



J'AI BESOIN DE VOUS, LES AMIS !
JE VOUS PRÉSENTE RILEY. ELLE NE VA
PAS BIEN DU TOUT EN CE MOMENT.



Il y a quelque temps, elle était
heureuse, surtout avec ses amies.



Elle se fabriquait de magnifiques
souvenirs contenus dans des bulles
jaunes qui allaient directement
alimenter « l'île de l'amitié ».



Mais elles se sont disputées récemment...



JE NE COMPRENDS PAS CE
QUI NOUS ARRIVE.



MÊME MA
MEILLEURE AMIE
S'EST TROUVÉ
D'AUTRES
COPINES...

Depuis, Tristesse s'en est mêlée et elle transforme tous les beaux souvenirs de Riley en souvenirs tristes.



L'île de l'amitié est d'ailleurs en train de s'écrouler petit à petit...



VOUS COMPRENEZ MAINTENANT POURQUOI RILEY a BESOIN DE VOUS. IL FAUT ABSOLUMENT LUI RENDRE SES JOLIS SOUVENIRS EN LES RECOLORANT EN JAUNE.



C'EST À VOUS DE JOUER, LES AMIS ! RÉPONDEZ AUX ÉNIGMES SUIVANTES ET TENTEZ DE RÉCUPÉRER UN MAXIMUM DE BULLES JAUNES POUR RENDRE SES SOUVENIRS HEUREUX À RILEY.

LA Belgique

Énigme 1

Lucy trie ses photos de vacances.



1



2



3

a) ENTOURE ta réponse.

La photo 1 a-t-elle été prise en Belgique ? OUI - NON

ÉCRIS un indice qui t'a permis de répondre.

.....

b) ENTOURE ta réponse.

La photo 2 a-t-elle été prise en Belgique ? OUI - NON

ENTOURE l'indice qui t'a permis de répondre.

- l'arrière-plan de la photo
- l'avant-plan de la photo

c) ENTOURE ta réponse.

La photo 3 a-t-elle été prise en Belgique ? OUI - NON

ENTOURE l'indice qui t'a permis de répondre.

- la circulation routière
- la signalisation routière
- la météo

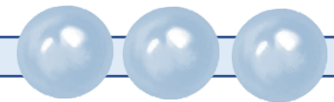
Énigme 2

En Belgique, les habitants sont répartis dans trois Régions et appartiennent à une des trois Communautés.

Quatre amis de Lucy habitant en Belgique se présentent.

MARQUE d'une croix leur Région et leur Communauté.

	Région wallonne	Région flamande	Région Bruxelles-capitale	Commun. française	Commun. néerlandophone	Commun. germanophone
Je m'appelle Antoine et j'habite Arlon						
Je m'appelle Else et j'habite à Bruges						
Je m'appelle Ruper et j'habite Leuven						
Je m'appelle Sara. Je m'exprime en français et j'habite près de la Grand-Place de Bruxelles						



Énigme 3

Voici 5 cartes de Belgique extraites du cahier de géographie de Lucy.



ÉCRIS pour chaque titre proposé, le numéro de carte correspondante :

Titres	N° de carte
Centrales nucléaires	N°
Provinces	N°
Réseaux routiers	N°
Accès et aéroports	N°
Cours d'eau	N°



Énigme 4

Martin est parti en excursion avec son école.

Départ : Bruxelles

Destination : Bouillon
par l'autoroute E411

a) Quelle direction Martin a-t-il prise ? COCHE la réponse.

- du nord vers le sud
- du sud vers le nord
- de l'est vers l'ouest
- de l'ouest vers l'est

b) COCHE le paysage que Martin a pu voir durant son voyage.



JUSTIFIE ton choix :

c) COCHE le moyen de locomotion utilisé pour le voyage :



JUSTIFIE ton choix :

LES SUSHI

VICE-VERSA

d) COCHE le panneau de signalisation que Martin a pu lire pendant le trajet.



JUSTIFIE ton choix :

.....

e) Martin est arrivé à Bouillon. Quel est le pays le plus proche ?
COCHE la réponse.

Pays-Bas



France



Allemagne



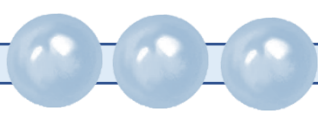
Grande-Bretagne



Italie



Énigme 5

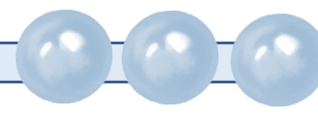


COMPLETE la carte d'identité des deux villes suivantes :

	NAMUR	SPA
Région
Province
Pays proche	au sud :	à l'est :
Cours d'eau	1. 2.	le Wayai

CEB 2010 – Question 6

Énigme 6



a) Quelle est la situation géographique de la ville de Namur dans sa province.

ENTOURE la réponse.

- Plutôt au nord Plutôt au sud Plutôt à l'est Plutôt à l'ouest

b) Quelle est la situation géographique de Spa dans la province de Liège.

ENTOURE la réponse.

- Plutôt à l'est Plutôt à l'ouest Plutôt au nord

CEB 2010 – Questions 7 et 8

Énigme 7

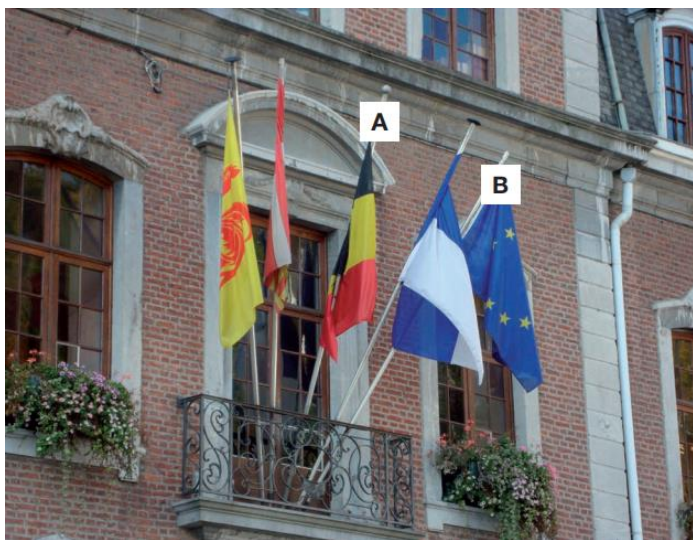


Voici une photo récente et trois photos anciennes de rues de Spa.
RELIE la photo récente à la photo ancienne prise au même endroit.



Énigme 8

La photo te montre les drapeaux qui flottent aujourd'hui au balcon de l'Hôtel de Ville de Spa.



COMPLETE

Le drapeau A est celui de

.....

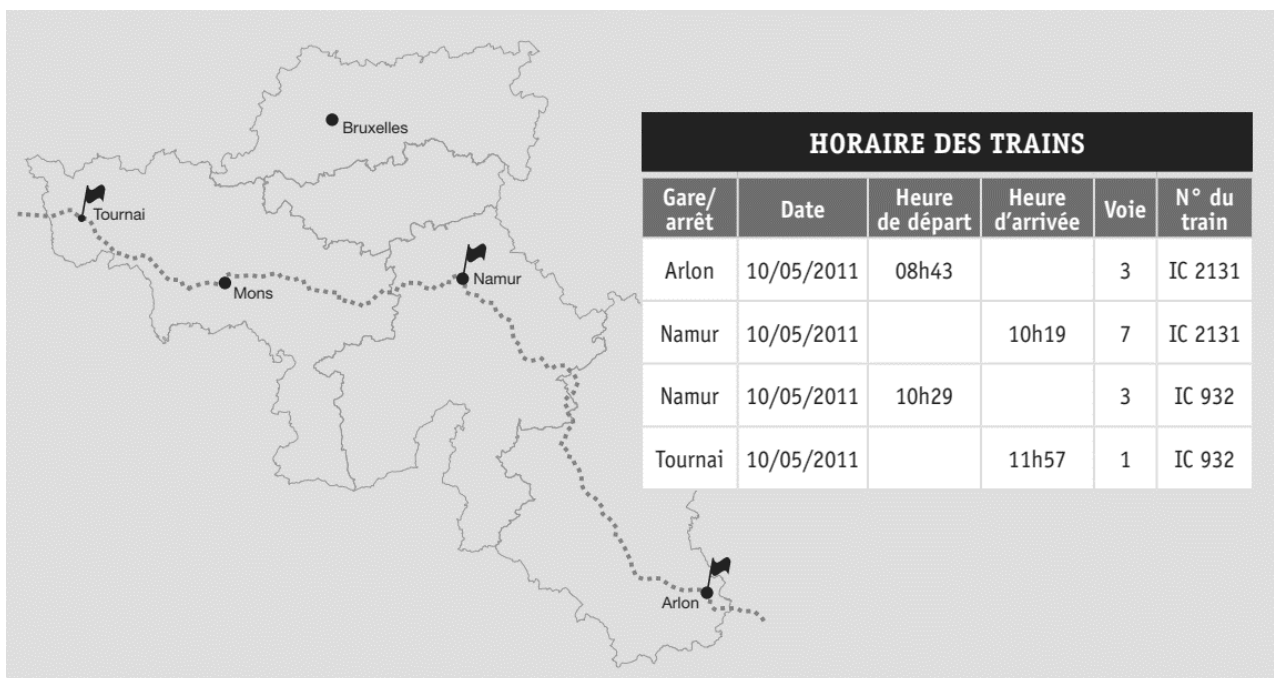
Le drapeau B est celui de

.....

CEB 2010 – Question 27

Énigme 9

Voici une partie de la carte de la Belgique et un horaire de train.



a) ÉCRIS ci-dessous les provinces traversées pour aller d'Arlon à Tournai en train.

.....

.....

b) COMPLETE

- ◆ Heure de départ du train en gare d'Arlon :
- ◆ Un changement de train est prévu en gare de :
- ◆ Temps disponible pour le changement de train :
- ◆ À Tournai, le train arrive sur la voie :

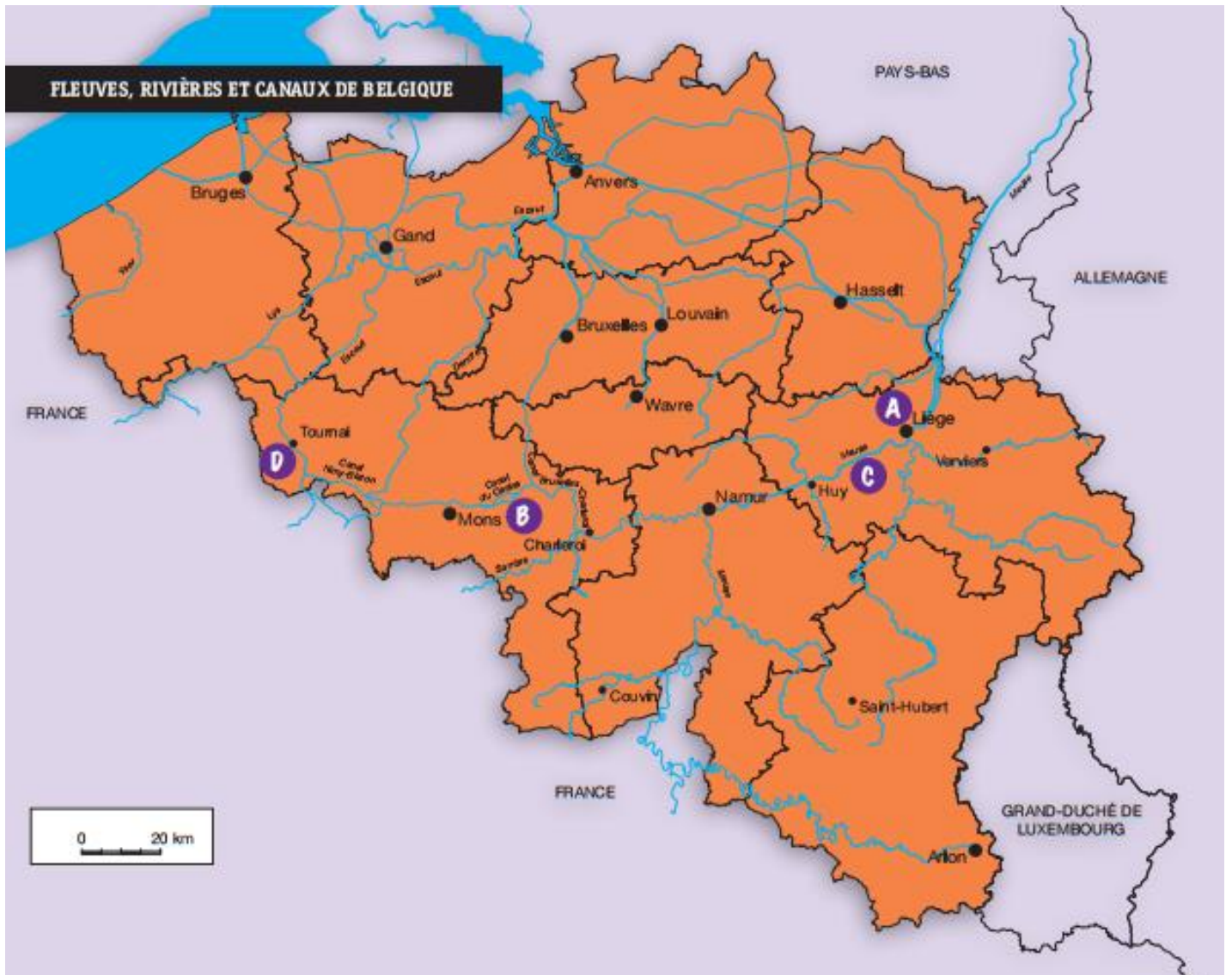
CEB 2011 – Question 1

Énigme 10

Des élèves de Bruxelles et d'Arlon partent ensemble en classe-péniche.

HORAIRE DE LA SEMAINE							
	Lundi 10 mai		Mardi 11 mai	Mercredi 12 mai	Jeudi 13 mai	Vendredi 14 mai	
8h00	Rendez-vous à l'école.	Rendez-vous à la gare d'Arlon.	Lever	Lever	Lever	Lever	
8h45			Déjeuner	Déjeuner	Déjeuner	Déjeuner	
9h30	En route pour Tournai		Mons Visite du centre ville	Bois-du-Luc Visite de l'ancien charbonnage	Classe	Ramioul , en amont de Liège Visite de l'archéosite	
12h30	Pique-nique		Diner	Diner	Diner	Diner	
14h00	Tournai Visite de la ville et de la cathédrale		Classe	Classe	Namur Visite du musée archéologique	Liège Visite de la gare des Guillemins	
16h30	Gouter		Gouter	Gouter	Gouter	Gouter	
17h00	Embarquement, installation et découverte de notre péniche		Canal du Centre à Houdaing-Aimeries Découverte d'un ascenseur à bateaux	Classe	Classe	Retour à Bruxelles	Retour à Arlon
19h00	Souper		Souper	Souper	Souper		
20h00	Veillée jeux de société		Veillée chants	Contes et légendes en bord de Meuse	Veillée chants et jeux		
21h30	Coucher		Coucher	Coucher	Coucher		

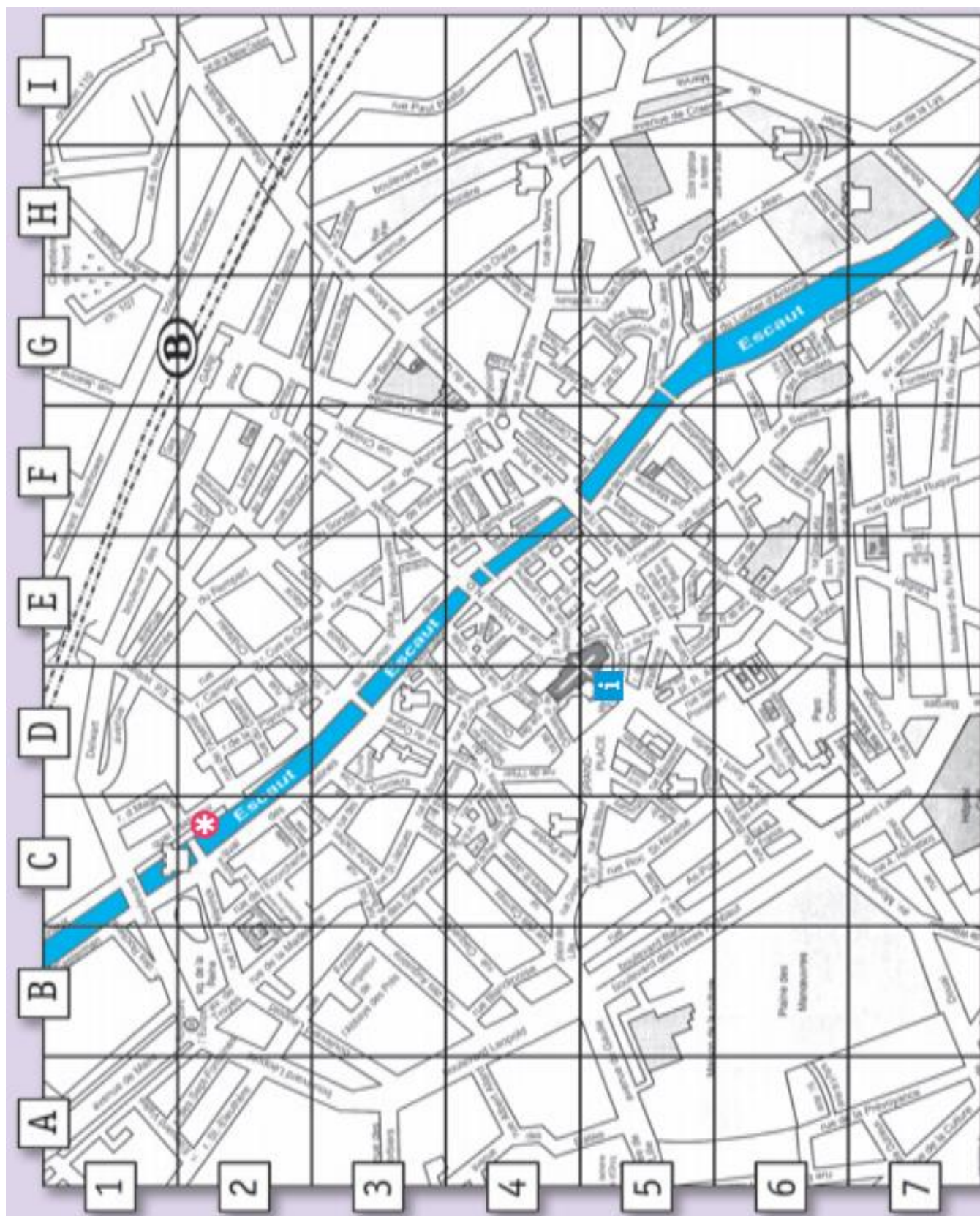
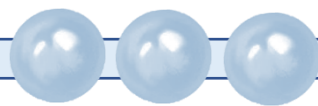
LES SITES VICE-VERSA



COMPLETE le tableau en t'aidant de l'horaire et de la carte.

Lieu	Jour de la visite	Horaire de la visite	Lettre sur la carte
La ville de Tournai	Lundi 10	De 14h à 16h30	
Le charbonnage de Bois-du-Luc		De 9h30 à 12h30	B
Le site de Ramioul	Vendredi 14		
La gare des Guillemins			

Énigme 11



i Beffroi / Centre d'information touristique

***** Embarcadère

Le quadrillage du plan de Tournai de la page précédente permet de se repérer facilement.

a) ÉCRIS les coordonnées de l'embarcadère :

lettre	chiffre
.....

b) ÉCRIS le nom du bâtiment que l'on trouve en G2.

.....

c) Actuellement, le beffroi abrite le centre d'information touristique de la ville.


À ton avis, quelle était la fonction d'un beffroi quand les villes ont commencé à se développer au Moyen-Âge ?

