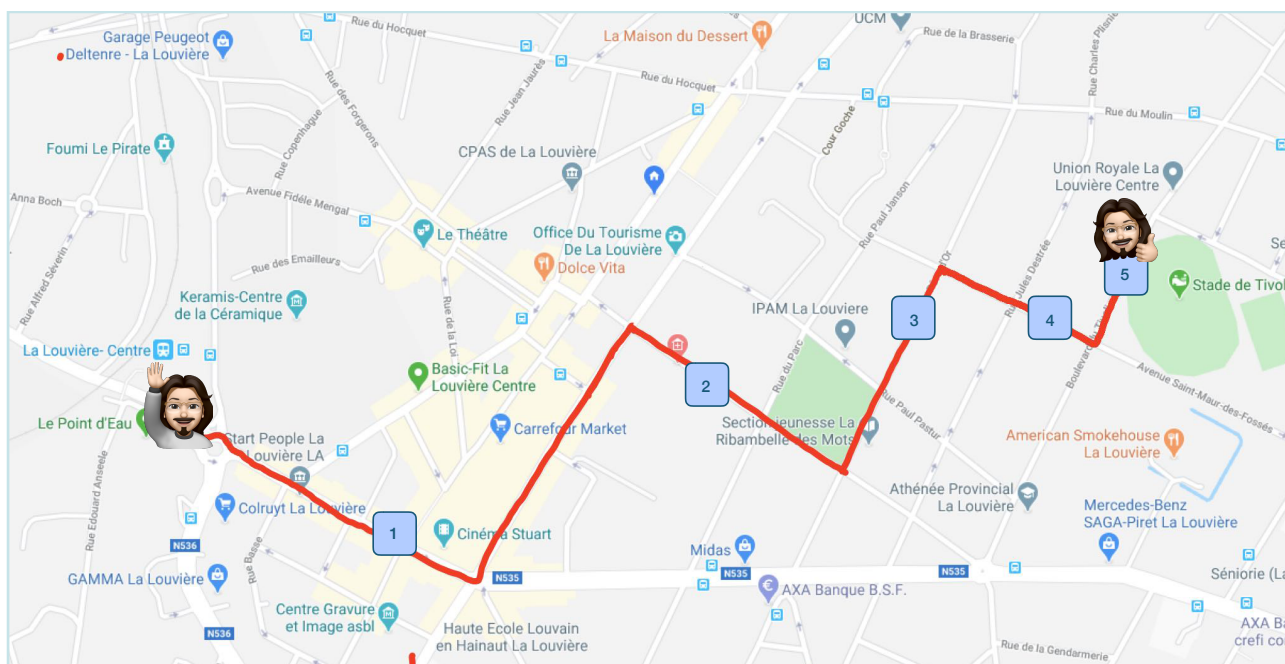
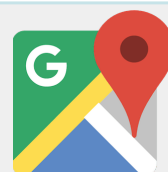
Au point précédent, tu as découvert que la révolution industrielle a eu un impact sur les habitations de La Louvière. À travers ce chapitre, tu seras amené à les découvrir en te promenant dans la cité des Loups.



Désormais, quittons la gare de La Louvière-Centre et promenons dans le centre-ville de La Louvière, afin d'aller jusqu'au stade du Tivoli (les fans de football savent de quoi je parle). À travers ce parcours, nous nous arrêterons à plusieurs endroits **afin de découvrir les différents types d'habitats louviérois**.



Si tu le souhaites, tu peux réaliser le parcours de la carte ci-dessous en utilisant l'application **Google Maps** sur ton smartphone ou ton ordinateur.



Si tu n'as jamais utilisé Google Maps ou que tu as des difficultés pour manipuler l'application, tu peux **consulter la capsule vidéo suivante** en scannant le Q.R code ci-joint avec ton smartphone.



a. Premièrement arrêtons-nous à l'une des rues les plus fréquentées à La Louvière : la rue Sylvain Guyaux. **Observe la photographie ci-dessous** et réponds aux questions suivantes :



1. Quel type d'habitat retrouve-t-on essentiellement dans cette rue ?

■

2. Écris plusieurs caractéristiques de ce type d'habitat.

■

■

■

■

■

3. En observant cette rue, explique pourquoi elle est fortement fréquentée par le citoyens louviérois.

.....

.....

.....

Des noms de rues porteuses d'histoire

Le nom de cette rue est un hommage à Sylvain Guyaux, ancien bourgmestre de La Louvière entre 1904 et 1918. Celui-ci a dirigé la cité des Loups durant la période sombre de la Première Guerre mondiale.



b. Nous voici désormais à proximité du parc communal de La Louvière à la rue Arthur Warocqué. Arrêtons-nous un instant afin d'analyser **la façade de ces deux habitations**.



1. Détermine le type d'habitat de ces deux maisons.

■

2. Écris plusieurs caractéristiques de ce type d'habitat.

■

■

■

■

■

3. En t'aidant de la séquence n°1, détermine la date de construction de ce type d'habitat.

■

Des noms de rues porteuses d'histoire

Le nom de cette rue est un hommage à Arthur Warocqué, né le 11 janvier 1835 à Mariemont et décédé en 1880 à Bruxelles. Il fut un grand homme politique wallon du XIXe siècle. Il est également connu dans notre région pour avoir été le bourgmestre de Morlanwelz en 1868.



c. Continuons notre parcours et arrêtons-nous à l'avenue du rêve d'or. Arrêtons-nous un instant afin d'**analyser la façade de ces quatre habitations**.



