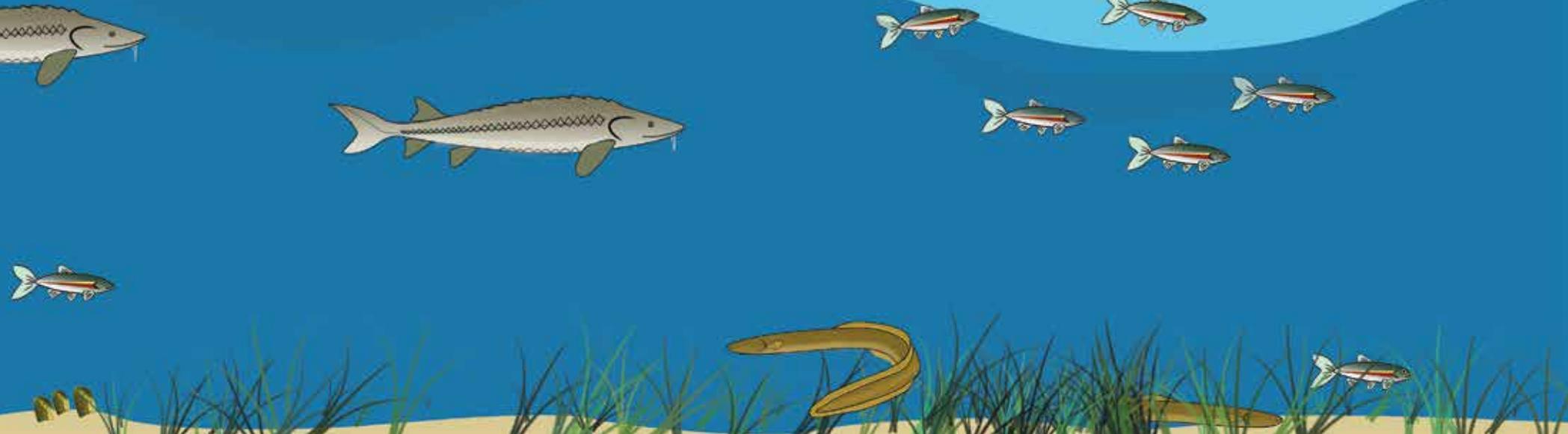


Cahier d'activités

Les espèces en péril



Lequel des Grands Lacs suis-je?

FAIT AMUSANT:

20 % de l'approvisionnement mondial en eau douce se fait dans le bassin versant des Grands Lacs.

Dans ce cahier d'activités, tu apprendras à connaître les 5 Grands Lacs et quelques-unes des espèces aquatiques qui y vivent!

Commençons par nommer chacun des 5 Grands Lacs! Remplis les étiquettes 1 à 5 avec l'un des lacs ci-dessous :

LAC ONTARIO

LAC MICHIGAN

LAC HURON

LAC ÉRIÉ

LAC SUPÉRIEUR

①

②

FAIT AMUSANT:

8,5 millions de Canadiens boivent de l'eau provenant des Grands Lacs.

③

④

⑤

Espèces en péril

Une espèce menacée est une plante ou un animal qui risque de disparaître. La loi sur les espèces en péril définit les espèces en péril comme: une espèce disparue du pays, en voie de disparition ou menacée, ou une espèce dont la situation est préoccupante. Complète les activités de ce cahier pour en savoir plus sur les espèces en péril qui vivent dans les Grands Lacs.

Méné long



Moules d'eau douce



Esturgeon jaune



Anguille d'Amérique

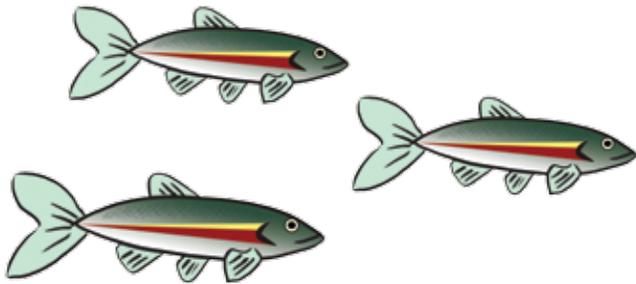


Recherche de mots du méné long

Pars à la pêche aux mots qui décrivent le méné long, son habitat et son comportement. Les mots peuvent aller vers l'avant, vers l'arrière, vers le haut, vers le bas et en diagonale.