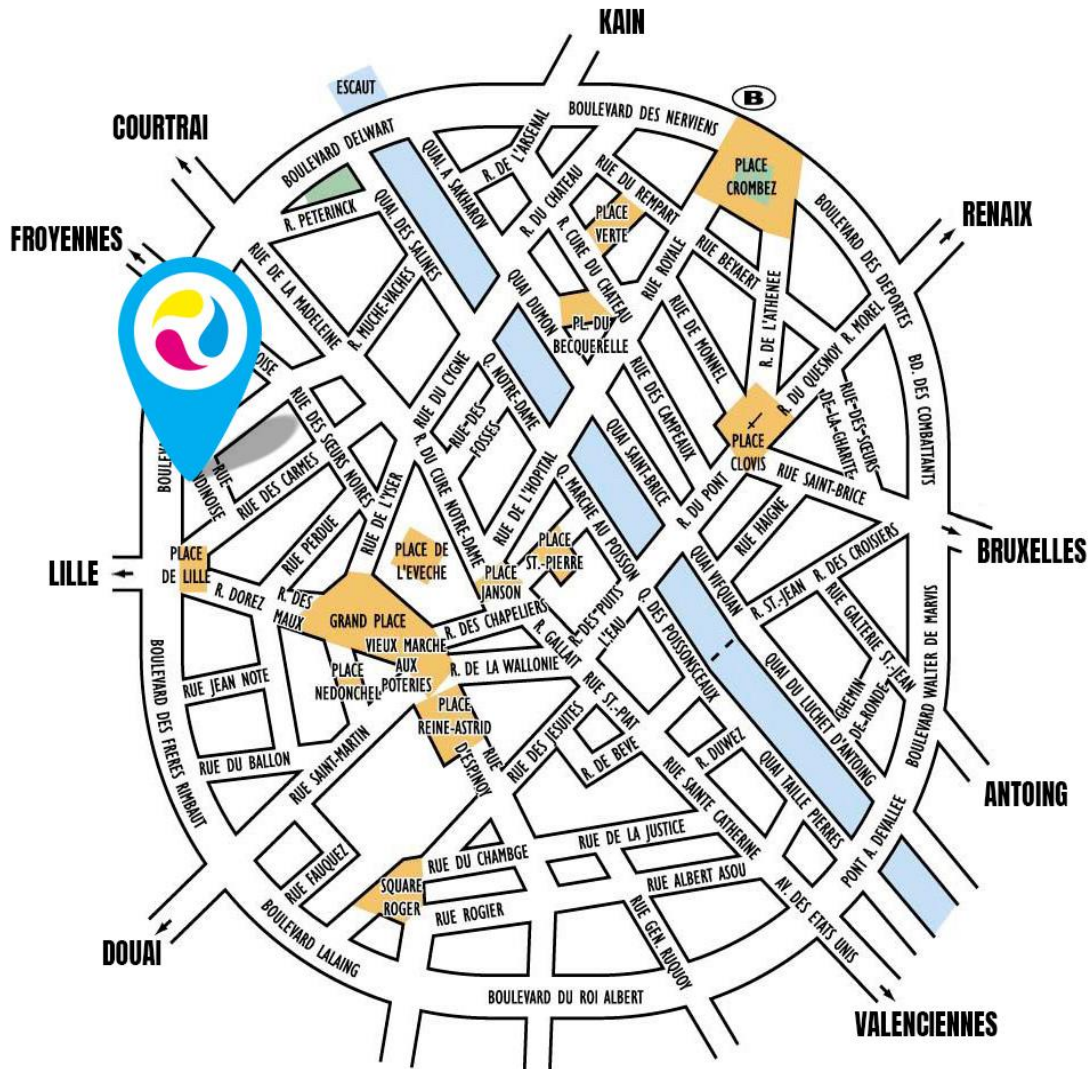
COCHE.

- Maison du Bourgmestre
- Tour de surveillance servant à donner l'alerte en cas de danger
- Centre d'information touristique
- Marché couvert



VICE-VERSA

d) COLORIE sur ce plan le trajet pour aller de la gare (B) au point final  Respecte l'itinéraire indiqué en dessous du plan.



- En sortant de la gare, traverse le boulevard des Nerviens : tu es dans la rue Royale.
- Prends la 3^{ème} à gauche, puis la 1^{ère} à droite.
- Continue tout droit et entre dans la rue de la Wallonie.
- Traverse la Grand Place en direction de la rue des Maux.
- Tourne dans la rue Perdue.
- Prends la 1^{ère} à gauche et tout de suite à gauche.
- Continue jusqu'au point final.

Énigme 12



Voilà de nouveau un plan de Tournai.



- a) COLORIE en bleu le fleuve qui traverse le centre de Tournai.
- b) ÉCRIS de quel fleuve il s'agit.
- c) COLORIE en jaune la ceinture (le contour) du centre-ville.

CEB 2011 – Question 6

Énigme 13

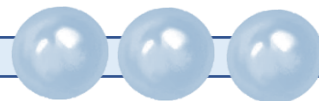


COMPLETE

- a) Tournai est proche d'un pays frontalier. Lequel ?
- b) Le voyage de la classe s'achève à Liège. Si la péniche continuait à naviguer sur le même fleuve, vers quel pays se dirigerait-elle ?
.....
- c) Depuis Tournai, la péniche aurait pu naviguer vers Anvers. Quel fleuve aurait-elle alors suivi ?

CEB 2011 – Question 7

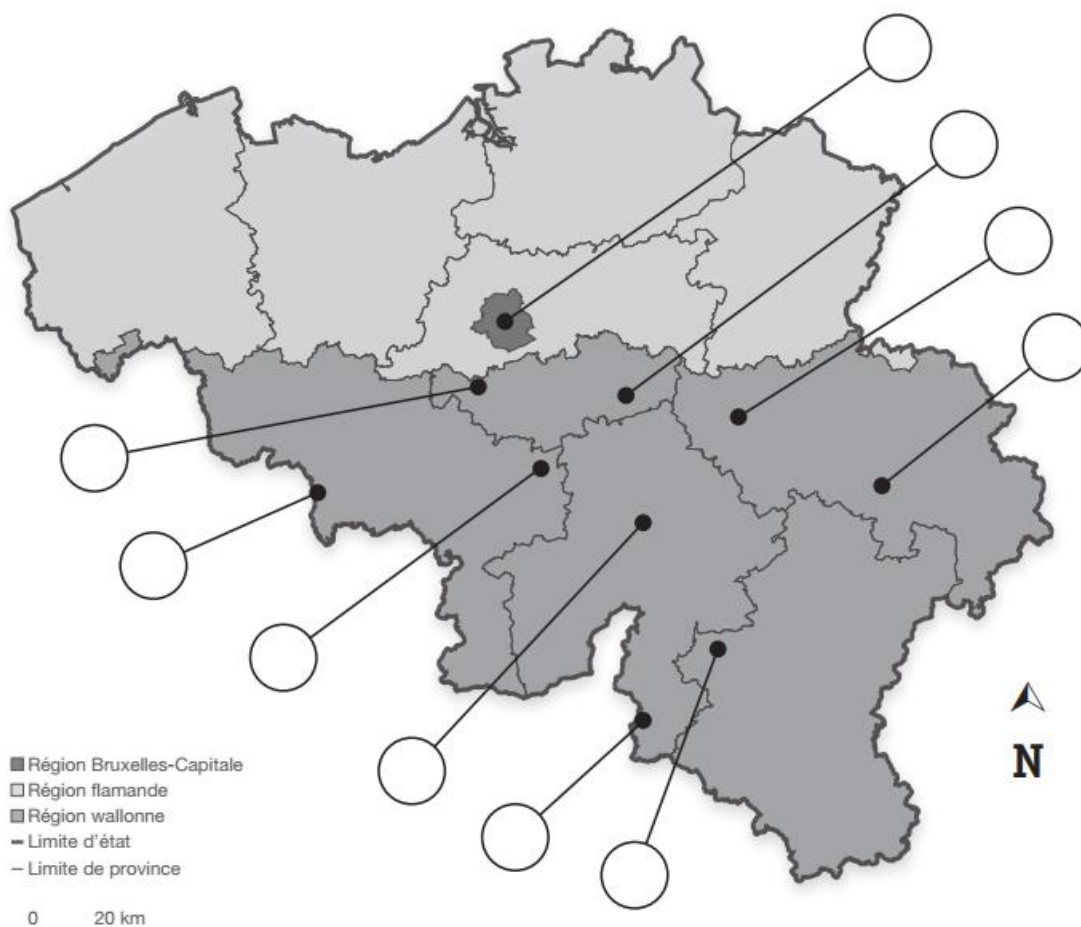
Énigme 14



Voici trois communes où l'on trouve des éoliennes. Situe-les sur la carte ci-dessous en tenant compte des renseignements donnés.

ÉCRIS le numéro de ces trois communes dans l'étiquette qui convient sur la carte.

- 1 Commune de PERWEZ, dans la province du Brabant wallon, à l'est.
- 2 Commune de VILLERS-LE-BOUILLET, dans la province de Liège, à l'ouest.
- 3 Commune de DOUR, dans la province du Hainaut, très près de la frontière française.



Énigme 15

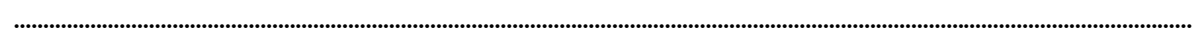


Voici un plan d'Anderlecht



a) Différents transports en commun traversent la commune d'Anderlecht.

CITES-EN DEUX qui sont signalés sur le plan.



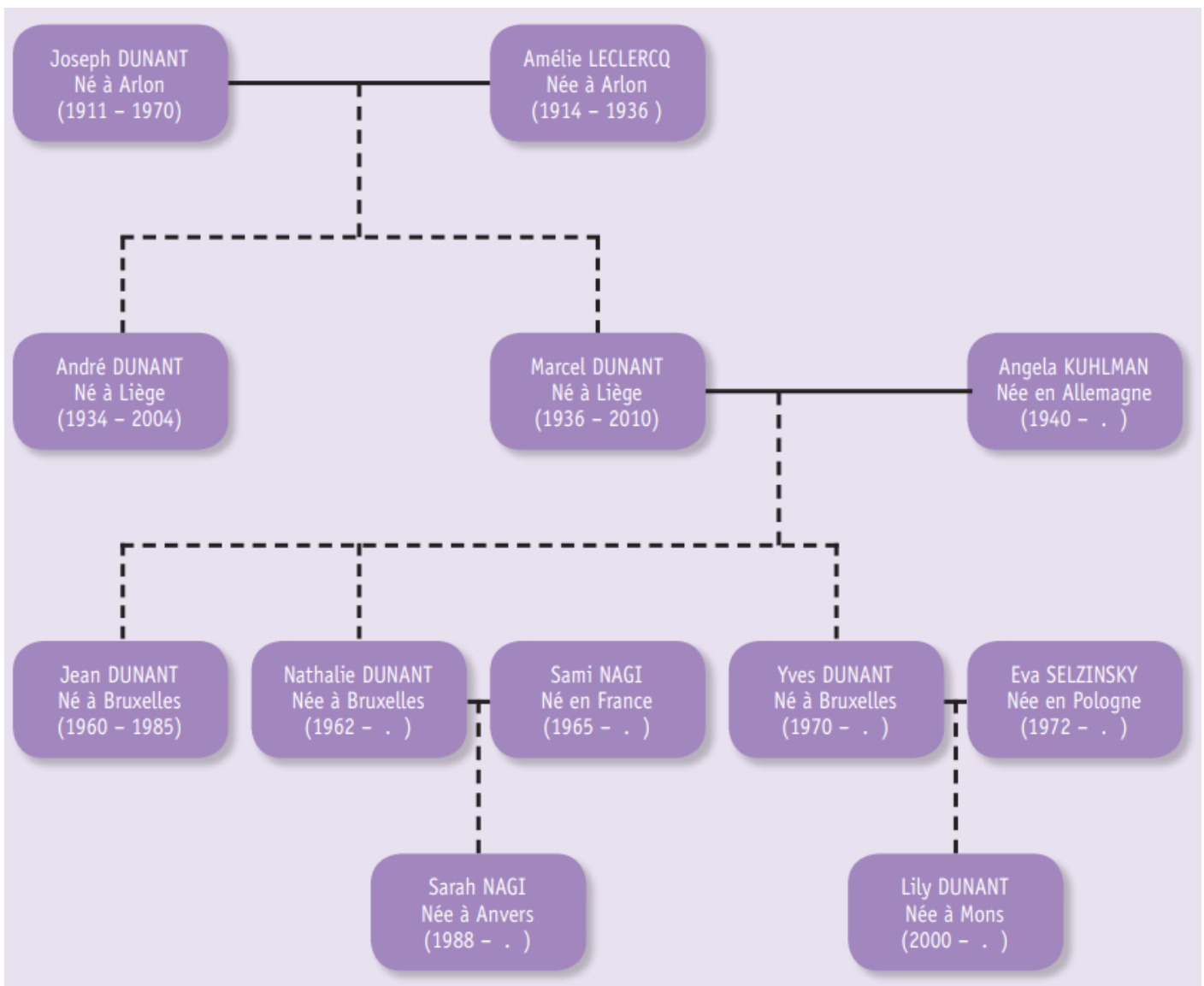
b) Repère ces éléments sur le plan d'Anderlecht.
ÉCRIS leur nom.

- Un cours d'eau :
- Une autoroute :
- Un stade de football :
- Un musée :

CEB 2012 – Question 10

Énigme 16

OBSERVE cet arbre généalogique.



Réponds aux questions suivantes en te servant de l'arbre généalogique de la page précédente.

a) ÉCRIS le PRÉNOM des enfants de Marcel et Angela.

.....

b) ÉCRIS le PRÉNOM d'une personne qui est née dans la première moitié du 20^{ème} siècle et qui est morte au début du 21^{ème} siècle.

.....

c) Qui est mort à l'âge de 25 ans ?

.....

d) Des cinq personnes décédées, quelle est celle qui a vécu le plus longtemps ?

ÉCRIS son PRÉNOM.

.....

e) Marcel et Angela ont 3 enfants. Lequel des 3 est le dernier-né ?
ÉCRIS son PRÉNOM.

.....

f) ÉCRIS le PRÉNOM de 2 personnes qui ont vécu la Seconde Guerre Mondiale (1939–1945).

.....

CEB 2013 – Question 1

Énigme 17



À la page suivante, tu trouveras DEUX cartes sur lesquelles sont placées des étiquettes.

REPLACE les PRÉNOMS des 8 personnes de l'arbre généalogique dans la bonne étiquette.

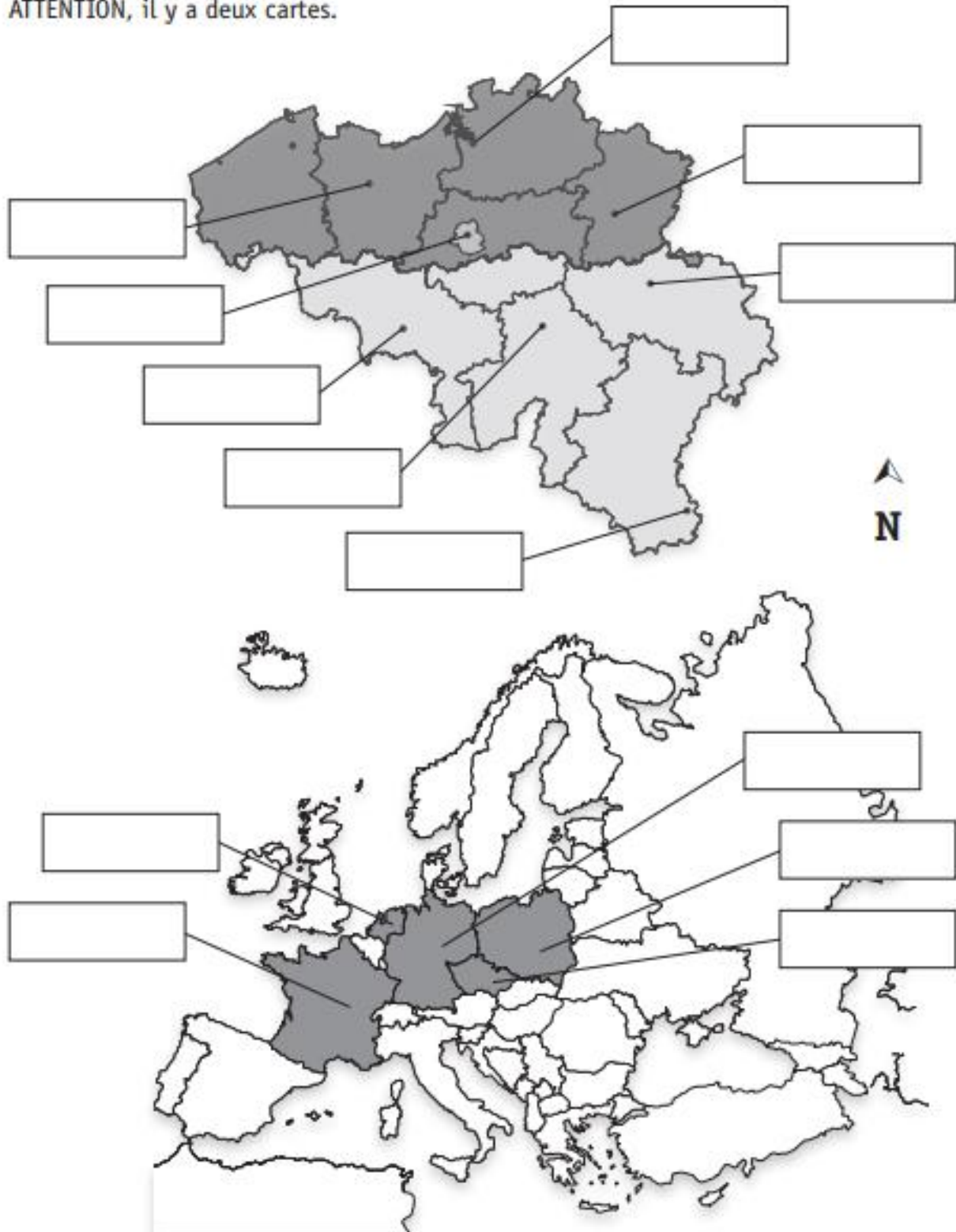
LES SUISSE VICE-VERSA

Voici les prénoms des 8 personnes de l'arbre généalogique.

Joseph | André | Angela | Jean | Sami | Eva | Sarah | Lily

SITUE l'endroit où ces 8 personnes sont nées.

ATTENTION, il y a deux cartes.