1. Détermine le type d'habitat de ces quatre maisons.

■

2. Écris plusieurs caractéristiques de ce type d'habitat.

■

■

■

■

■

3. En t'aidant de la séquence n°1, détermine la date de construction de ce type d'habitat.

■

d. Poursuivons notre promenade en terre louviéroise et arrêtons-nous à la rue Alfred Moitroux à proximité du stade du Tivoli.



1. Détermine le type d'habitat de ces maisons.

■

2. Écris plusieurs caractéristiques de ce type d'habitat.

■

■

■

■

■

3. En t'aidant de la séquence n°1, détermine la date de construction de ce type d'habitat.

■

Des noms de rues porteuses d'histoire

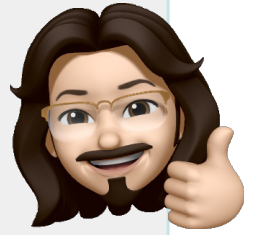
Le nom de cette rue est un hommage à Alfred Moitroux, né le 11 janvier 1886 à Binche et décédé en 1938 à Bruxelles. Ce Binchois était un artiste qui s'est illustré dans la peinture et plus précisément dans l'art du portrait au début du XXe siècle.



UN PETIT DERNIER POUR LA ROUTE !



Nous voilà enfin arrivés à destination : bienvenue au boulevard du Tivoli, lieu emblématique de La Louvière ! Le Tivoli est un quartier populaire dans la cité des Loups. En effet, il est connu pour son stade de football ayant accueilli l'équipe de football de la RAAL et également pour son hôpital portant son nom. D'ailleurs, renseigne-toi auprès de tes parents, tu es peut-être né(e) là-bas.



1. Détermine le type d'habitat de ce bâtiment.

■

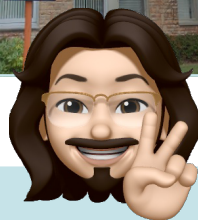
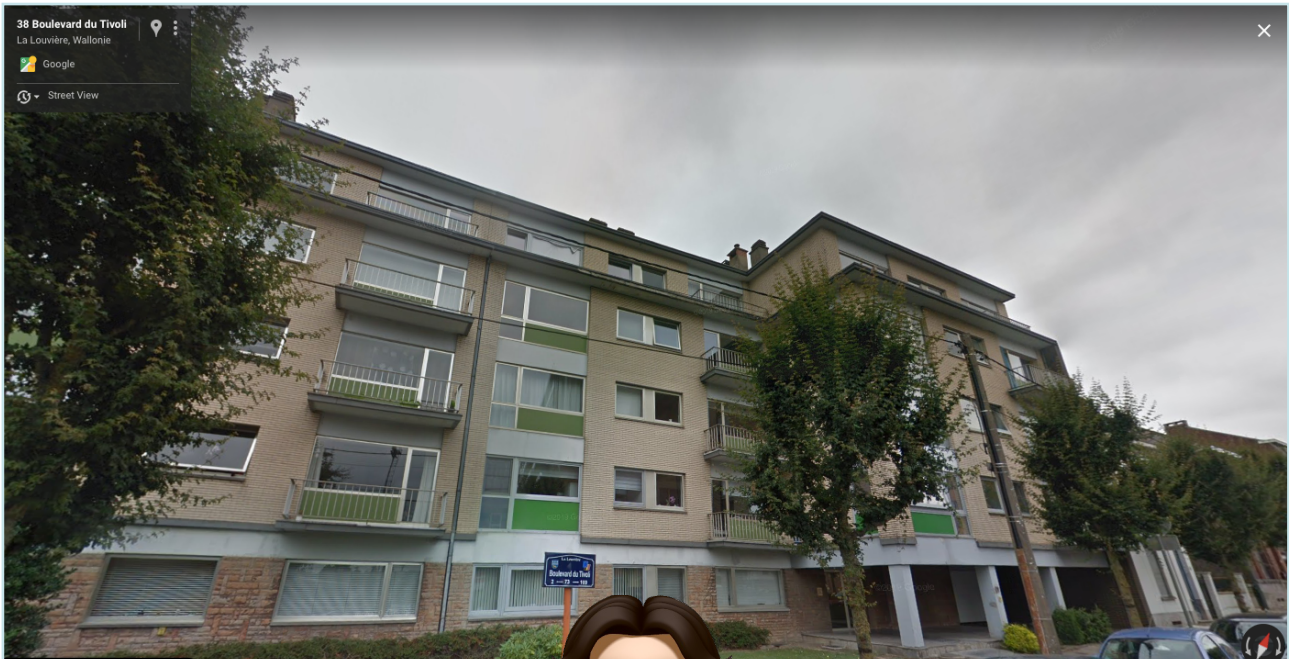
2. Écris plusieurs caractéristiques de ce type d'habitat.

■

■

■

■



Good job !

Félicitations, tu viens de terminer ton parcours au sein de la cité des Loups. Tu es devenu(e) un(e) véritable Louviérois(e) maintenant ! N'oublie pas le chemin du retour pour revenir à Manage car on se voit bientôt en classe pour continuer notre aventure. En attendant, prends bien soin de toi et n'oublie pas de respecter les consignes d'hygiènes et de confinement !