BANQUE DE MOTS

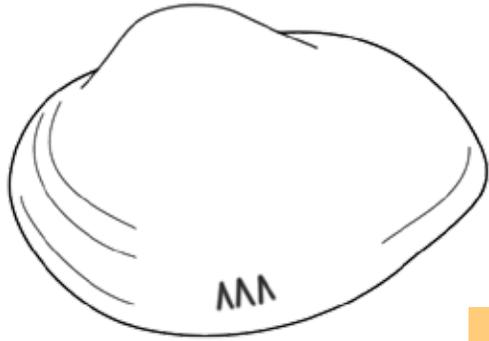
MÉNÉ
PETIT
PÉRIL
SAUTER
INSECTES
COURANT
FRAIS
SENSIBLE



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

Colorie les moules d'eau douce

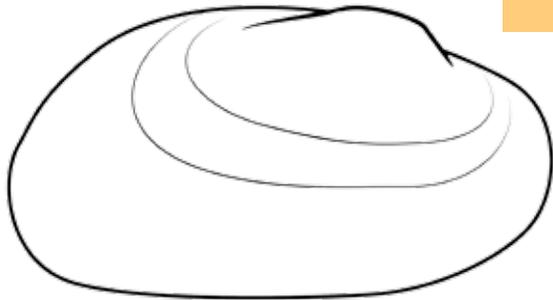
Les moules d'eau douce présentent une variété de caractéristiques distinctives. Colorie chaque moule avec les caractéristiques décrites.



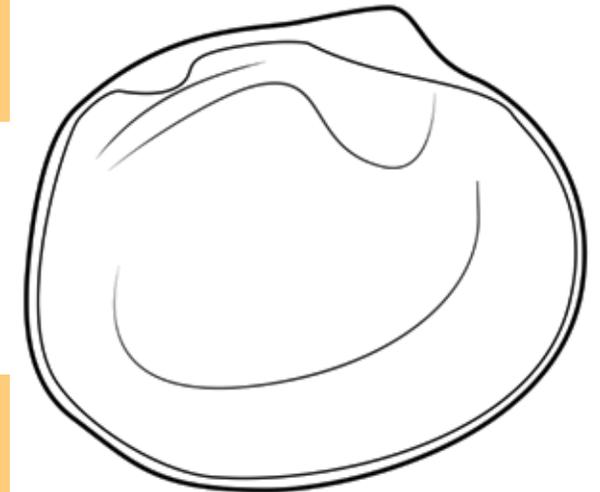
La troncille pied-de-faon a des rayons en chevron sur l'extérieur de sa coquille.
Colorie la moule en y mettant des chevrons (des marques en forme de V inversé comme dans l'exemple).



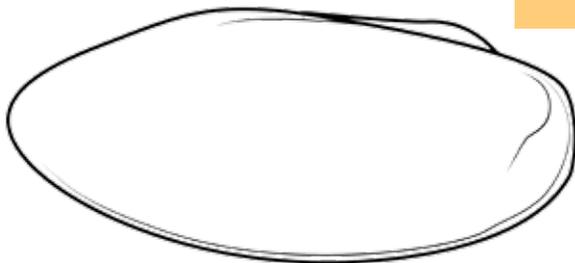
La lampsile siliquoïde a des rayons verts sur l'extérieur de sa coquille.
Colorie la moule en y mettant des rayons verts.



La strophite ondulé a des anneaux de croissance foncés sur l'extérieur de sa coquille.
Colorie la moule en y mettant les anneaux de croissance foncés.



La coquille intérieure de la mulette verruqueuse a une teinte violette nacré.
Colorie l'intérieur de la coquille de la moule.



La coquille intérieure de la ligumie pointue a une teinte rose nacré.
Colorie l'intérieur de la coquille de la moule.

Le vrai ou faux de l'esturgeon jaune

Montre tes connaissances sur l'esturgeon jaune en choisissant la bonne réponse. Encerle la bonne réponse pour chaque question ci-dessous.