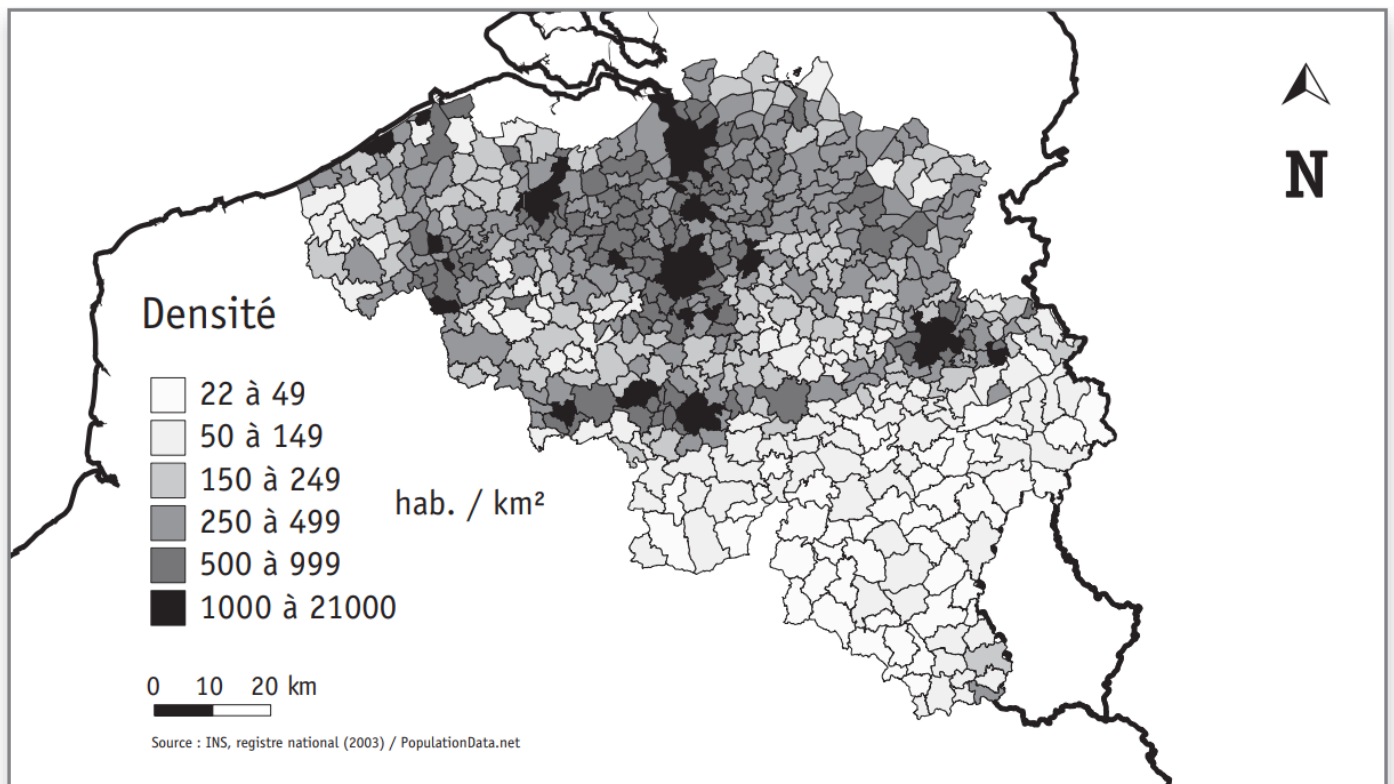


Énigme 18

Sur la carte de Belgique ci-dessous, situe :

- ◆ la mer du Nord
- ◆ les 4 pays frontaliers

a) ÉCRIS leur nom sur la carte.



b) D'après la carte ci-dessus, que peux-tu dire à propos du nombre d'habitants de la Région de Bruxelles-Capitale ?

ÉCRIS une phrase.

.....

c) D'après cette même carte, COCHE la proposition correcte :

La partie la moins peuplée de la Belgique est située :

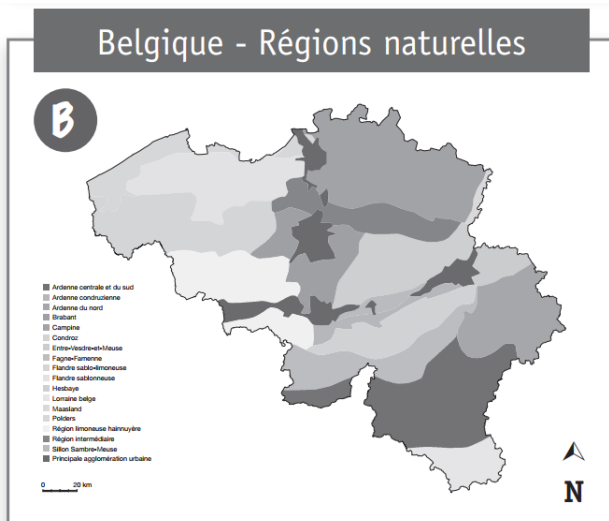
- dans le sud de la Belgique
- dans le nord de la Belgique
- dans l'ouest de la Belgique

d) Quel est le titre qui convient à cette carte ? COCHE.

- « Voies navigables de Belgique »
- « Nombre d'habitants par kilomètre carré en Belgique »
- « Relief de la Belgique »

CEB 2013 – Question 3

Énigme 19



a) Sur la carte A (page précédente), repasse le cours de la Meuse en bleu.

b) Pour aller de Bruxelles à Mons en voiture, quelle carte doit-on choisir pour préparer son itinéraire ?

COCHE.

- la carte A
- la carte B
- la carte C
- aucune carte ne convient

CEB 2013 – Question 4

Énigme 20

a) Voici quatre communes de la province de Luxembourg où on peut pratiquer le kayak : **Bouillon, Chiny, La Roche-en-Ardennes, Durbuy.**

Pour répondre, sers-toi des cartes aux pages suivantes.

ÉCRIS le nom de la rivière qui passe par Bouillon et Chiny.

.....

ÉCRIS le nom de la rivière qui passe par La Roche-en-Ardennes et Durbuy.

.....

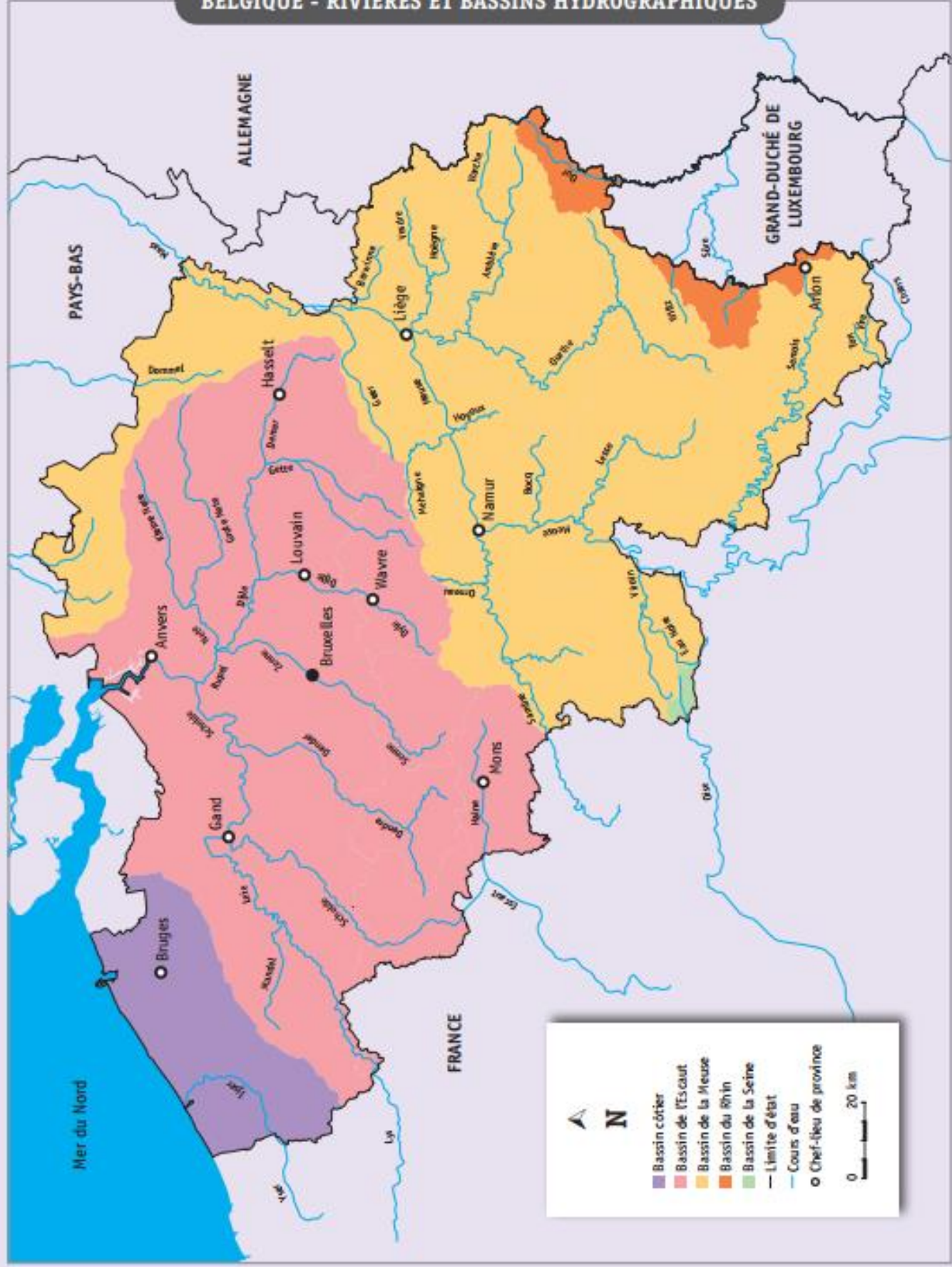
b) COMPLETE par deux des propositions suivantes :

à l'est	à l'ouest	au sud	au nord
---------	-----------	--------	---------

- Saint-Hubert (case B-3) se situe de Chiny (case B-4)
- Saint-Hubert se situe de Bastogne (case C-3)

VICE-VERSA

BELGIQUE - RIVIÈRES ET BASSINS HYDROGRAPHIQUES



c) La Semois prend sa source à Arlon et se jette dans la Meuse en France.

Sur la carte de la page précédente :

- ◆ REPASSE tout le cours de la Semois en bleu ;
- ◆ DESSINE un point rouge à l'endroit où la Semois se jette dans la Meuse.

CEB 2014 – Question 13

Énigme 21

MONS CAPITALE EUROPÉENNE DE LA CULTURE



« **Capitale européenne de la culture** » est un titre attribué pour un an à une ville européenne.

L'attribution de ce titre a été lancée le 13 juin 1985 dans le but de rapprocher les citoyens de l'Union européenne.

Athènes, en Grèce, fut la première ville à obtenir ce titre prestigieux.

Depuis 2011, seules des villes des États membres de l'UE peuvent porter ce titre. Deux villes appartenant à deux États membres différents sont sélectionnées chaque année.

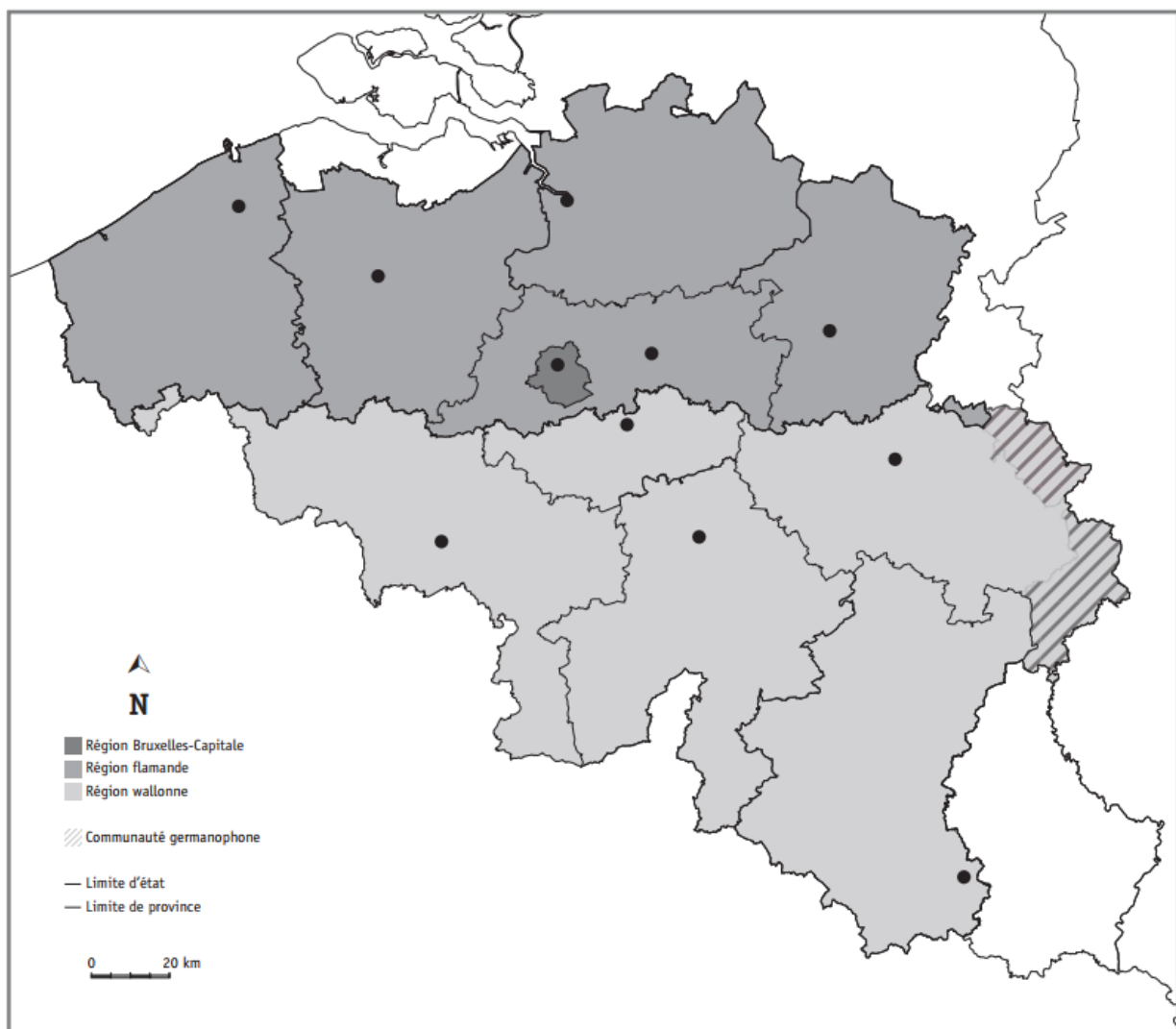
À ce jour, plus de quarante villes ont été choisies comme « Capitales européennes de la culture ». **Parmi elles, quatre villes belges** : Anvers, Bruxelles, Bruges et Mons.

Depuis 1985, quatre villes belges ont été désignées « Capitale européenne de la culture ».

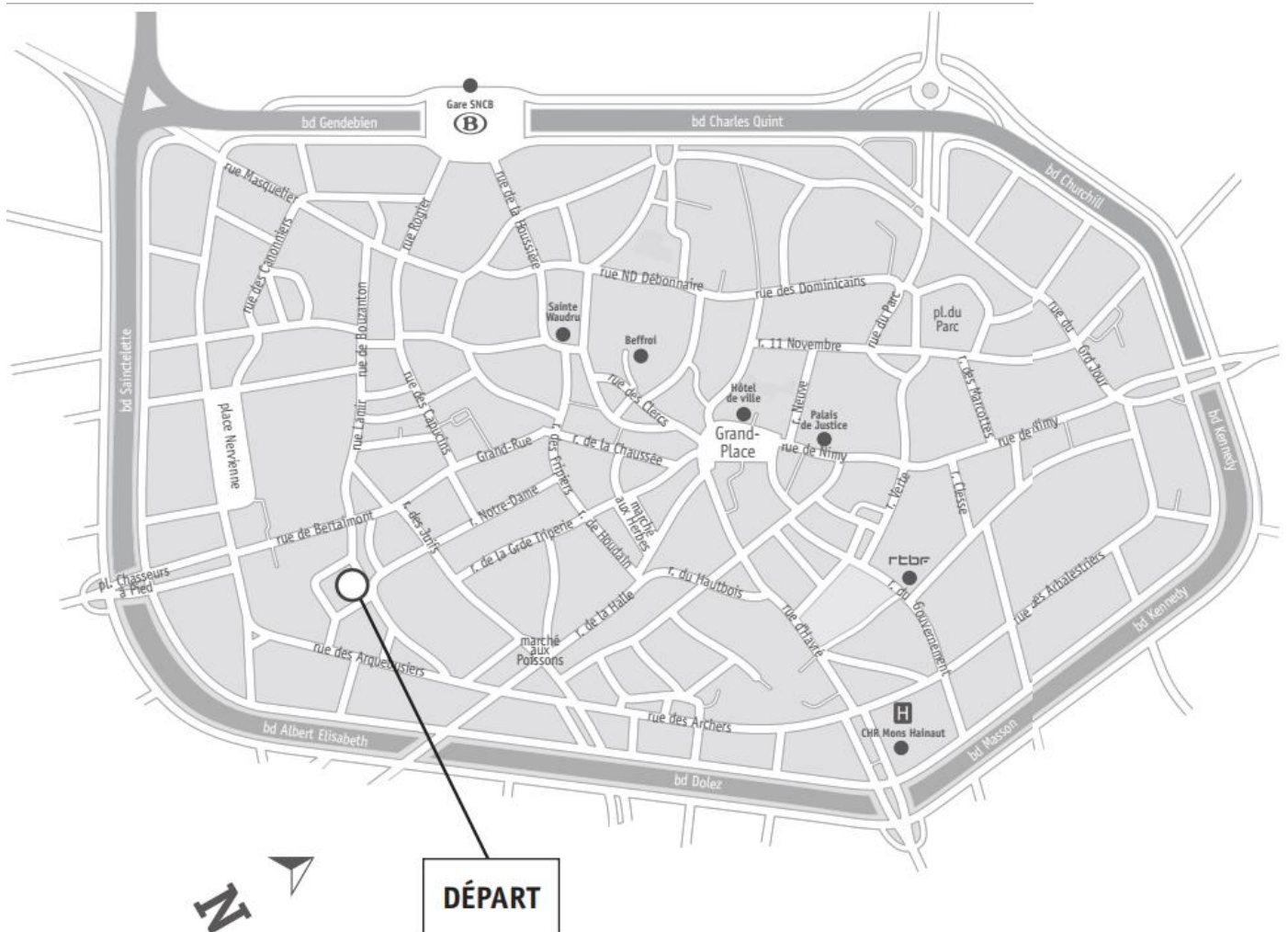
Repère ces villes sur le document de la page précédente, puis situe-les sur la carte ci-dessous :

ENTOURE les points qui correspondent à ces 4 villes.

ÉCRIS leur nom à côté de chaque point entouré.



Énigme 22



Tu vas tracer un itinéraire.

a) COCHE la proposition correcte :

Sur le plan ci-dessus, le point de départ (○) de l'itinéraire se situe :

- au nord de la Grand-Place
- au sud de la Grand-Place
- à l'est de la Grand-Place
- à l'ouest de la Grand-Place

b) TRACE en rouge l'itinéraire suivant sur le plan de la page précédente.

Positionne ton crayon sur le point de départ.

- Tu te diriges vers le nord jusqu'au croisement de la rue Notre-Dame et de la rue des Fripiers.
- Là, tu tournes à droite vers la rue de Houdain et tu marches jusqu'au bout de la rue du Hautbois.
- Au bout de la rue du Hautbois, tu te diriges vers l'est, tu prends la 2^e à gauche et tu marches jusqu'au prochain carrefour.

c) COMPLETE

Si tu respectes cet itinéraire, tu te retrouves face au bâtiment de la

CEB 2015 – Question 19

Énigme 23



Où se situent ces paysages photographiés ?

Pour chaque photo, ÉCRIS le numéro qui correspond à sa localisation sur la carte de la page suivante.

