

## *Jouons un peu avec les notions d'EDM*

Bonjour à toi,

J'espère très sincèrement que toi et ta famille vous portez bien. Cette période de confinement te semble peut-être longue et c'est tout à fait normal. Néanmoins, il est essentiel de respecter les règles imposées pour que ces interdictions soient levées au plus vite. Ces décisions, bien que contraignantes, n'ont pas été prises pour nous embêter, mais pour sauver des vies.

Je t'encourage à garder le contact avec tes amis, mais également avec des personnes plus isolées : des grands-parents, un oncle ou une tante, une personne âgée que tu apprécies. Ils n'ont probablement pas Messenger ou What's App, mais un coup de téléphone leur fera drôlement plaisir.

Après cette pause de Pâques, je te propose quelques petits casse-têtes qui te permettront de te rappeler des notions vues en classe de manière ludique. Commence par l'activité que tu préfères, mais tâche de toutes les réaliser.

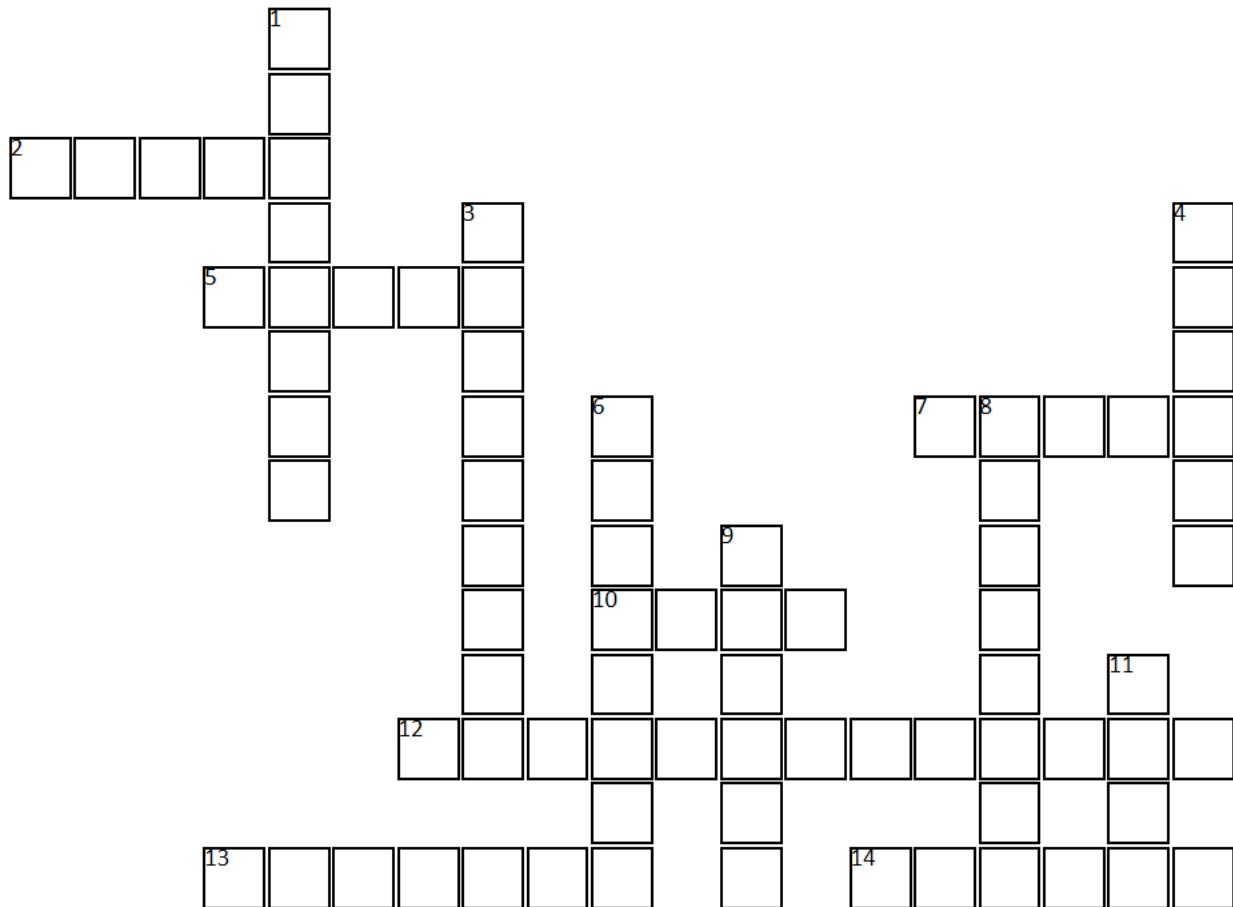
À très bientôt !