1. L'esturgeon jaune peut devenir aussi grand qu'un canapé. VRAI ou FAUX

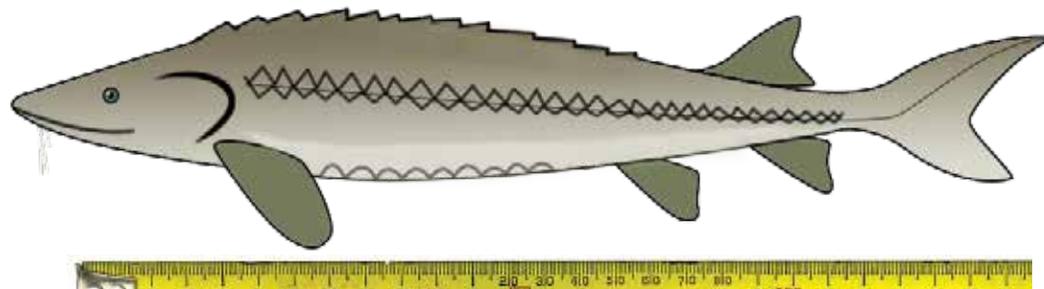
2. Comme la plupart des poissons, les esturgeons jaunes sont couverts d'écaillés. VRAI ou FAUX

3. Les esturgeons jaunes ont une courte durée de vie. VRAI ou FAUX

4. Les esturgeons existent depuis l'époque des dinosaures. VRAI ou FAUX

5. Le squelette de l'esturgeon n'est pas fait d'os. VRAI ou FAUX

6. Les esturgeons jaunes ont des dents longues et pointues. VRAI ou FAUX

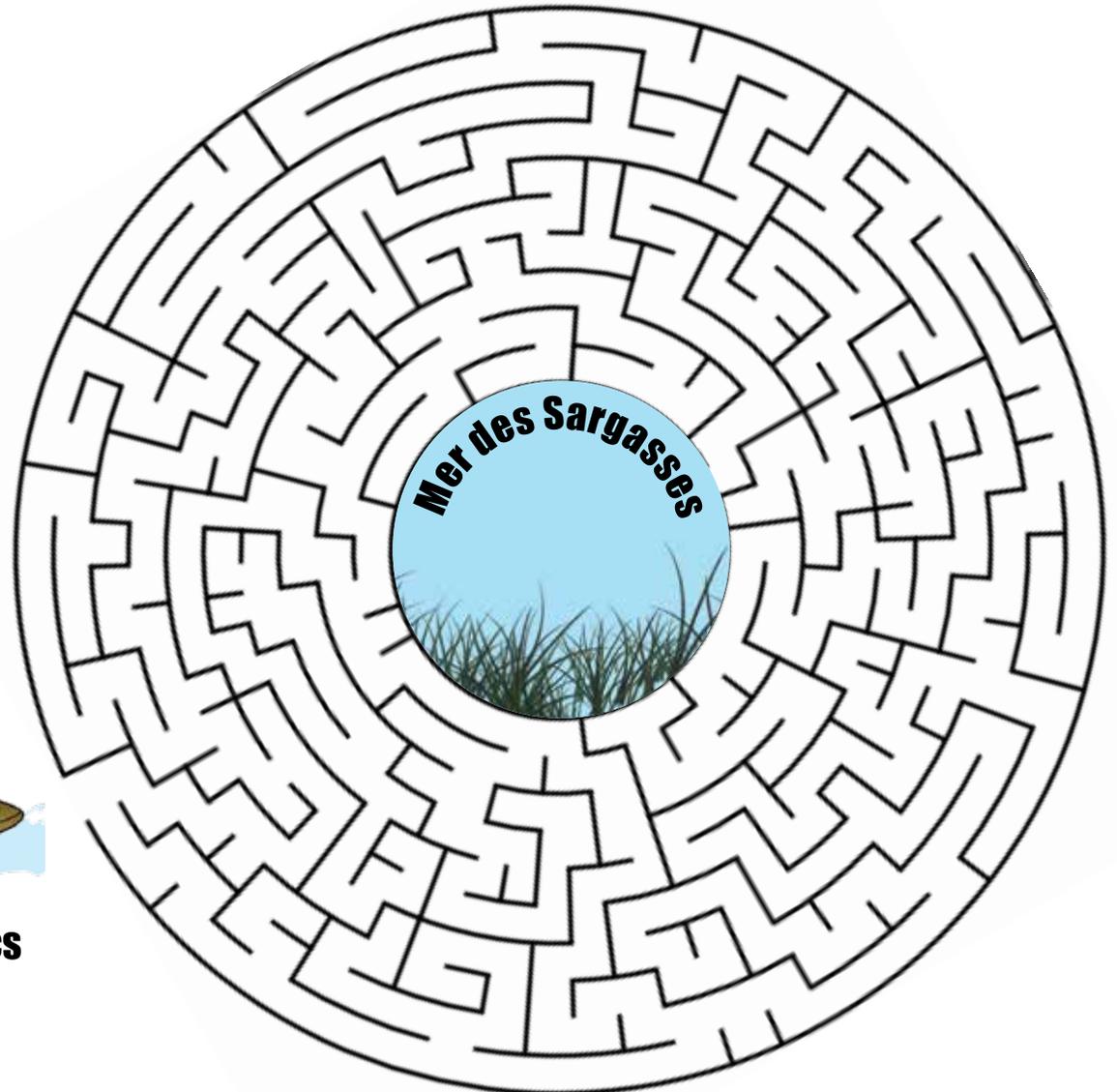


Un looonnng voyage!

C'est le temps du frai! Aide l'anguille d'Amérique à migrer sur 6 000 km des Grands Lacs à la mer des Sargasses.

FAIT AMUSANT:

Les anguilles d'Amérique sont catadromes, ce qui signifie qu'elles naissent en eau salée, deviennent adultes en eau douce, puis retournent dans l'océan pour frayer.



Mots mêlés des espèces envahissantes

Une espèce envahissante est un organisme qui a été introduit dans un écosystème en dehors de son aire d'origine ET qui a des effets négatifs sur cet écosystème. Parfois appelés espèces « exotiques » ou « étrangères », ces organismes peuvent se propager rapidement et endommager l'habitat des espèces aquatiques locales en danger.

Démêle les mots ci-dessous, puis utilise les lettres de chaque case pour remplir les espaces vides en bas de la page.

INDICE: Tous les mots que tu cherches sont cachés dans le paragraphe ci-dessus.