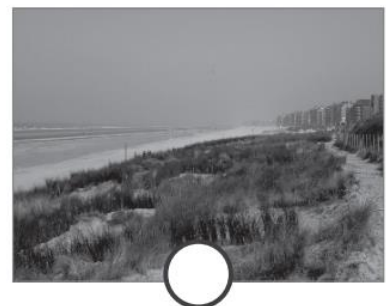
L'Ardenne

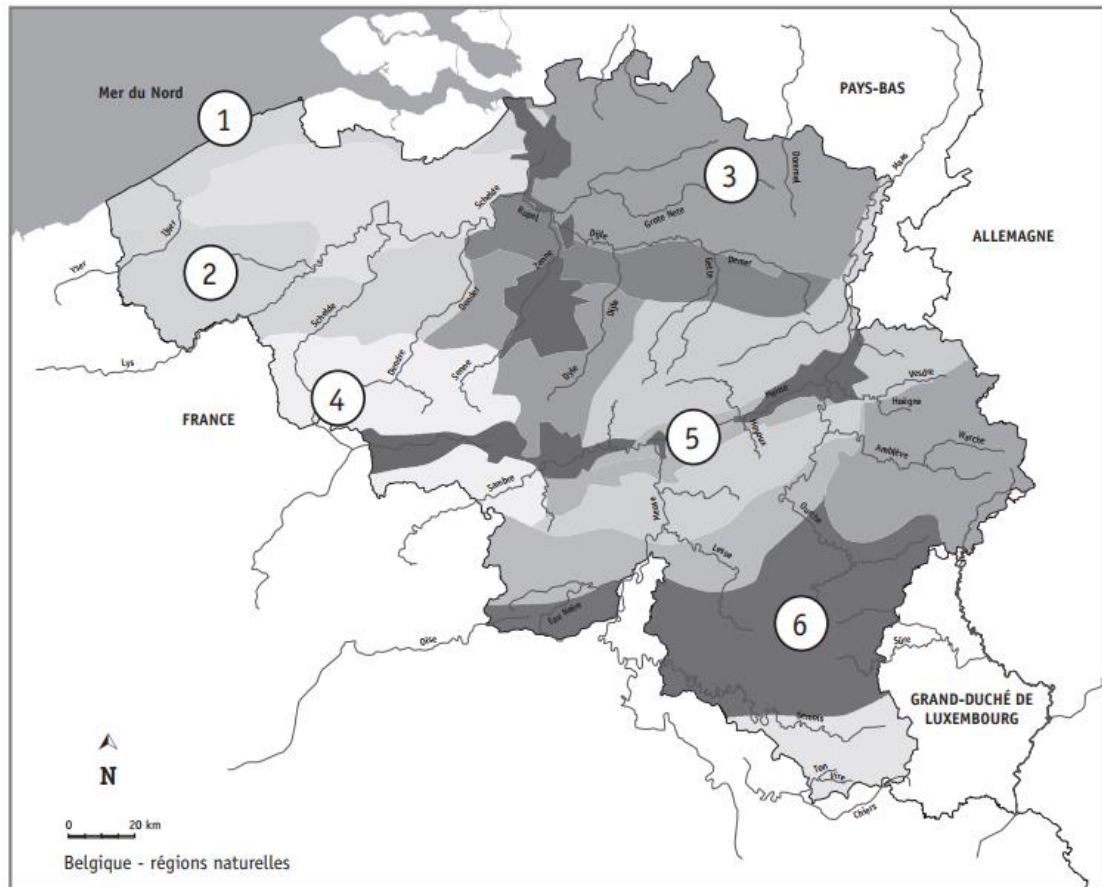


La vallée de la Meuse



Le littoral belge





CEB 2015 – Question 20

Énigme 24

En région de Bruxelles-Capitale...

Bruxelles est une des capitales les plus « vertes » d'Europe. Ses nombreux jardins privés, ses parcs publics, ses bois et ses forêts offrent des refuges à la flore et favorisent le développement de nombreuses espèces animales sauvages.

Le renard roux est une espèce très répandue dans la région bruxelloise. Aujourd'hui, il est devenu un animal citadin !

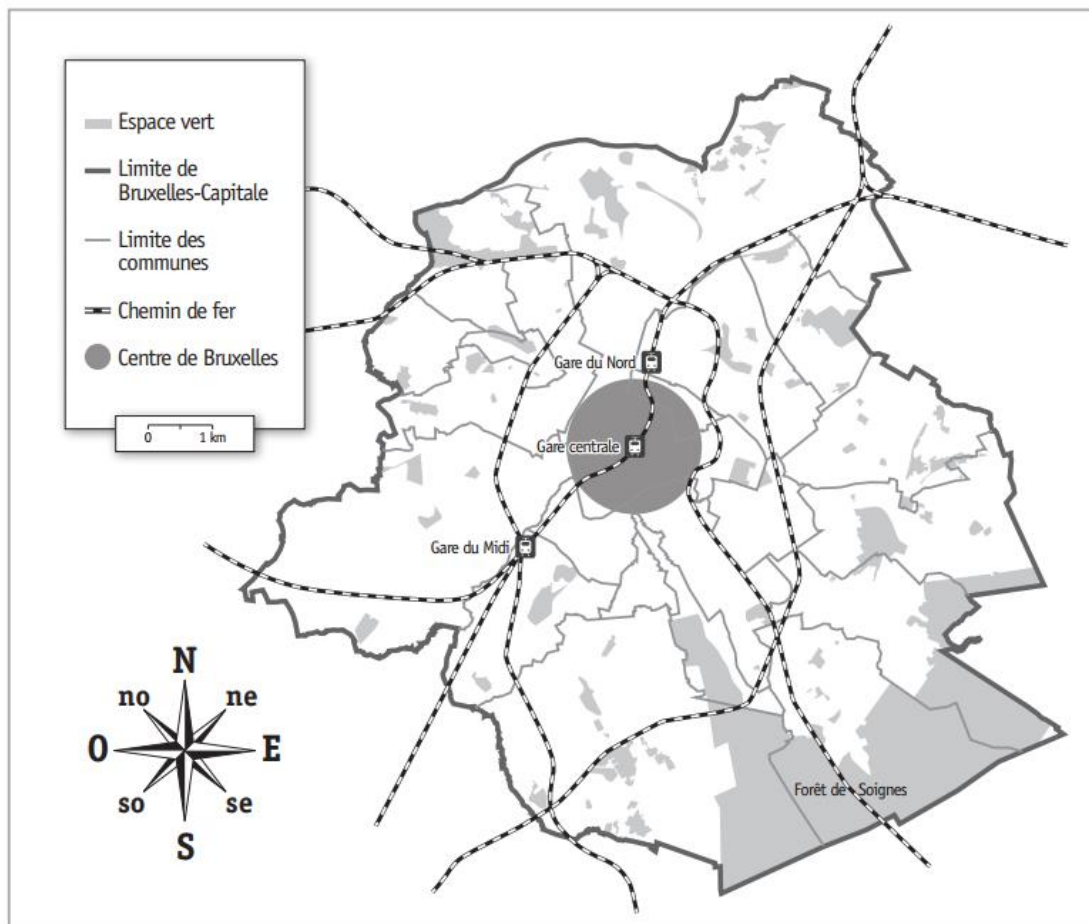
Les renards sont entrés jusqu'au cœur de la ville en suivant les talus le long des voies du chemin de fer. Certains se sont retrouvés à la Gare du Nord, à la Gare du Midi, et même à la Gare Centrale.



Source : « La biodiversité à Bruxelles » Bruxelles environnement

LIS le texte de la page précédente.

a) TRACE au crayon ordinaire, sur la carte ci-dessous, un itinéraire que les renards ont pu emprunter en suivant les talus le long des voies de chemin de fer, pour aller de la forêt de Soignes à La gare du Midi.



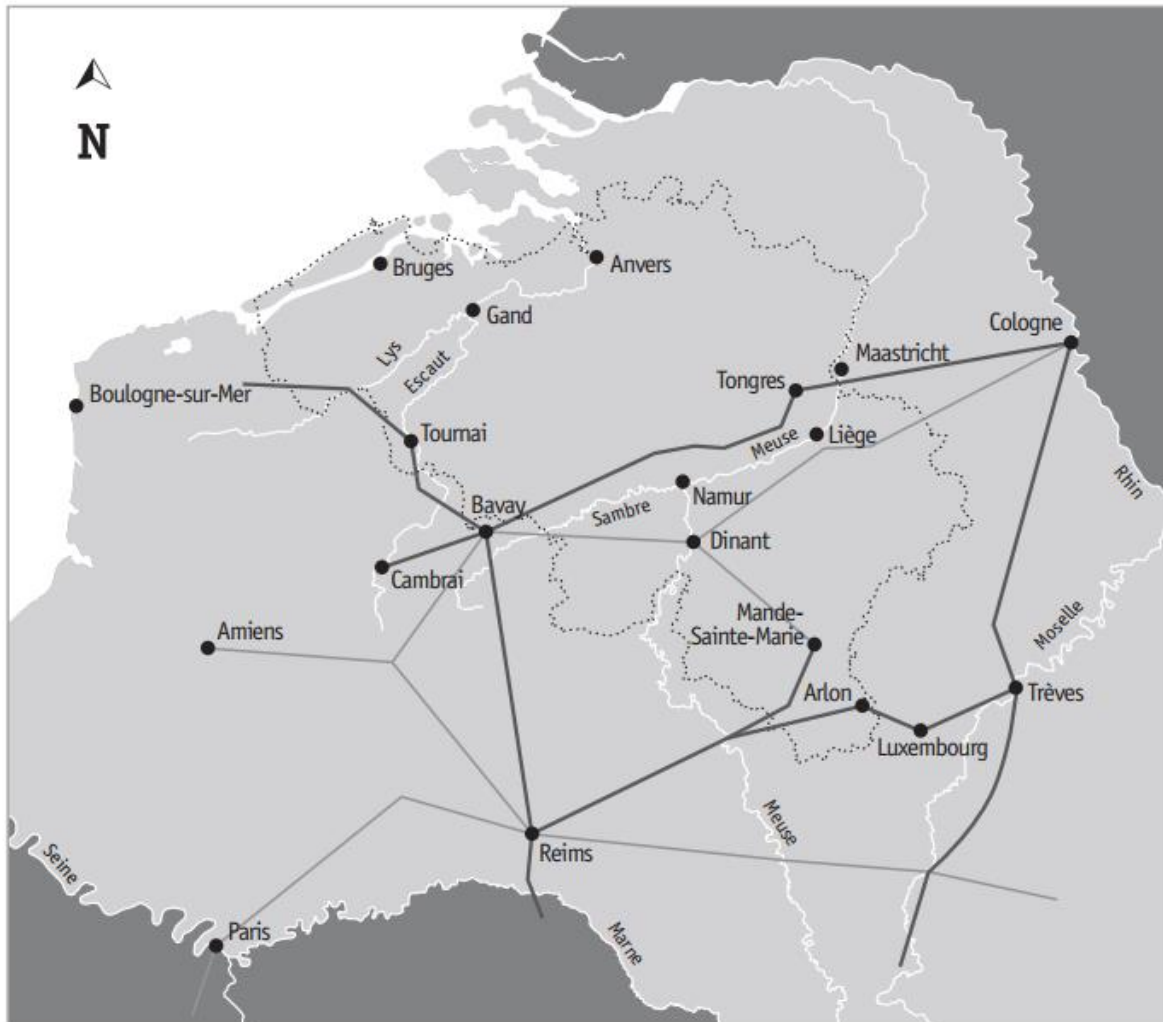
b) COCHE l'affirmation correcte.

La forêt de Soignes se situe

- au nord du centre de Bruxelles
- au sud du centre de Bruxelles
- au nord-est du centre de Bruxelles
- au sud-est du centre de Bruxelles
- à l'ouest du centre de Bruxelles

Énigme 25

Observe cette carte de la « Gaule Belgique » à l'époque romaine.



- Grande chaussée romaine
- Voie romaine secondaire
- Frontières de la Belgique actuelle

- a) REPASSE en rouge le contour de la Belgique actuelle.
 - b) REPASSE en bleu tout le cours de la Meuse visible sur la carte.
 - c) Une voie romaine reliait Cambrai à Cologne.
- Dans quels pays ces deux villes se situent-elles aujourd'hui ?

COMPLETE.

- ◆ Cambrai se situe en
- ◆ Cologne se situe en

d) Observe la carte de la « Gaule Belgique » de la page précédente.
Une grande voie romaine reliait les villes de Reims et de Trèves.
COMPLETE les phrases suivantes :

◆ Cette voie passait par une ville belge actuelle :

◆ Aujourd'hui, cette ville se situe dans la province de :

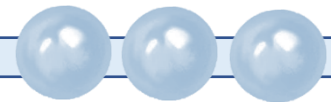
.....

e) La voie secondaire « Bavay – Mande-Sainte-Marie » passait par une
ville située sur la Meuse. ÉCRIS le nom de cette ville.

.....

CEB 2016 – Question 11

Énigme 26



a) Sur la carte de la page suivante, REPASSE en bleu les voies
navigables empruntées pour aller de Namur à Anvers, en passant
par la région de Bruxelles.

b) ÉCRIS le nom des deux voies navigables empruntées pour aller
d'Anvers à Namur en passant par Liège. Aide-toi de l'Atlas si besoin.

.....

c) COCHE les affirmations correctes.

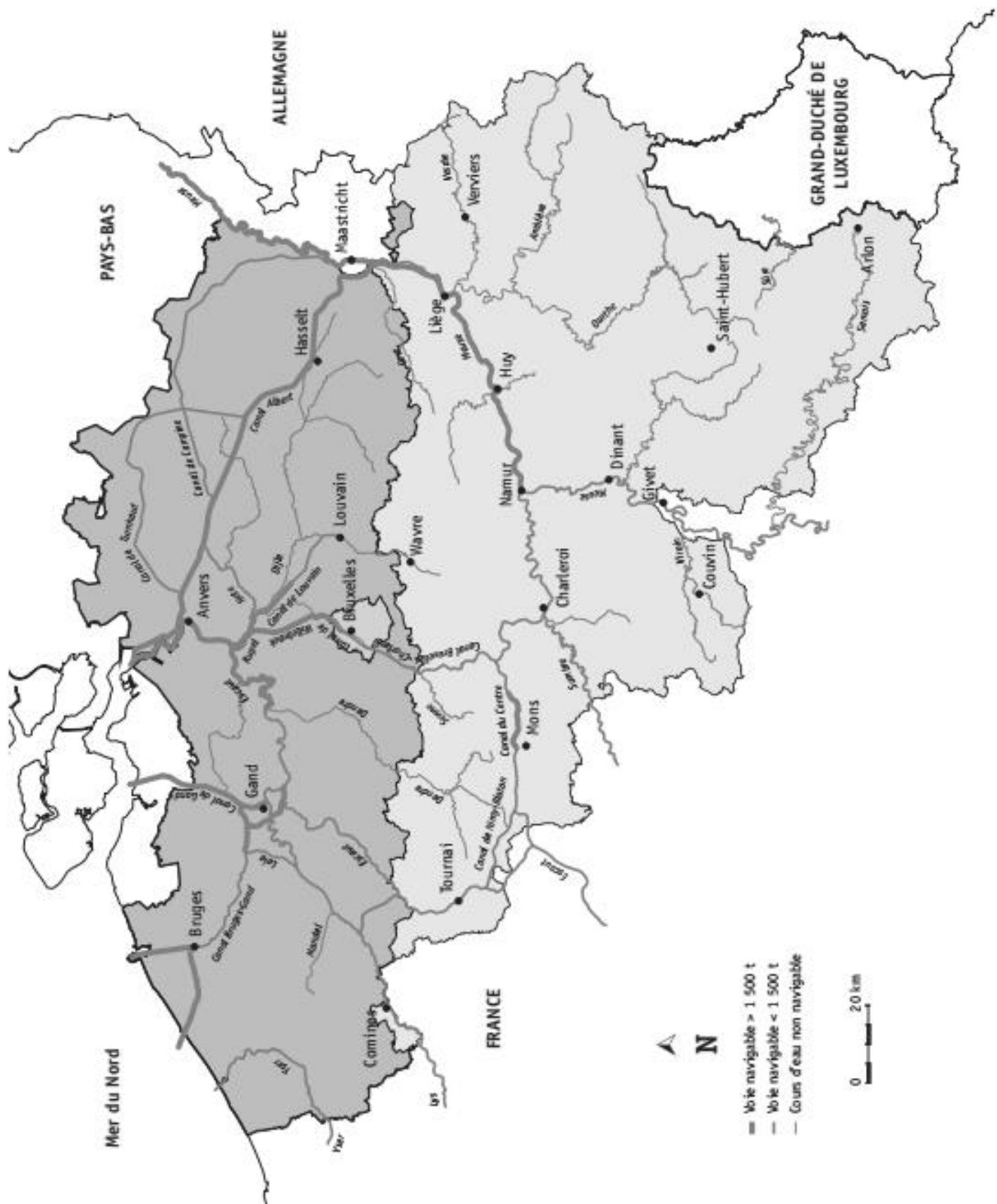
Les voies navigables pour les bateaux de plus de 1 500 tonnes
sont plus présentes en Wallonie qu'en Flandre.

Les voies navigables pour les bateaux de plus de 1 500 tonnes
sont présentes uniquement dans le centre de la Belgique.

Les voies navigables pour les bateaux de plus de 1 500 tonnes
sont plus présentes en Flandre qu'en Wallonie.

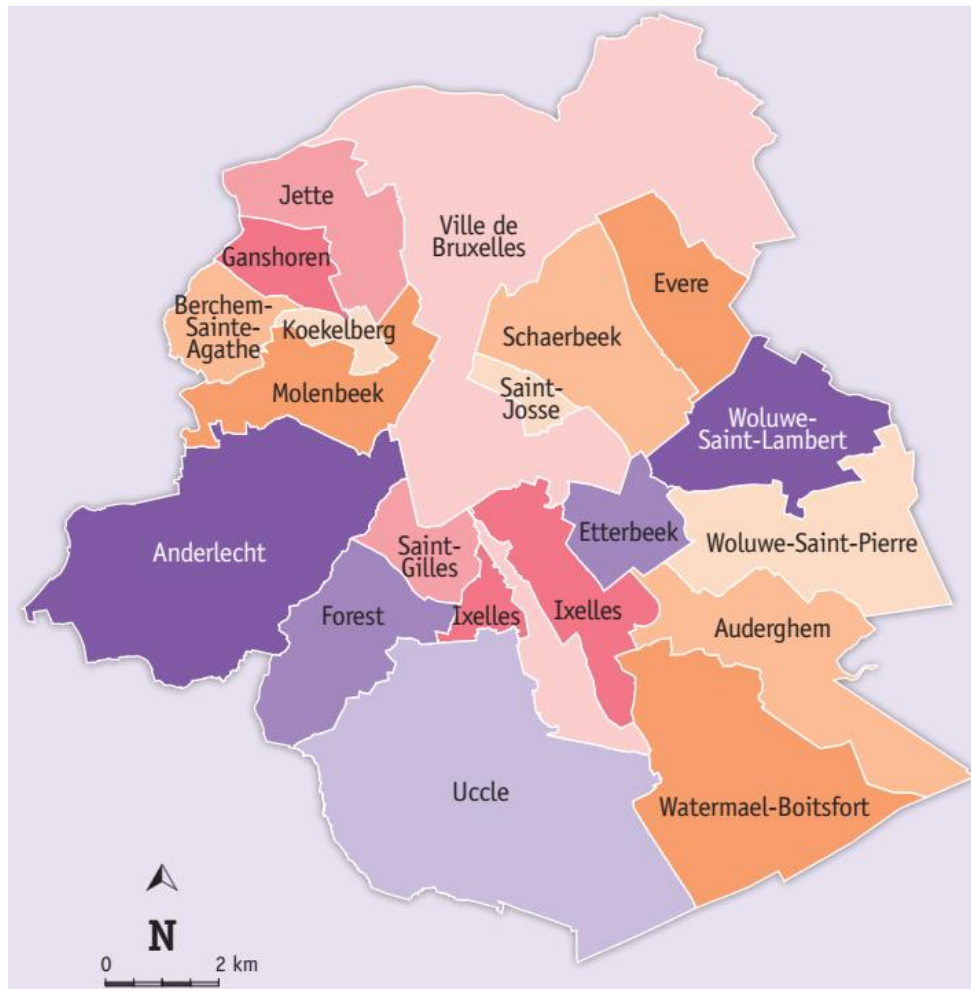
Il n'y a pas de voies navigables pour les bateaux de plus de 1 500
tonnes en Haute Belgique.

VICE-VERSA



Énigme 27

Observe le plan de la Région de Bruxelles-Capitale.



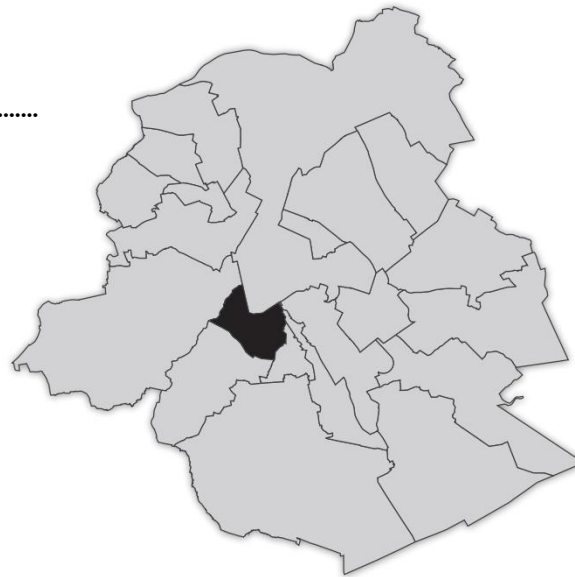
a) COMPLETE les affirmations par une des directions cardinales suivantes.

au nord | au sud | à l'est | à l'ouest

- ◆ Anderlecht est de Woluwe-Saint-Pierre.
- ◆ Uccle est de la ville de Bruxelles.
- ◆ Woluwe-Saint-Lambert est de Watermael-Boitsfort.
- ◆ La ville de Bruxelles est d'Uccle.

b) ÉCRIS le nom de la commune coloriée en noir sur la carte ci-dessous.