Surtout, prends soin de toi.

Ton professeur d'étude du milieu.

## Première activité : Mots-croisés

À l'aide des définitions données ci-dessous, **complète** la grille de mots-croisés. Attention à l'orthographe, c'est très important pour cette activité ! Si besoin, tu peux t'aider d'un dictionnaire.



### Horizontal

- 2 Dans ce milieu, il y a de nombreux espaces verts, peu d'espaces bâties et une faible densité de population.
- 5 C'est le nom qu'on donne aux quartiers ouvriers construits au XIXe siècle autour des usines et charbonnages.
- 7 Il s'agit d'un habitat à quatre façades, généralement entouré d'un jardin et situé en périphérie.
- 10 Cette ville est le chef-lieu de la province du Hainaut.
- 12 Sur une carte topographique, la différence de niveau entre deux points s'appelle la ...
- 13 C'est le premier élément que tu dois regarder sur une carte lorsque tu veux calculer une distance.
- 14 Dan les charbonnages, les mineurs avaient très peur d'un gaz qui pouvait causer des explosions. C'est le ...
- 15 Ce pays se trouve au sud de la Belgique.

### Vertical

- 1 C'est la région dans laquelle se trouve Manage.
- 3 C'est la période historique qui s'étend de -3500 à 476.
- 4 Le centre-ville de La Louvière est un milieu ...
- 6 Les activités économiques qui s'occupent de la récolte de matières premières forment le secteur ...
- 8 Elle a marqué le XIXe siècle en révolutionnant nos modes de vie, c'est la révolution ...
- 9 Le plus grand port de Belgique se trouve à ...
- 11 C'est le nom de famille de l'explorateur qui a découvert le continent américain en 1492.

## *Deuxième activité : Les mots cachés*

Dans la grille ci-dessous, dix termes en lien avec la Révolution industrielle sont cachés.  
Retrouve-les !

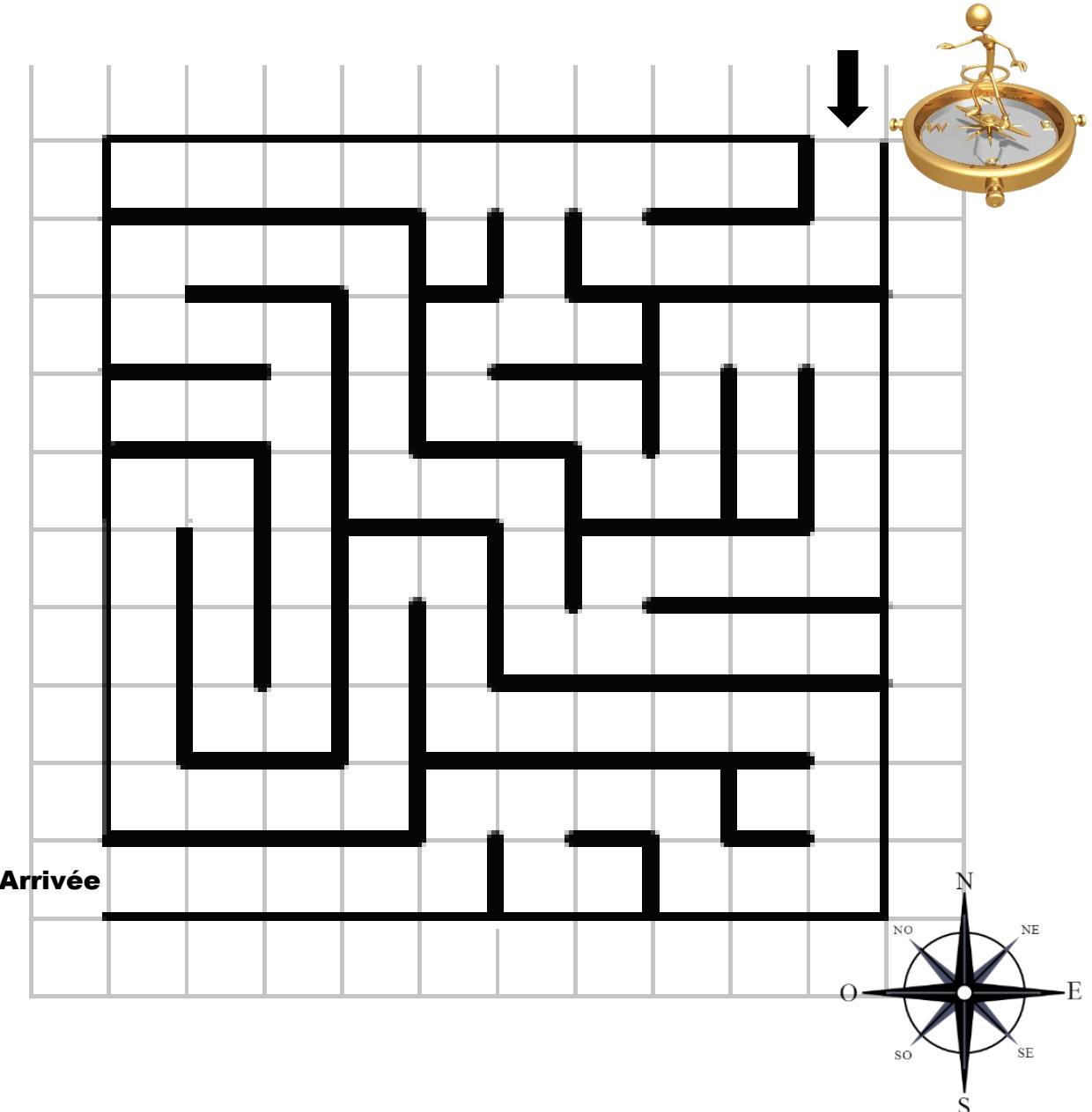
Attention, ils peuvent être cachés en horizontal, vertical ou diagonal.