.....



CEB 2018 – Question 9

Énigme 28



Utilise l'Atlas pour compléter le tableau suivant.

COCHE la (les) langue(s) officielle(s). Un exemple t'est donné.

Langue(s) officielle(s)...	français	allemand	néerlandais
dans la ville de Mons EXEMPLE ✕			
dans la ville de Liège			
dans la ville d'Anvers			
dans la province de Liège			
dans la Région de Bruxelles-Capitale			

CEB 2018 – Question 10

L'EUROPE

Énigme 1

BARRE les pays qui ne font pas partie de l'Union européenne.

Belgique	Ukraine
Espagne	France
Estonie	Norvège
Suisse	Italie

CEB 2010 – Question 4

Énigme 2

ENTOURE la silhouette de l'Italie.

Les proportions ne sont pas respectées.



CEB 2010 – Question 5

Énigme 3

En page suivante, tu trouveras les richesses du patrimoine européen illustrées. Elles se situent toutes dans des pays membres de l'Union européenne.

VOYAGES À TRAVERS L'EUROPE



1. Le Colisée (à Rome) : a été inauguré en l'an 80 de notre ère. Cette inauguration donna lieu à 100 jours consécutifs de spectacles.



2. Stonehenge (au Royaume-Uni) : cet ensemble mégalithique (grosses pierres dressées) date des 3^e et 2^e millénaires av. J.C.



3. Mozart : compositeur autrichien du 18^e siècle. Enfant prodige, dès 6 ans, son père l'emmène à travers l'Europe pour exhiber ses talents.



4. Copernic (1473-1543) : astronome polonais. Il développe la théorie de l'héliocentrisme : la terre et les autres planètes tournent autour du soleil.

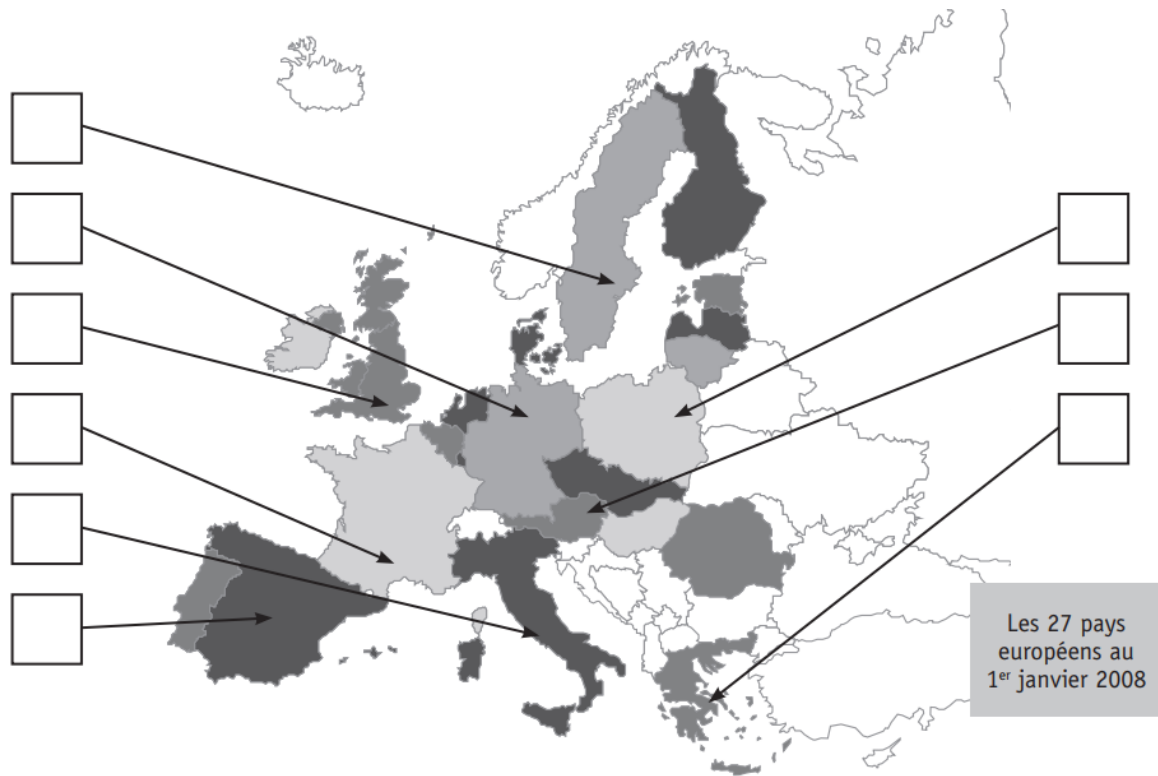


5. Le Parthénon : (construit à Athènes en Grèce au 5^e siècle av. J.C.) : consacré à la déesse Athéna, protectrice de la cité et déesse de la guerre.



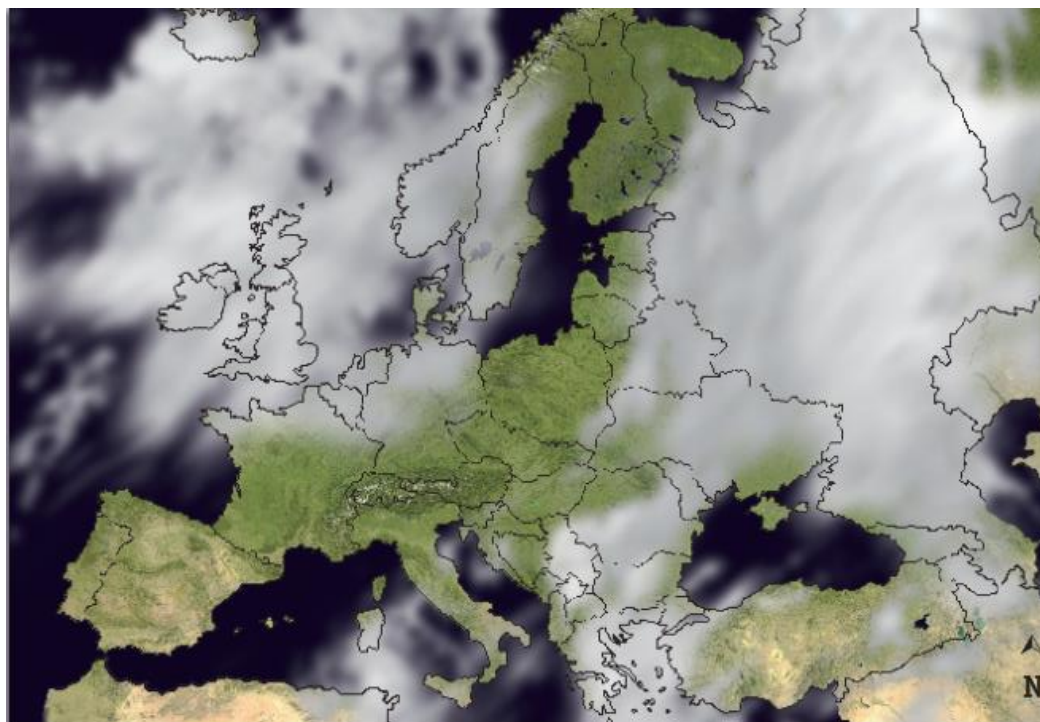
6. Le viaduc de Millau : inauguré au début de ce 3^e millénaire, ce pont, situé dans le département de l'Aveyron en France, est le plus haut du monde avec ses 343 mètres.

Situe chaque pays illustré (page précédente) sur la carte ci-dessous.
ÉCRIS le numéro de chaque photo dans la case qui convient.



CEB 2011 – Question 12

Énigme 4



Observe la carte satellite montrant les masses nuageuses (en blanc) au-dessus de l'Europe. (page précédente)

Parmi les 12 pays suivants : Belgique, Allemagne, Suisse, Italie, France, Pologne, Espagne, Autriche, Portugal, Irlande, Danemark, Royaume-Uni, CHOISIS et ÉCRIS le nom de :

2 pays complètement sous les nuages :

.....

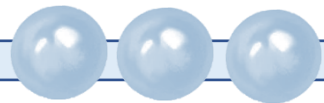
1 pays où le ciel est complètement dégagé :

2 pays où le ciel est partiellement dégagé :

.....

CEB 2012 – Question 4

Énigme 5



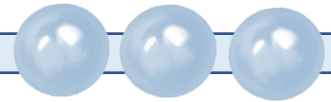
Sur la carte ci-dessous, les flèches indiquent la direction des vents. Pour les 3 endroits entourés, COMPLETE l'étiquette en indiquant la direction du vent : utilise les points cardinaux.

le vent vient _____

le vent vient _____

le vent vient _____

CEB 2012 – Question 5



LA DIFFUSION DES LIVRES EN EUROPE

Si tu es déjà entré dans une librairie ou dans une bibliothèque publique, tu sais qu'on y trouve des milliers de livres. Tu sais aussi qu'à l'heure actuelle tu peux, grâce à l'ordinateur, avoir facilement accès, sans te déplacer, à des millions d'ouvrages de toutes sortes.

La possibilité d'acheter, d'emprunter ou de consulter un livre n'a pas toujours été ce qu'elle est aujourd'hui. Faisons en imagination un saut en arrière dans le temps. Disons un saut de six siècles. Nous ne sommes plus en 2013, mais en 1413.



Au début du 15^e siècle, la grande majorité de la population ne sait ni lire, ni écrire. Il n'y a pas de librairies. Il n'y a pas de bibliothèques publiques. Et il n'y a pas d'ordinateurs bien sûr ! Est-ce qu'il y a des livres ? Oui, il y en a. Mais ils sont rares, ils sont beaux, ils sont précieux. Ils sont le plus souvent enfermés dans les bibliothèques des monastères (c'est-à-dire les établissements où vivent les moines). Ces livres sont rédigés en latin (langue de l'Église et des savants) et, pour la plupart, ils traitent de sujets religieux ainsi que des connaissances issues de l'Antiquité.

Des livres rares, beaux et précieux, comment cela s'explique-t-il ? Ce qui explique la rareté et la préciosité des livres, c'est le fait qu'ils sont écrits et recopiés à la main (d'où leur nom de manuscrits). Ce sont des moines qui les recopient. On les appelle des « moines copistes ». Ils décorent ou illustrent également les textes par des dessins ou des peintures : les « enluminures ». Imagine le temps que cela prend ! Pas étonnant que les livres soient très chers et que seules les personnes riches puissent en acquérir !



LES SUJETS VICE-VERSA

Vers le milieu du quinzième siècle, un Allemand, du nom de Gutenberg, met au point un procédé qui permet de composer des livres au moyen de lettres en métal que l'on recouvre d'encre et que l'on presse sur du papier. Ce procédé, c'est l'imprimerie. Elle existait en Chine bien plus tôt, mais c'est grâce à Gutenberg que l'imprimerie se répand en Europe. Désormais, il n'est plus nécessaire de passer des semaines, des mois, parfois des années, à fabriquer un nouvel exemplaire d'un livre. L'imprimerie permet d'en produire autant qu'on veut, bien plus rapidement, et à un moindre coût.

Que se passe-t-il alors ? Progressivement, les livres deviennent moins rares et moins précieux. Ils circulent plus facilement, de ville en ville, de pays en pays. Ils sont traduits dans des langues locales. Petit à petit, les livres imprimés traitent de sujets de plus en plus variés. Ils répandent toutes sortes de connaissances (scientifiques, mathématiques, géographiques, philosophiques...) et ils contribuent ainsi au développement de l'esprit de la population. Ils favorisent l'apprentissage de la lecture et, éventuellement, de l'écriture. Les personnes qui savent lire et écrire deviendront plus nombreuses au fil du temps et, grâce à l'imprimerie, de plus en plus de gens connaîtront de plus en plus de choses.



© Alain Pression, inédit, 2014

a) Réponds à la question suivante.

Au fil du temps, l'invention de l'imprimerie a eu plusieurs conséquences sur la vie de la population.

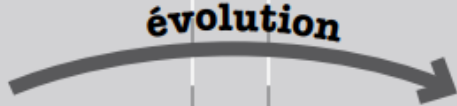
ÉCRIS-en une.

VICE-VERSA

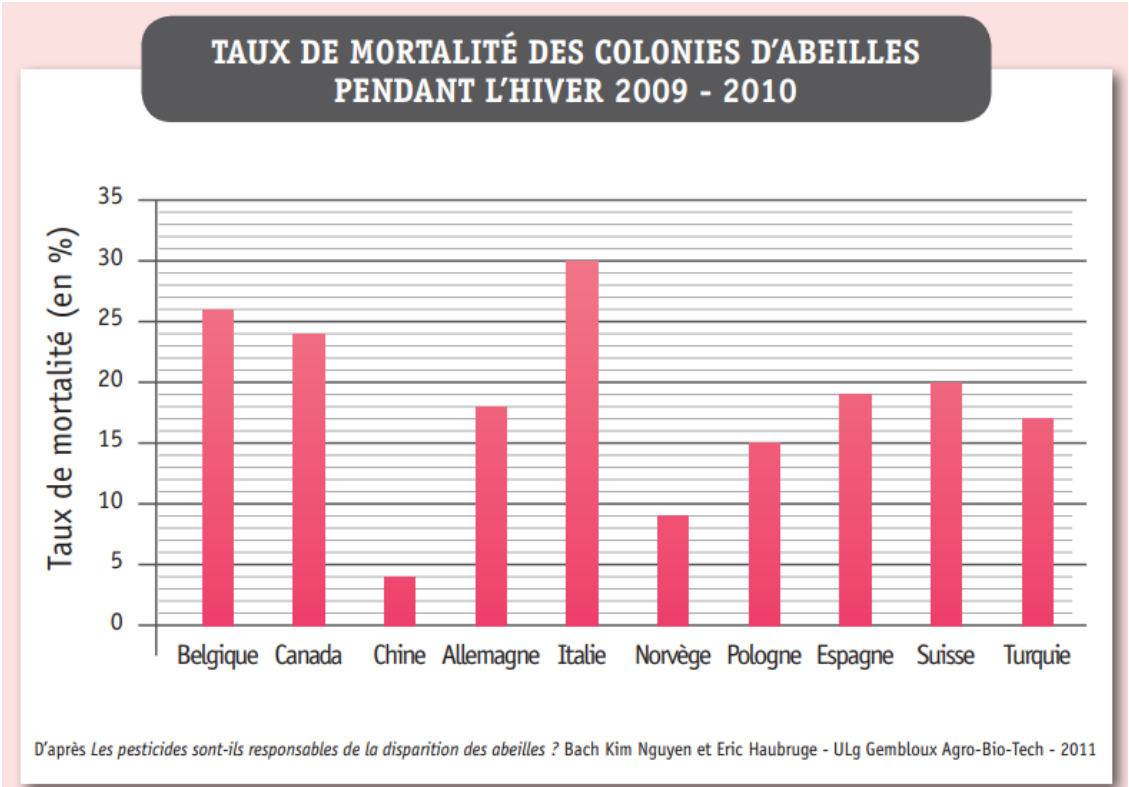
b) Complète le tableau en bas de page à l'aide des informations ci-dessous.

ÉCRIS la lettre de chaque proposition dans la case qui convient.

- (A) Les livres traitent le plus souvent de sujets religieux et de sujets liés à l'Antiquité.
- (B) Les livres sont recopiés à la main et décorés avec des enluminures.
- (C) Les livres sont diffusés dans de nombreuses villes et différents pays.
- (D) Les livres sont écrits en latin.
- (E) On utilise des lettres mobiles en métal, qu'on recouvre d'encre.
- (F) Les livres sont le plus souvent conservés dans les bibliothèques des monastères.
- (G) Progressivement, les sujets traités deviennent de plus en plus variés.

	En Europe	
	Moyen Âge	Temps Modernes
		
	Avant l'invention de l'imprimerie	À la suite de l'invention de l'imprimerie
	Invention de l'imprimerie en Europe	
Reproduction des livres	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Circulation des livres	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Langues utilisées dans les livres	<input type="radio"/>	Différentes langues locales
Sujets abordés (De quoi parlent les livres ?)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Énigme 7



a) Parmi les pays repris dans le graphique, cinq d'entre eux sont membres de l'Union européenne.

ÉCRIS leur nom.

-
-
-
-
-

b) Voici six autres pays de l'Union européenne :

Roumanie (R)	France (F)	Portugal (P)	Grèce (G)	Suède (S)	Autriche (A)
-----------------	---------------	-----------------	--------------	--------------	-----------------

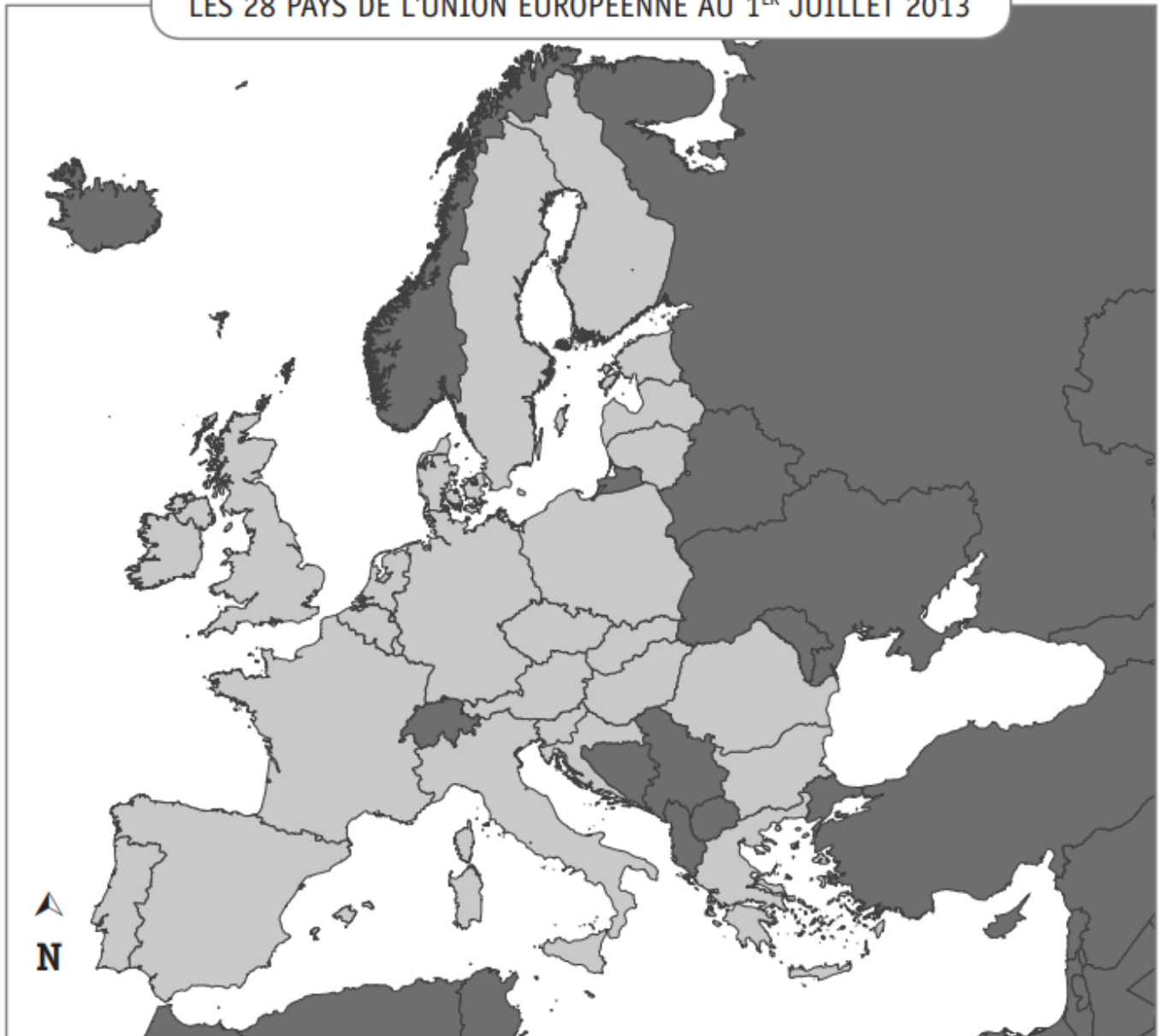
Situe ces 6 pays sur la carte de la page suivante.