# La Révolution industrielle

M	O	A	Y	B	X	P	M	O	D	I	W	O	H	R
Z	Y	N	A	A	B	S	H	H	U	T	J	U	D	F
Y	C	W	I	N	D	U	S	T	R	I	E	V	G	H
H	A	F	T	E	R	R	I	L	A	G	M	R	S	T
A	P	Y	A	R	Q	F	S	L	J	U	J	I	N	H
J	T	U	Q	P	E	H	P	W	P	H	J	E	P	Q
J	M	A	C	H	I	N	E	A	J	M	C	R	C	L
M	B	M	L	C	K	U	T	T	A	A	U	J	B	C
L	O	B	H	O	P	C	X	T	U	S	I	N	E	V
X	S	V	O	R	D	C	H	G	F	S	W	U	K	T
M	L	A	X	O	Y	R	Z	A	Y	A	L	W	S	D
I	J	P	D	N	D	A	V	E	R	I	F	F	J	K
N	E	E	D	R	N	Y	S	U	K	B	Z	S	H	I
E	Z	U	J	A	I	P	W	H	U	N	O	H	G	M
K	H	R	U	W	H	N	M	K	I	I	A	N	H	W

### Troisième activité : Le labyrinthe

Tu dois aider ce personnage à trouver la sortie mais... il confond la gauche et la droite. Heureusement, il a une boussole ! Guide-le à l'aide des points cardinaux en retranchirant son parcours. Le début du trajet est déjà décrit, à toi de le continuer.



Description : Avance de deux cases vers le **sud**. Ensuite, avance de trois cases vers  
l'**ouest**. Puis, .....

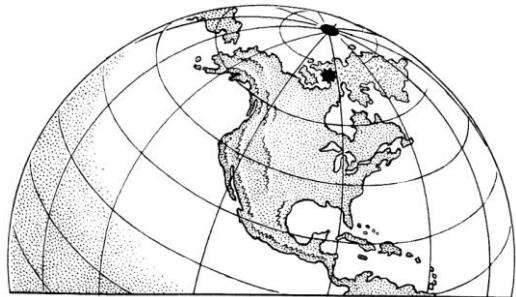
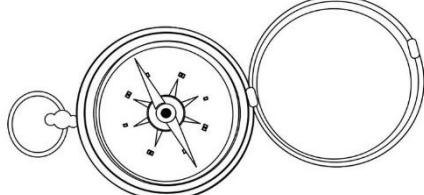
.....  
.....  
.....  
.....