VICE-VERSA

COLORIE ces pays en jaune.

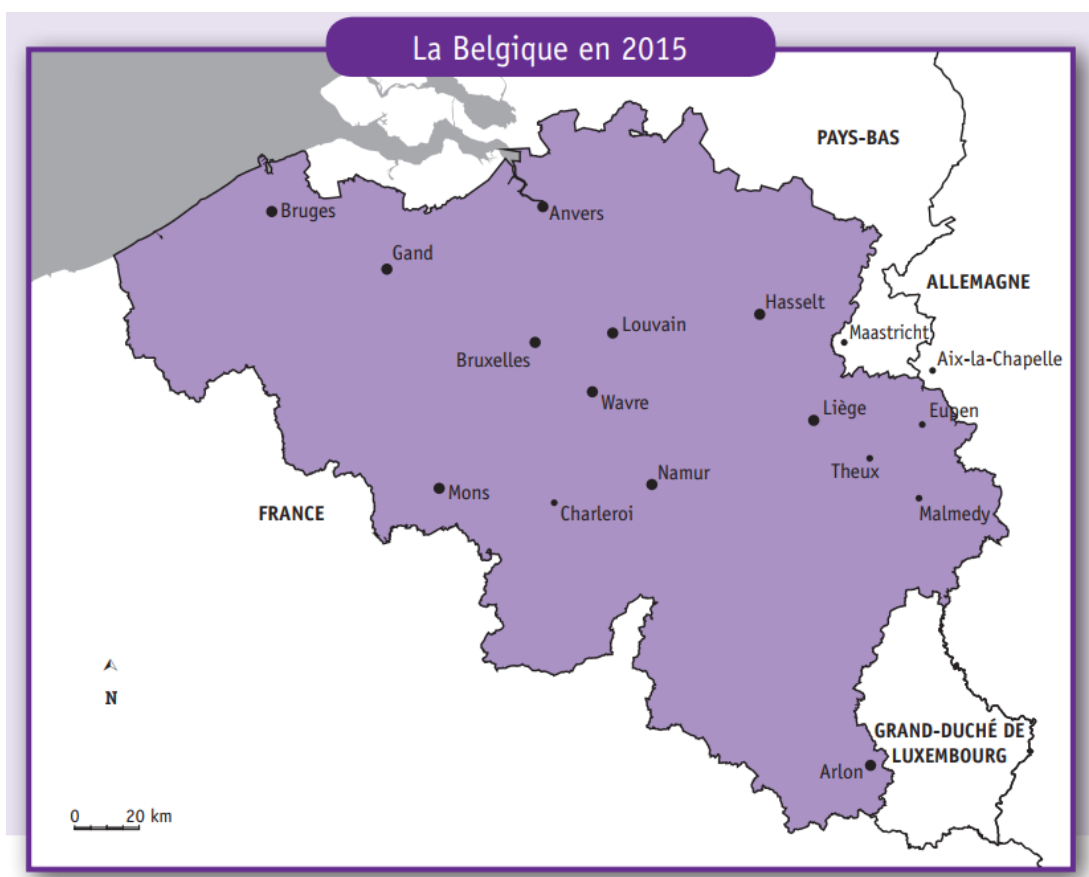
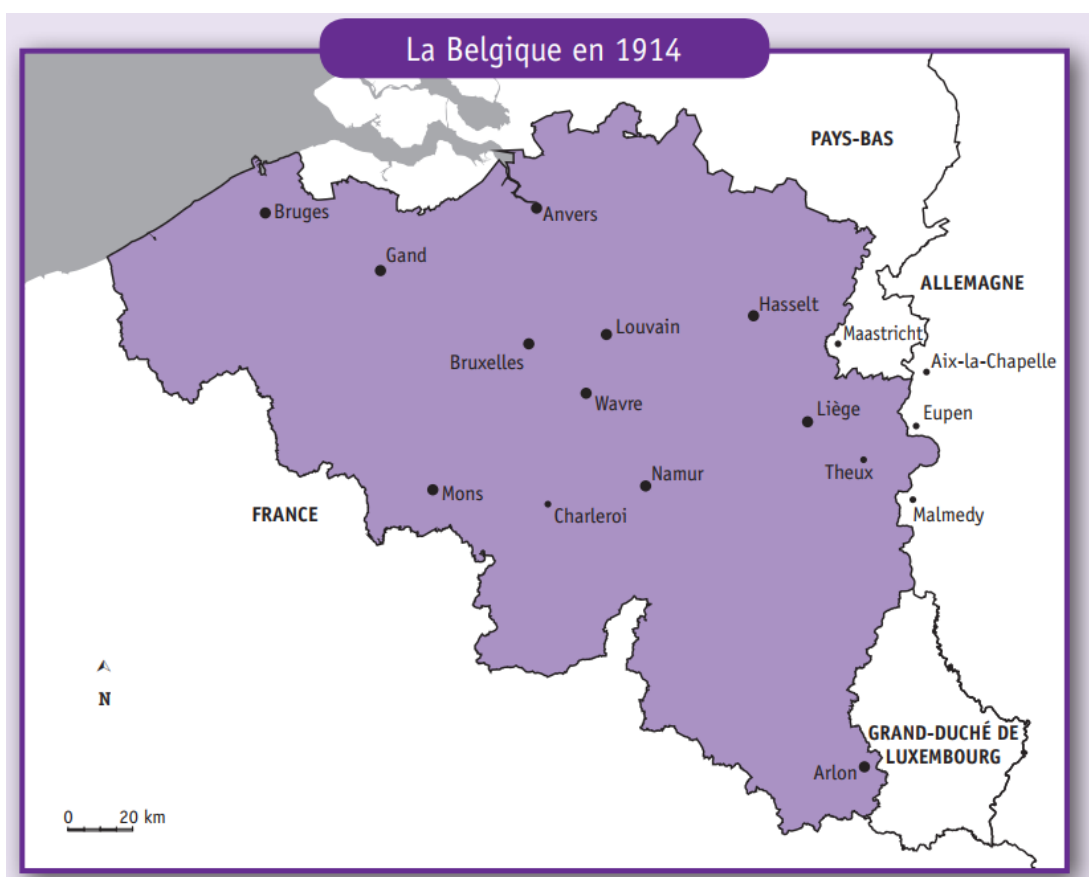
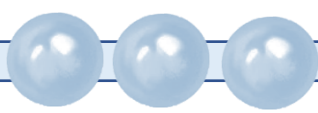
ÉCRIS-Y la première lettre de leur nom.

LES 28 PAYS DE L'UNION EUROPÉENNE AU 1^{ER} JUILLET 2013



- Pays membres de l'UE
- Pays non membres de l'UE

Énigme 8



LES SUSHI VICE-VERSA

COMPARE les deux cartes de la page précédente pour trouver le nom de deux villes qui faisaient partie de l'Allemagne en 1914 et qui font aujourd'hui partie de la Belgique.

ÉCRIS leur nom.

.....
.....

CEB 2015 – Question 2

Énigme 9

Liste des villes « Capitales européennes de la culture »

1985 Athènes (Grèce)	2001 Porto (Portugal) – Rotterdam (Pays-Bas)
1986 Florence (Italie)	2002 Salamangue (Espagne) – Bruges (Belgique)
1987 Amsterdam (Pays-Bas)	2003 Graz (Autriche)
1988 Berlin-Ouest (République Fédérale d'Allemagne)	2004 Lille (France) – Gênes (Italie)
1989 Paris (France)	2005 Cork (Irlande)
1990 Glasgow (Royaume-Uni)	2006 Patras (Grèce)
1991 Dublin (Irlande)	2007 Luxembourg et sa Grande Région (G-D du Luxembourg) – Sibiu (Roumanie)
1992 Madrid (Espagne)	2008 Liverpool (Royaume-Uni) – Stavanger et Sandnes (Norvège)
1993 Anvers (Belgique)	2009 Vilnius (Lituanie) – Linz (Autriche)
1994 Lisbonne (Portugal)	2010 Pécs (Hongrie) – Essen (Allemagne) – Istanbul (Turquie)
1995 Luxembourg (G-D du Luxembourg)	2011 Tallinn (Estonie) – Turku (Finlande)
1996 Copenhague (Danemark)	2012 Guimaraes (Portugal) – Maribor (Slovénie)
1997 Thessalonique (Grèce)	2013 Marseille (France) – Kosice (Slovaquie)
1998 Stockholm (Suède)	2014 Riga (Lettonie) – Umea (Suède)
1999 Weimar (Allemagne)	2015 Mons (Belgique) – Plzen (République tchèque)
2000 Avignon (France) – Bergen (Norvège) – Bologne (Italie) – Bruxelles (Belgique) – Helsinki (Finlande) – Cracovie (Pologne) – Prague (République tchèque) – Reykjavik (Islande) – Saint-Jacques-de-Compostelle (Espagne)	2016 Donostia et Santander (Espagne) – Wroclaw (Pologne)

Les quatre villes ci-dessous ont été désignées « Capitale européenne de la culture ». Certaines n'appartiennent pas à un pays de l'Union européenne. Lesquelles ? BARRE-LES.

- Madrid (en 1992)
- Stavanger (en 2008)
- Porto (en 2001)
- Istanbul (en 2010)

CEB 2015 – Question 13

Énigme 10

a) Dans ces cinq pays de l'Union européenne, au moins une ville a été désignée « Capitale européenne de la culture ».

Situe ces cinq pays sur la carte de la page suivante.

ÉCRIS leur NUMÉRO dans la case qui convient.

- (1) Italie
- (2) Pays-Bas
- (3) Irlande
- (4) Suède
- (5) France

b) Sur la carte, ENTOURE la case d'un pays ayant une frontière commune avec la Belgique.

c) Sur la carte, COLORIE en rouge la case d'un pays bordé par l'Océan Atlantique.



CEB 2015 – Question 14

Énigme 11



À la page suivante, tu trouveras une carte de l'Europe sur laquelle on a colorié l'Empire romain (entre 50 et 100 après J.-C.)

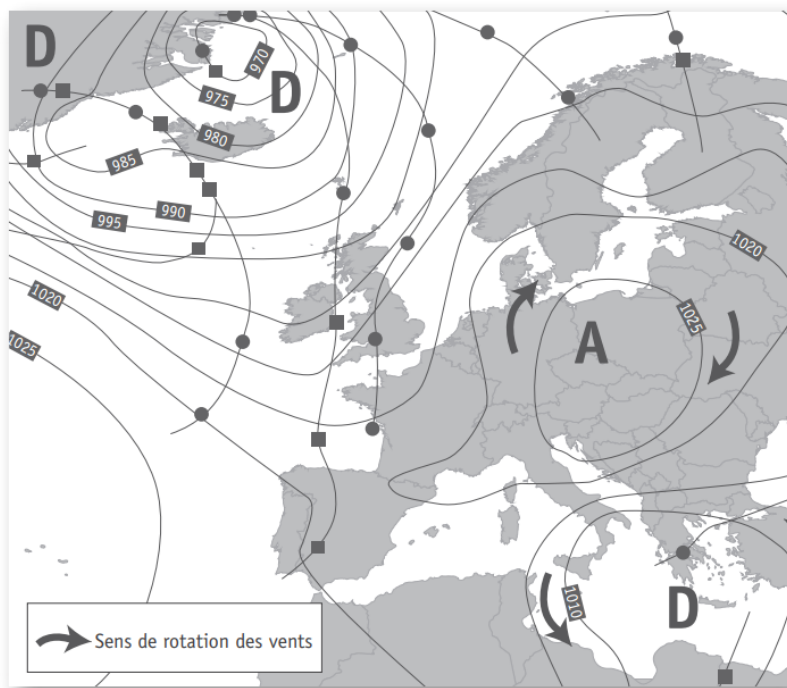


■ Empire romain

ÉCRIS le nom de 5 pays de l'Union européenne actuelle que l'Empire romain recouvrait entièrement.

- ◆
- ◆
- ◆
- ◆
- ◆

Énigme 12



Observe le document ci-dessus. À quel type de cartes appartient ce document ?

COCHE.

- une carte du relief de l'Europe
- une carte météorologique
- une carte des courants marins
- une carte des océans

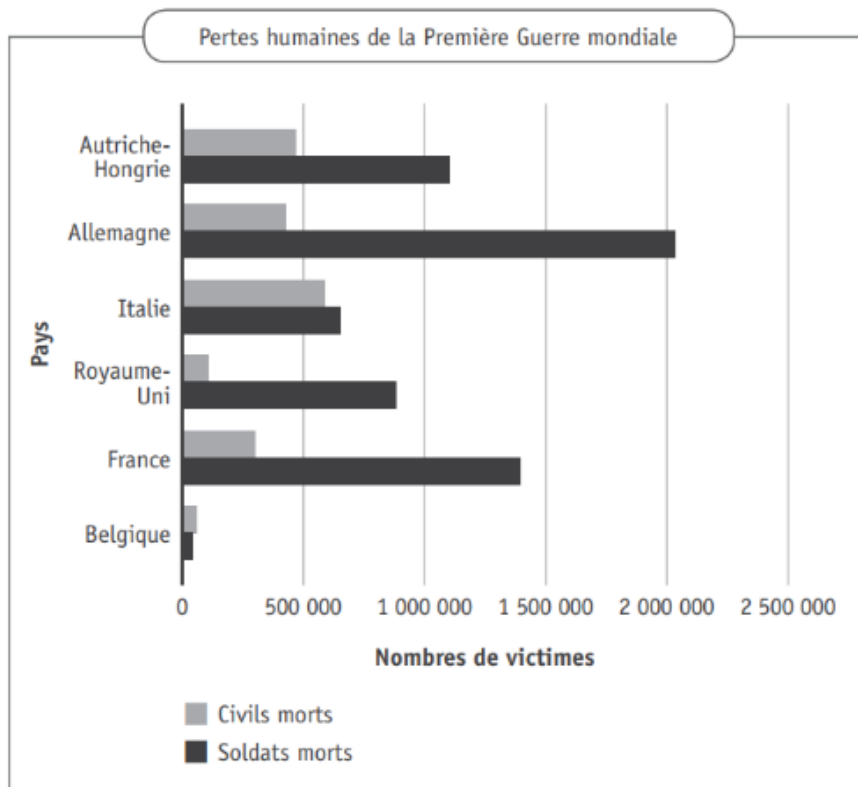
CEB 2017 – Question 5

Énigme 13

Le graphique de la page suivante analyse les pertes humaines en Europe durant la Première Guerre Mondiale.

ÉCRIS le nom du seul pays où il y a eu plus de victimes civiles que militaires.

.....



CEB 2018 – Question 3

Énigme 14

Utilise ton Atlas pour répondre au « Vrai ou faux ». ENTOURE.

L'Autriche et la Pologne font partie de l'Union européenne depuis la même année	VRAI	FAUX
L'Espagne fait partie de l'Union européenne depuis plus longtemps que la Pologne	VRAI	FAUX
La Suisse fait partie de l'Union européenne depuis 2004	VRAI	FAUX
En 1981, seul un pays est entré dans l'Union européenne	VRAI	FAUX
Le Danemark fait partie de l'Union européenne depuis la création	VRAI	FAUX

CEB 2019 – Question 4

Le monde

Énigme

1

Bonjour à tous,

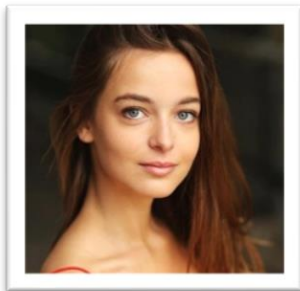
Nous sommes quatre correspondants. Nous échangeons une correspondance scolaire.



Tom habite les États-Unis, il fréquente une école secondaire à New-York. Il est un grand amateur de base-ball.



Lilas vit au Congo, elle aime la lecture et les mathématiques. Son animal domestique est un caméléon.



Émilie à 14 ans, elle est Belge francophone. Elle joue au foot et aime échanger ses vêtements avec ses amies.



Lee vit en Chine. Il est passionné d'informatique et apprend l'anglais.

a) ÉCRIS le nom du continent où l'adolescent habite :

Tom habite :

Lilas habite :

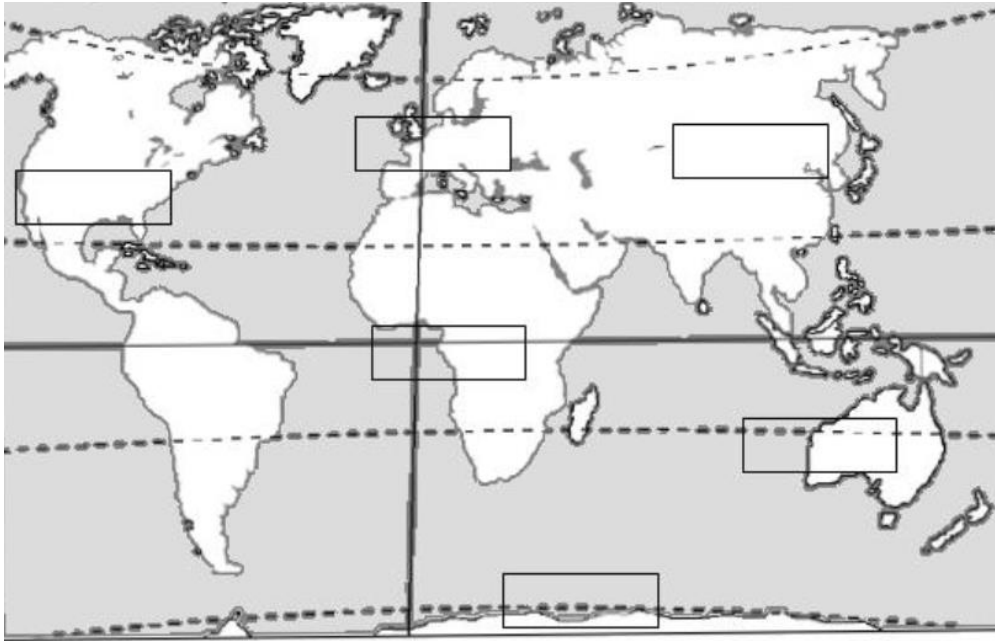
Émilie habite :

Lee habite :

.....
-------	-------	-------	-------

b) Sur le planisphère de la page suivante, ÉCRIS le prénom de chaque correspondant dans leur continent respectif.

LES SUIVANTS VICE-VERSA



Énigme 2

Au mur de la classe, Tom, Lilas, Émilie et Lee n'ont pas le même planisphère. Dans la classe d'Émilie, c'est l'Europe qui est au centre du planisphère. Quel planisphère est affiché aux murs de la classe des autres enfants ?

ÉCRIS le prénom de chaque enfant.