**Bravo ! Tu as trouvé la sortie !**

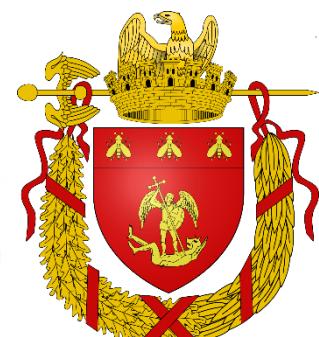
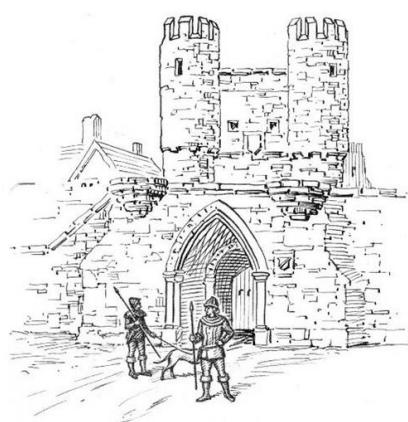
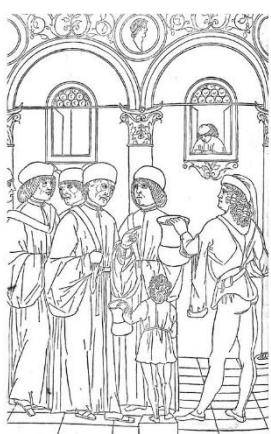
## Quatrième activité : Qui suis-je ?

À partir des images qui te sont proposées, retrouve le terme représenté. Attention, ce terme a toujours un lien avec le cours d'EDM.



--	--	--	--

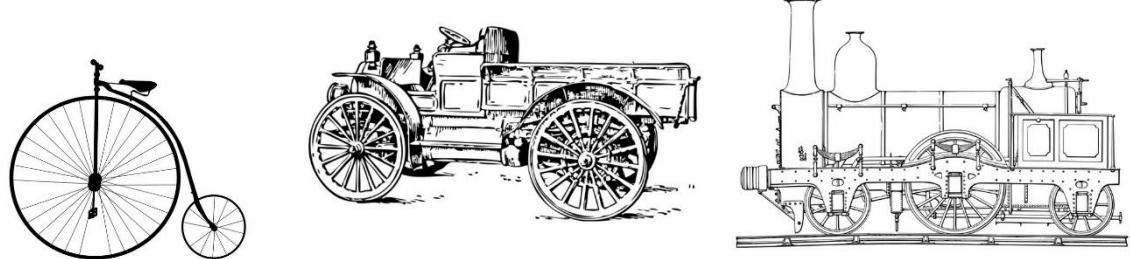
Indice : rose des vents



--	--	--	--	--

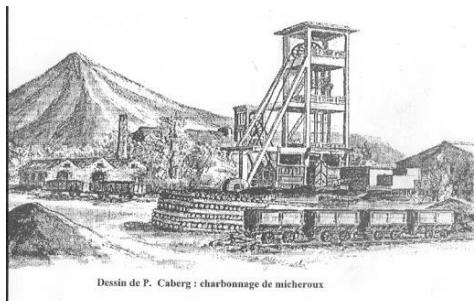
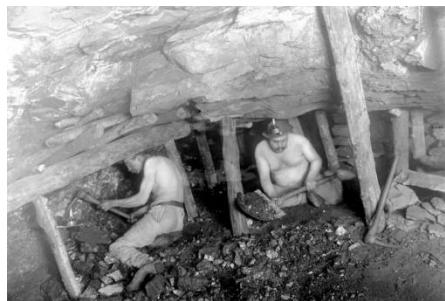
--	--	--

Indice : Christophe Colomb y met fin

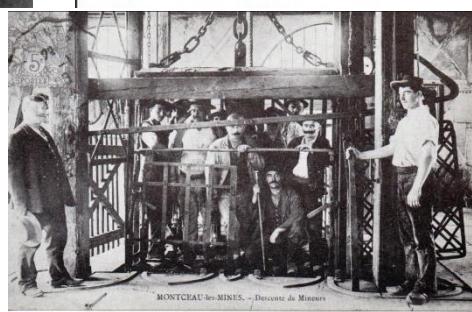
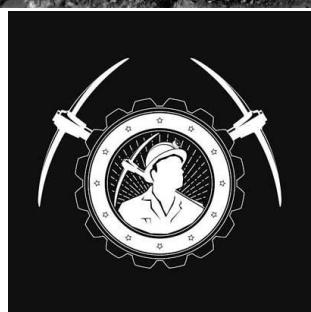


--	--	--	--	--	--	--	--

Indice : mode de vie étudié en EDM



Dessin de P. Caberg : charbonnage de micheroux



MONTCEAU-LES-MINES - Descenseur de Moineau

--	--	--	--	--	--	--	--

Indice : lieu de travail