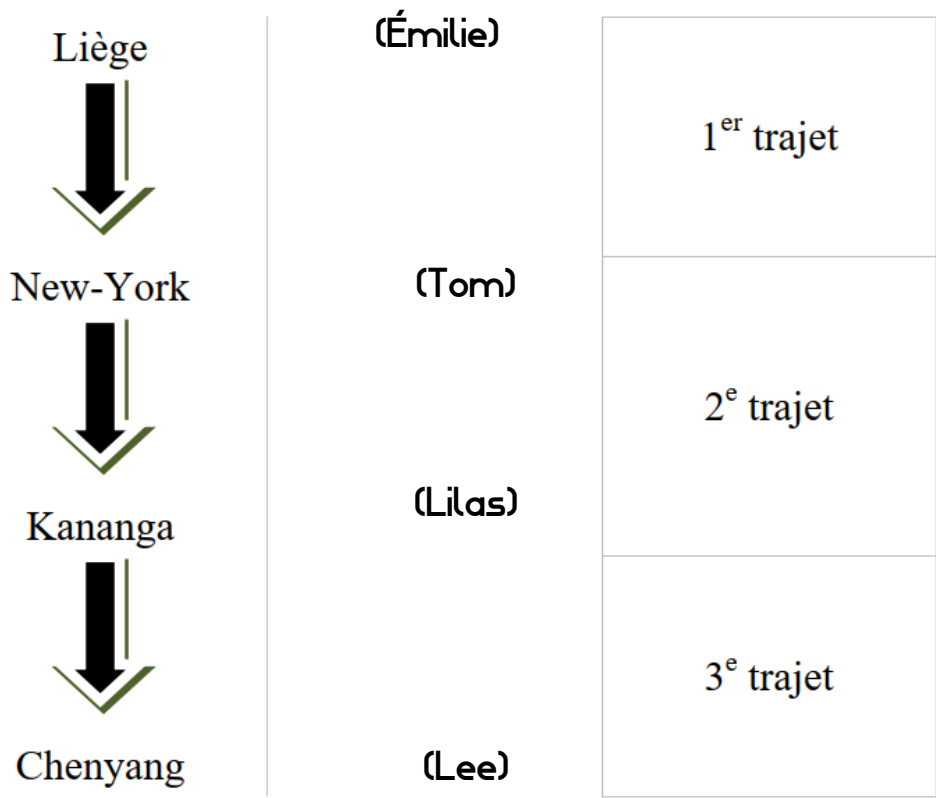
CEB 2007 – Question 2



Énigme 3



Émilie a envoyé une lettre à Tom en lui demandant de la transmettre à Lilas, qui la fera suivre à Lee. Voici le trajet de ce courrier :



a) ENTOURE la réponse.

Lors du 1^{er} trajet, le courrier voyage de Liège vers :

- l'Ouest
- l'Est
- le Nord
- le Sud

b) Au-dessus de quel Océan la lettre va-t-elle passer durant le 2^{ème} trajet ?

La lettre passera au-dessus de l'Océan

Énigme 4

Des touristes sont venus, par le plus court chemin, visiter l'Exposition universelle de 1958 à Bruxelles.

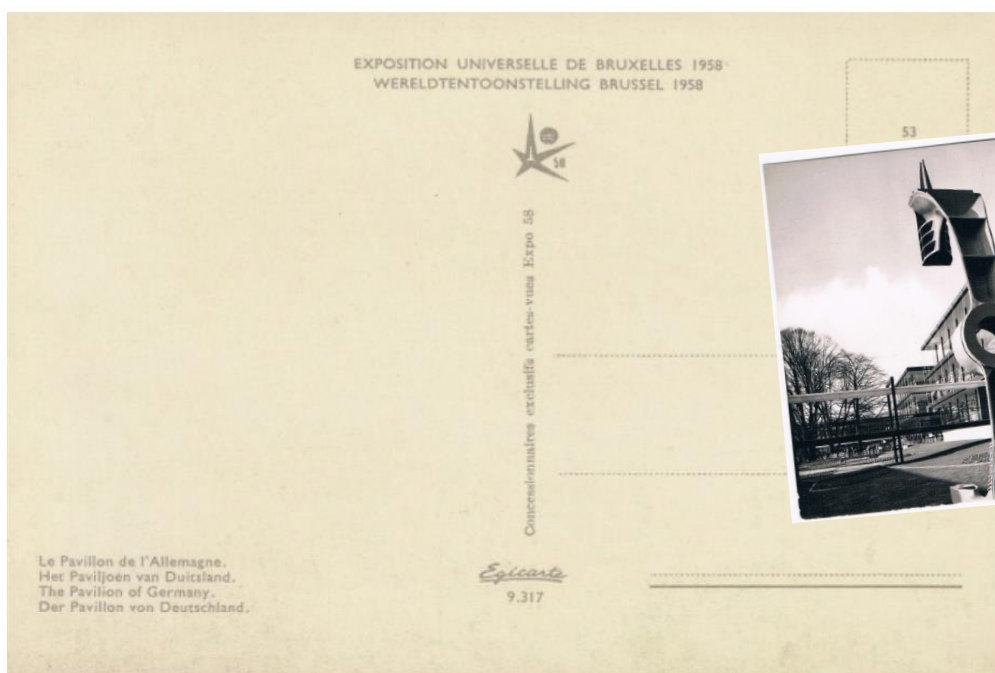
Ont-ils franchi un océan ?

COMPLETE le tableau suivant :

Ils venaient...	Ont-ils franchi un océan ?		Si « oui », lequel ?
	OUI	NON	
... d'Islande	X		L'Océan Atlantique
...du Canada			
...d'Australie			
...de France			
...de Pologne			
...d'Egypte			

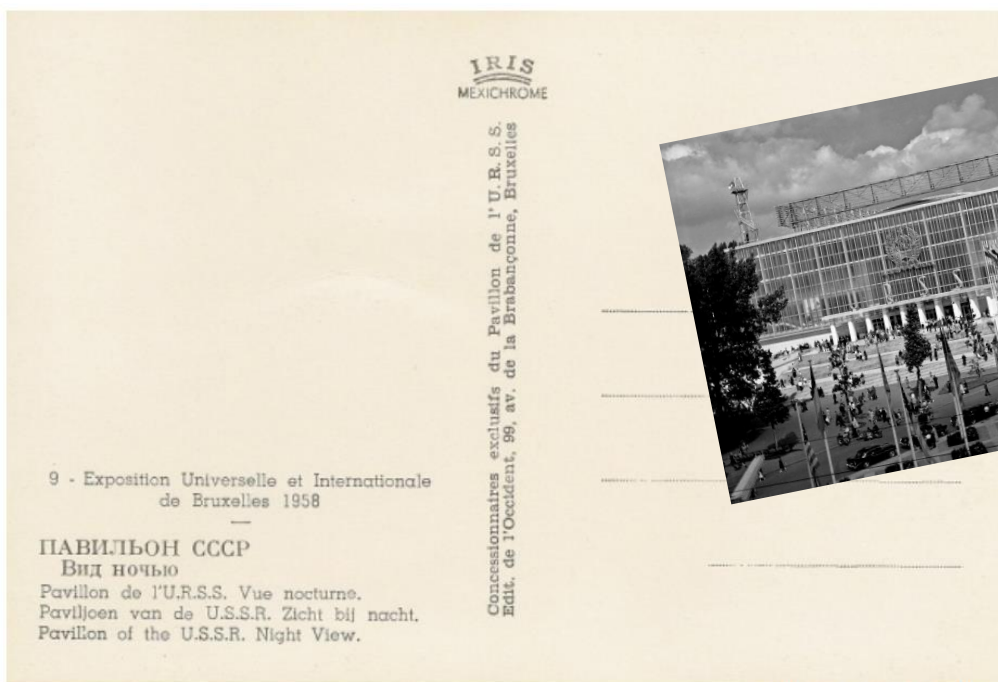
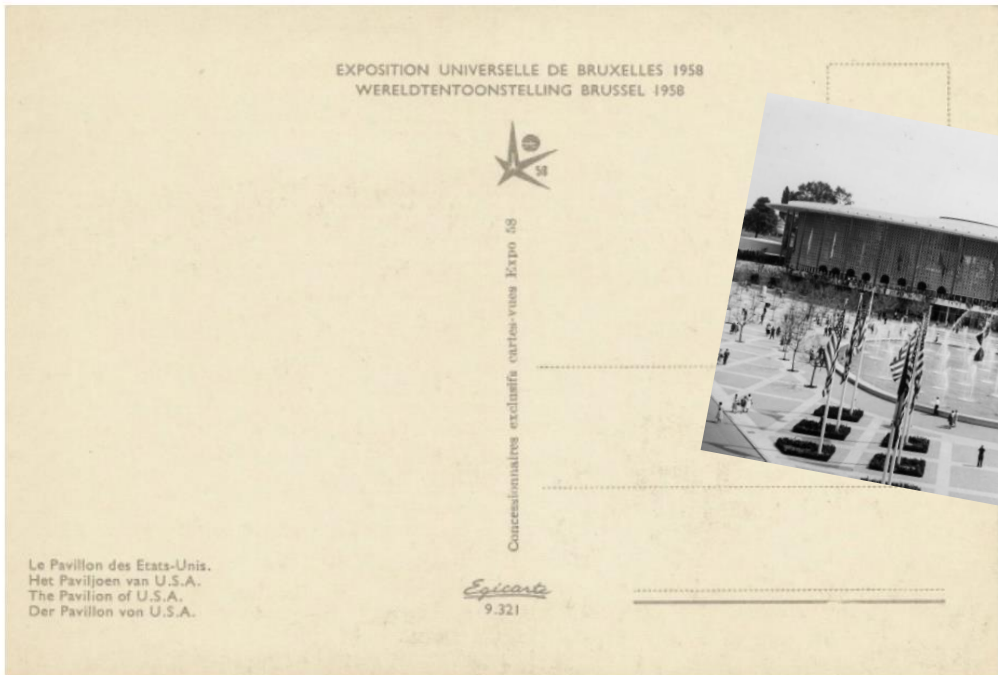
CEB 2008 – Question 1

Énigme 5



Collection privée de Mme J. Lequy

LES SUSHI VICE-VERSA



Collection privée de Mme J. Lequy

Chaque carte postale présente le pavillon d'un pays participant à l'Exposition universelle de 1958.

a) IDENTIFIE ces pays et ÉCRIS leur nom ci-dessous.

-
-
-

VICE-VERSA

b) Sur le planisphère, RECOPIE le nom de ces pays sur le continent qui convient.



Énigme 6

Voici la collection de timbres de Martin.

1.



2.



3.



4.



5.



6.

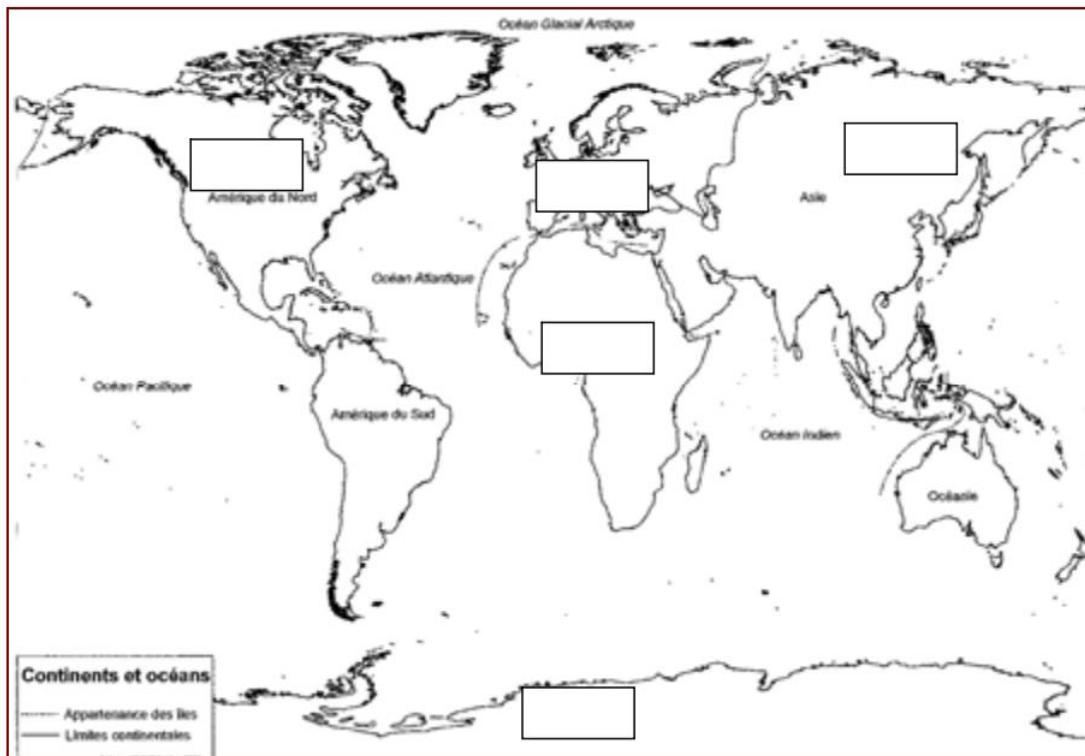


a) ÉCRIS le nom des pays d'où provient chaque courrier.

1.	2.	3.
4.	5.	6.

b) Sur le planisphère de la page suivante, RECOPIE le NUMÉRO de chaque timbre sur le continent qui convient.

Attention, plusieurs réponses peuvent figurer dans une même case.



Énigme 7

ÉCRIS le nom du continent situé

➤ à l'ouest de l'Europe :

➤ au sud de l'Europe :

CITE deux continents qui bordent l'océan Indien.

.....

.....

CEB 2010 – Question 1

Énigme 8

ÉCRIS le nom de l'océan situé à l'est du continent asiatique.

.....

CEB 2010 – Question 2

Énigme 9

COCHE la réponse.

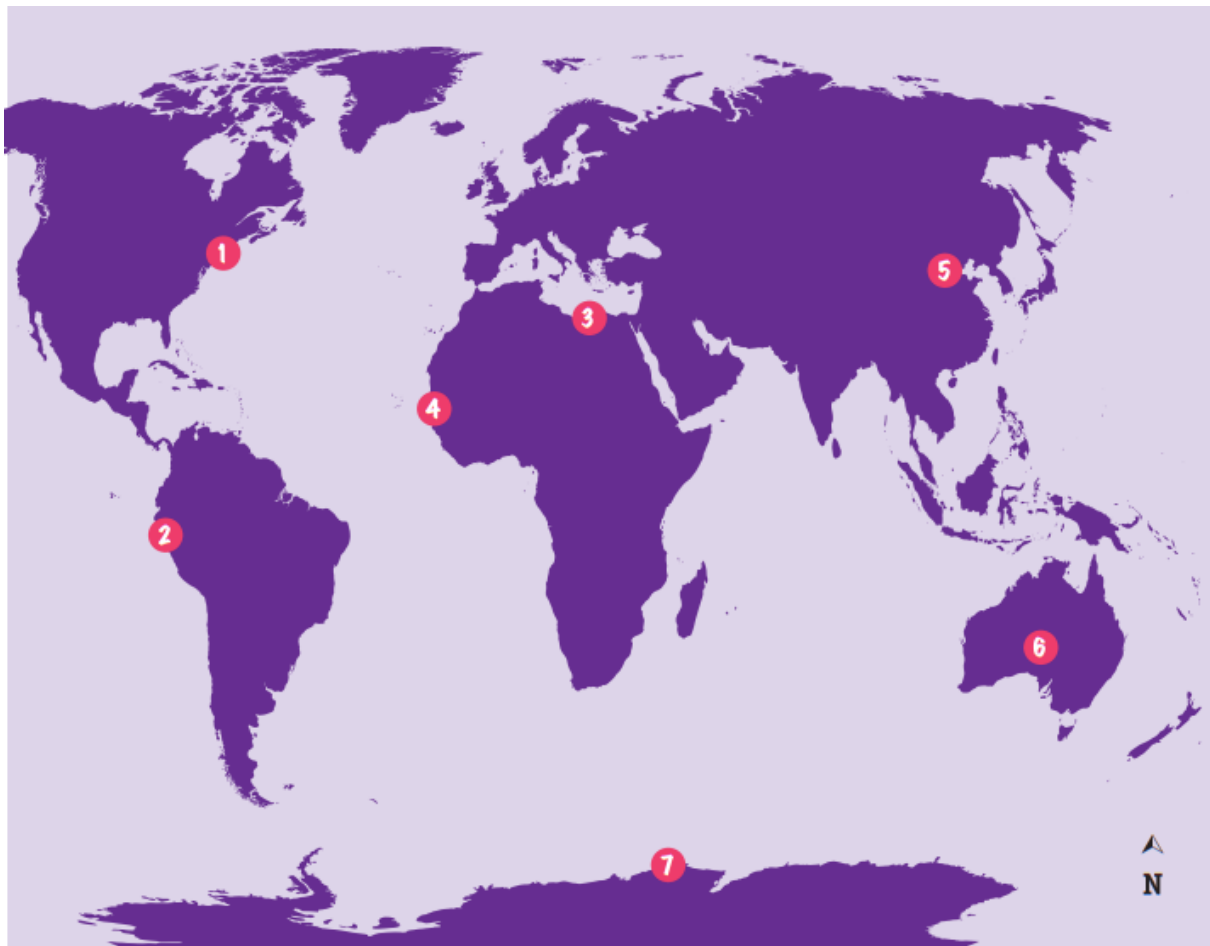
Pour me rendre directement de l'Afrique à l'Amérique du Nord, je traverse :

- l'océan glacial Arctique
- l'océan Atlantique
- l'océan Pacifique
- l'océan Indien

CEB 2010 – Question 3

Énigme 10

Observe le planisphère ci-dessous. Des lieux célèbres y sont situés grâce à des numéros.



VICE-VERSA

a) À quel continent appartient chacun de ces lieux. COMPLETE les cases vides.

1	La statue de la Liberté
2	Le Machu Picchu	Amérique
3	Le site de Gizeh	Afrique
4	L'île de Gorée
5	La grande muraille de Chine
6	Uluru
7	La station Princesse Elisabeth

b) Le Machu Picchu est un haut lieu touristique du Pérou.

Le long de quel océan se trouve ce pays ?

COMPLETE.

Le long de l'océan

c) La Statue de la Liberté se trouve à l'entrée du port de New-York.

À quel océan ce port a-t-il accès ?

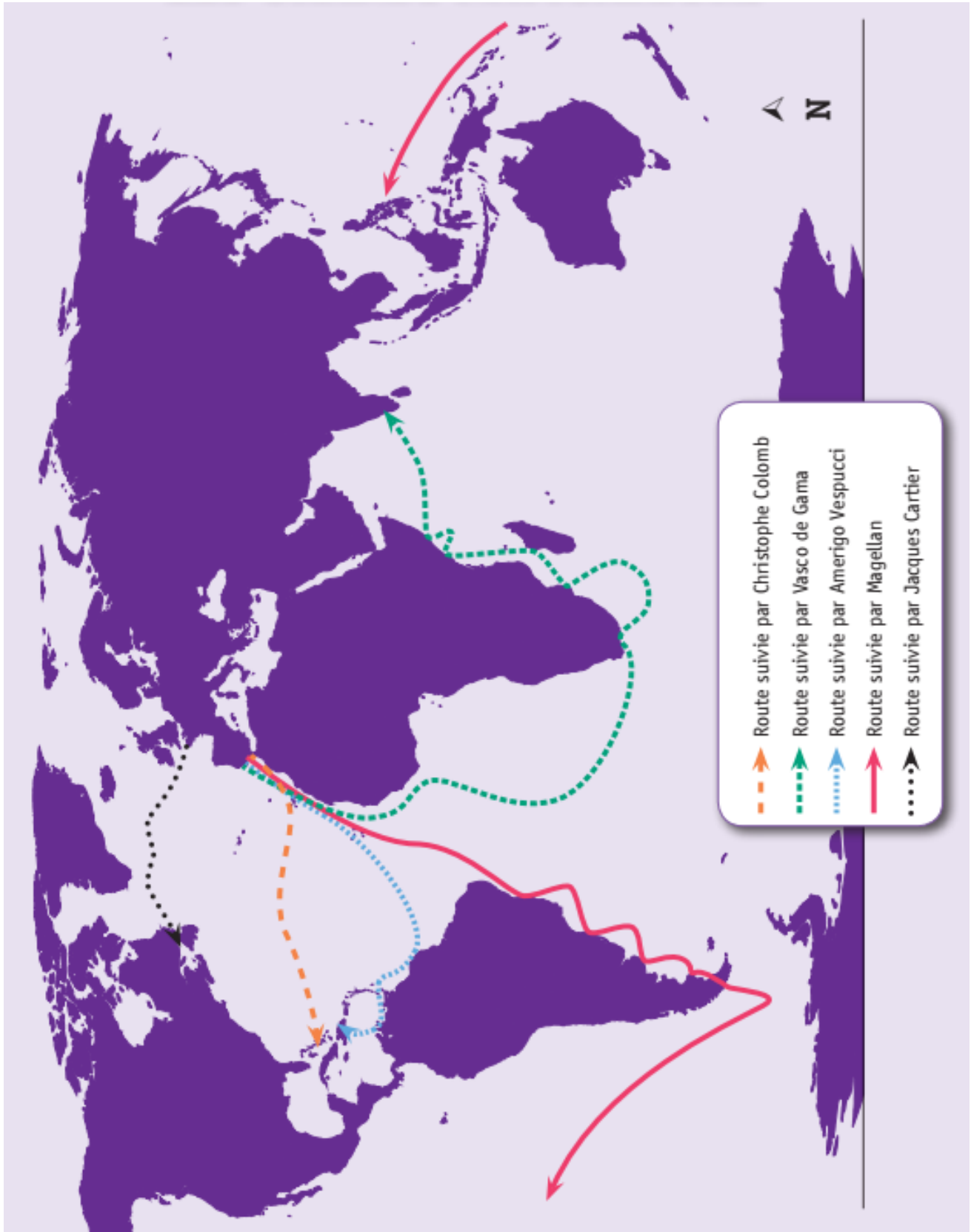
COMPLETE.

L'océan

Énigme 11



Observe le planisphère reprenant le trajet des grands explorateurs.



LES SUJETS VICE-VERSA

a) ÉCRIS le nom des trois navigateurs qui ont débarqué aux Amériques

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

b) Quel océan ont-ils tous traversé ? ÉCRIS.

.....

c) De quel continent sont-ils tous partis ? ÉCRIS.

.....

d) Sur le planisphère ci-dessous,

TRACE en rouge la route suivie par Magellan ;

TRACE en vert la route suivie par Vasco de Gama.



Énigme 12



TU DOIS NOTER TOUTES TES RÉPONSES SUR CETTE CARTE.



a) ÉCRIS le nom des quatre points cardinaux sur la rose des vents.

b) Certains Vikings, partis de Norvège, accostent en Islande (ils ont emprunté le chemin le plus court). Sur quel océan ont-ils navigué ? Situe-le : ÉCRIS son nom sur le planisphère.

c) Lis cet extrait :

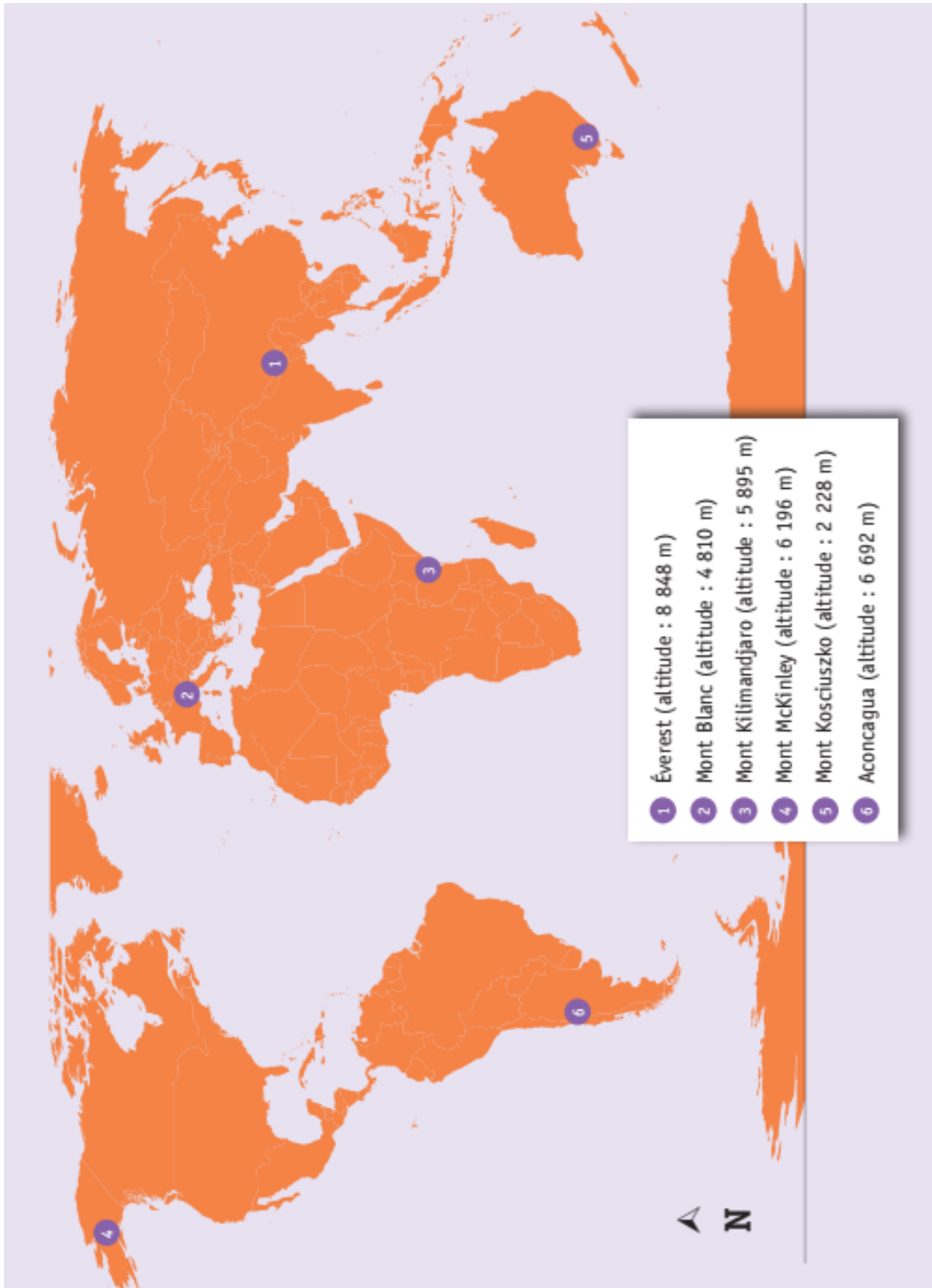
Les Vikings sont des peuples d'Europe du Nord qui ont navigué en Europe, en Asie et même jusqu'en Amérique de la fin du 8^{ème} siècle au milieu du 11^{ème} siècle.

● Cet extrait parle de trois continents. Situe-les : ÉCRIS leur nom en bleu sur le planisphère.

● Situe un continent que les Vikings n'ont pas abordé : ÉCRIS son nom en rouge sur le planisphère.

Énigme 13

Observe le planisphère et localise les sommets montagneux.



Sur quel continent se situe chacun de ces sommets.

ÉCRIS tes réponses dans le tableau.

Les sommets	Les continents
1 Éverest	_____
2 Mont Blanc	_____
3 Mont Kilimandjaro	_____
4 Mont McKinley	_____
5 Mont Kosciuszko	_____
6 Aconcagua	_____

CEB 2014 – Question 12

Énigme 14



ÉCRIS « océan Atlantique » sur les trois planisphères suivants :

a) Planisphère centré sur l'Europe.



b) Planisphère centré sur l'Amérique

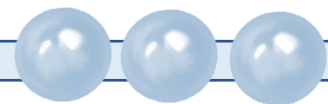


c) Planisphère centré sur l'Asie



CEB 2015 – Question 21

Énigme 15



Observe les documents de la page suivante.

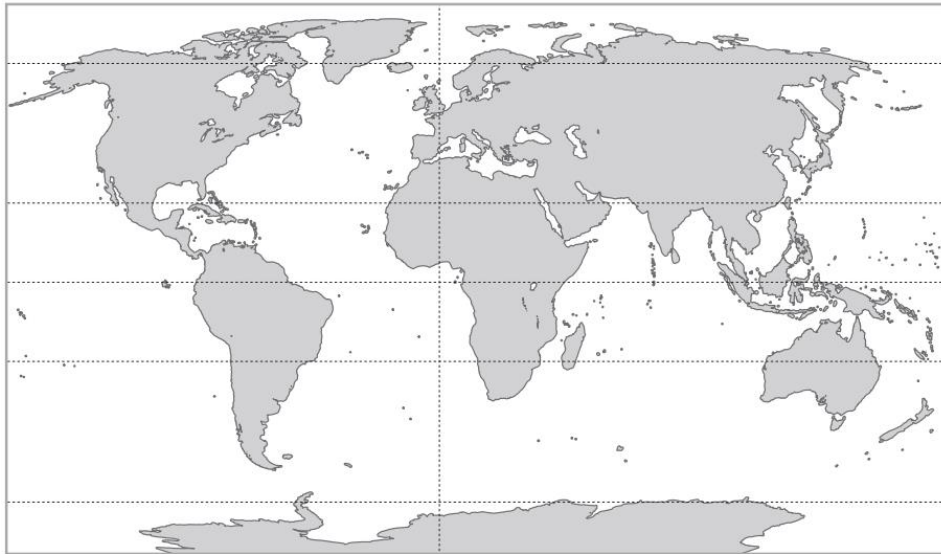
Certains continents n'apparaissent pas sur la représentation de 1490.

ÉCRIS-EN UN.

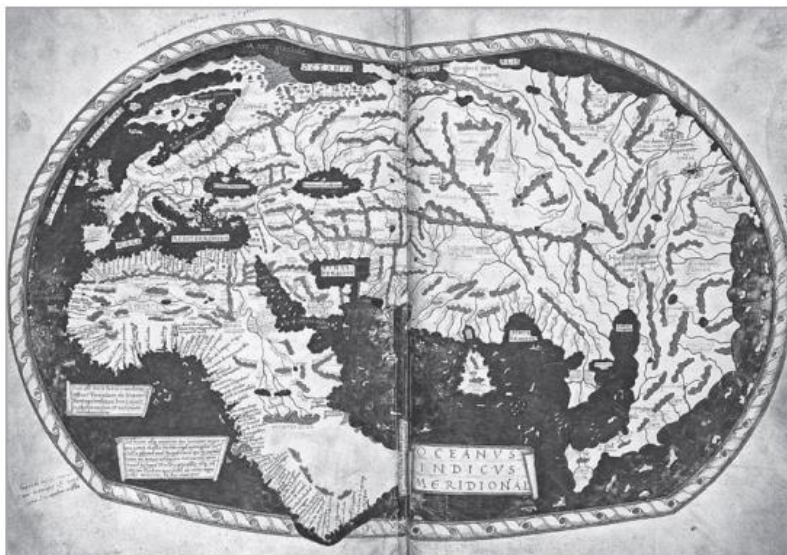
.....

CEB 2016 – Question 9

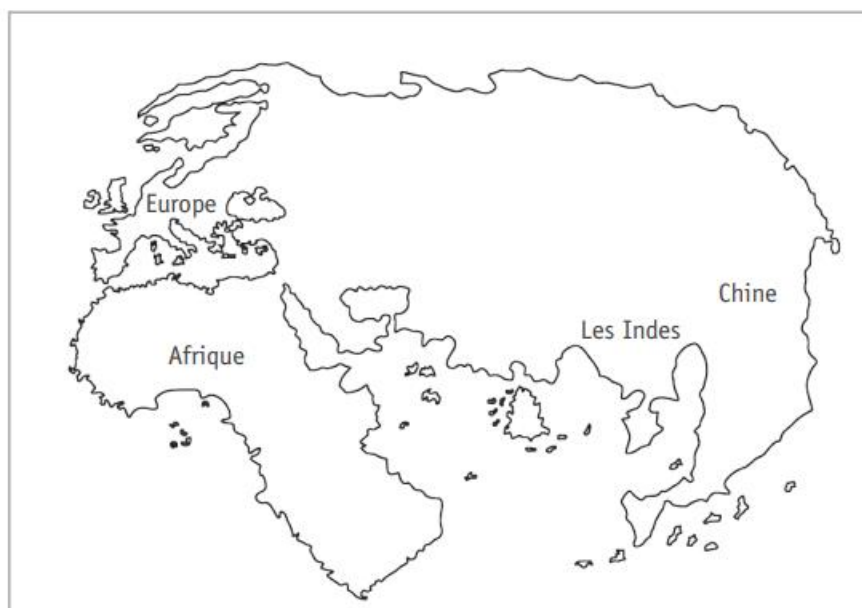
LES SUSHI VICE-VERSA



Planisphère
de 2016



Planisphère
de Martellus,
au 15^e siècle
(1490)
avant les
découvertes
de Christophe
Colomb



Représentation
du planisphère
de Martellus



Voici un document sur les grands explorateurs.



Fernand de Magellan (1480-1521)

est un explorateur portugais. Il découvre le passage entre l'océan Atlantique et l'océan Pacifique.

Ce passage (détroit), situé à l'extrémité sud de l'Amérique, porte aujourd'hui son nom.



Christophe Colomb (≈1451-1506)

est sans doute le plus célèbre des explorateurs. En 1492, il découvre une île en Amérique Centrale qu'il nomme San Salvador. Comme il croit être en Inde, il appelle ses habitants des Indiens... Il ne sait pas qu'il a découvert l'Amérique !



Vasco de Gama (≈1469-1524)

est un navigateur portugais. Il est le premier Européen à trouver la route maritime de l'Inde en contournant l'Afrique. Il passe de l'océan Atlantique à l'océan Indien par le cap de « Bonne-Espérance » tout au sud de l'Afrique.



Jacques Cartier (1491-1557)

est un navigateur français. C'est en cherchant une voie maritime vers l'Inde et la Chine par le nord-ouest, qu'il découvre le Canada et le fleuve Saint-Laurent, tout au nord du continent américain.

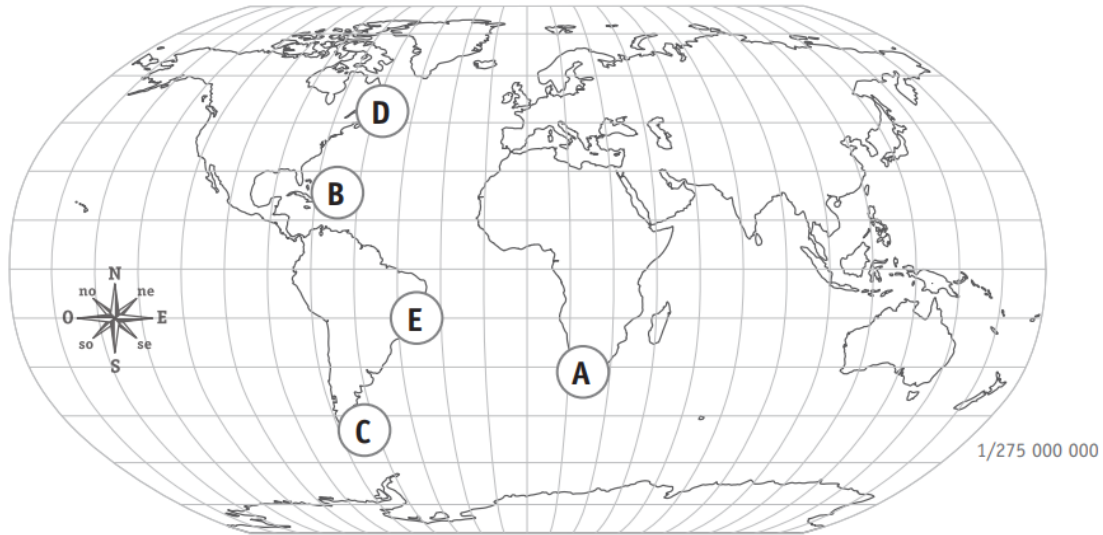


Amerigo Vespucci (1454-1512)

est un navigateur italien. Il est le premier à penser qu'il aborde un nouveau continent alors que tous les autres navigateurs de l'époque pensent qu'il s'agit de l'Asie. Le nom « Amérique » vient de son prénom « Amerigo ».

LES SUJETS VICE-VERSA

Sur ce planisphère, chaque lettre correspond à la découverte d'un navigateur.



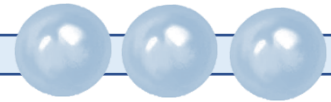
a) ÉCRIS le nom de chaque navigateur correspondant dans le tableau ci-dessous.

Le nom du navigateur qui a découvert ...	A	est _____
	B	est _____
	C	est _____
	D	est _____
	E	est _____

b) Les îles Galapagos, dans l'océan Pacifique, ont été découvertes en 1535 après J.-C.

ÉCRIS le nom du seul navigateur cité dans le document qui a pu connaître cette découverte.

Nom du navigateur :



DES GISEMENTS DANS LE MONDE

1 - Mine d'or en Australie (Océanie)



2 - Mine de diamant en Sibérie (Asie)



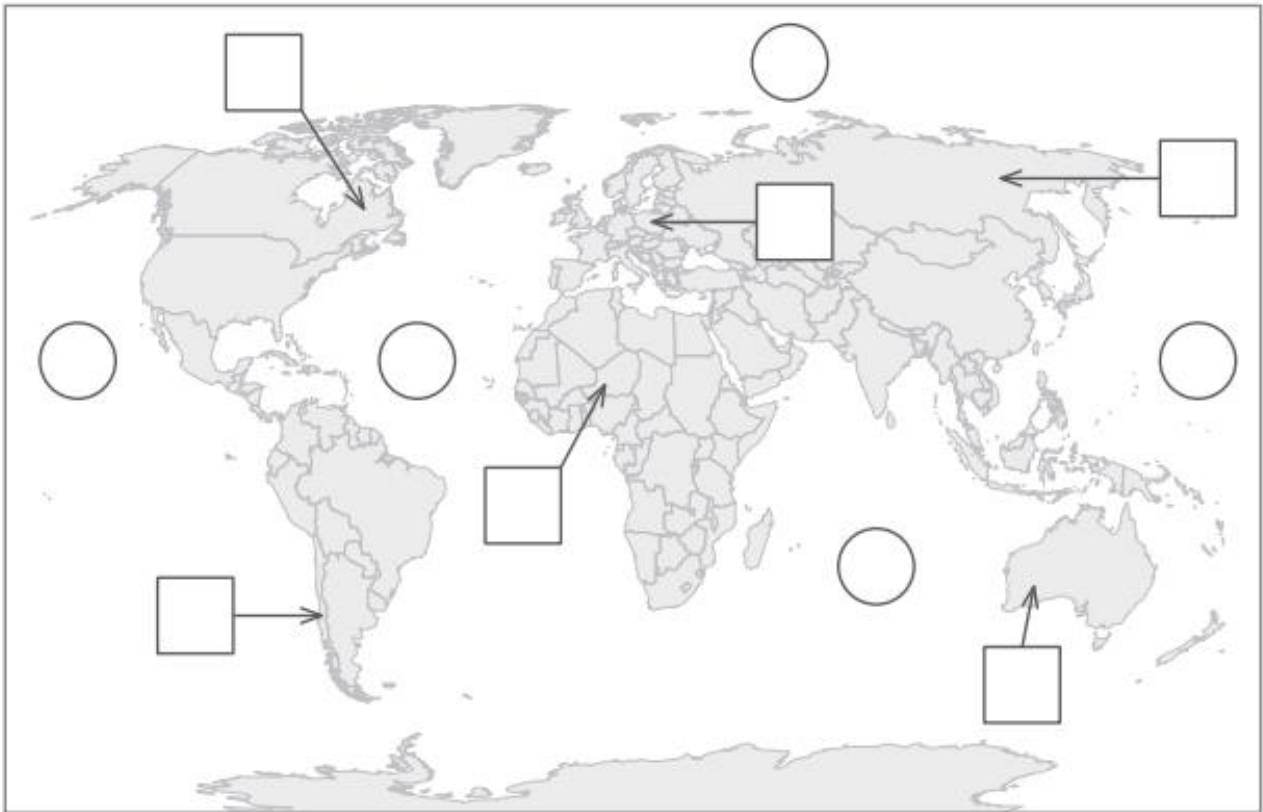
3 - Mine d'uranium au Niger (Afrique)



LES SUJETS VICE-VERSA

a) Voici une carte du monde. Place les différents gisements sur la carte.

ÉCRIS leur numéro dans les étiquettes CARRÉES.



b) Sur la carte du monde ci-dessus, TRACE dans les étiquettes RONDES...

- une croix en bleu pour situer l'océan Atlantique
- une croix en rouge pour situer l'océan Pacifique