FEEFT	<input type="text"/>	—	—	—	—	—	—	—	—	—
YSSECÉOMÉT	—	<input type="text"/>	—	—	—	—	—	—	—	—
OMDENMAGER	—	—	—	—	—	<input type="text"/>	—	—	—	—
OEIXEQTU	<input type="text"/>	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TAIVHNNESAS	—	<input type="text"/>	—	<input type="text"/>	—	—	—	—	—	—



Nous pouvons tous lutter contre la

— — — — —
des espèces étrangères en:

Ne relâchant jamais d'animaux domestiques dans la nature.

Signalant les observations d'espèces exotiques envahissantes: <https://www.eddmaps.org/ontario>

Remplir les espaces - espèces en péril

Utilise les mots de la banque de mots pour remplir les espaces vides.
Attention! Certains mots conviennent mieux que d'autres.

- ① Une espèce en _____ est considérée comme étant en danger d'extinction.
- ② Les milliers d'espèces végétales et animales vivant dans différents habitats et communautés constituent la riche _____ du Canada.
- ③ Les espèces exotiques _____ peuvent causer d'importants dommages écologiques, _____ et économiques.
- ④ Les moules d'eau douce _____ leur nourriture dans l'eau à raison de 40 litres par jour.
- ⑤ L'anguille d'Amérique _____ environ 6000km pour frayer dans la mer des Sargasses.
- ⑥ Les actions humaines peuvent avoir des effets positifs et négatifs sur les _____ aquatiques.

Banque de mots

ENVAHISSANTES

PÉRIL

ENVIRONNEMENTAUX

FILTRENT

BIODIVERSITÉ

ÉCOSYSTÈMES

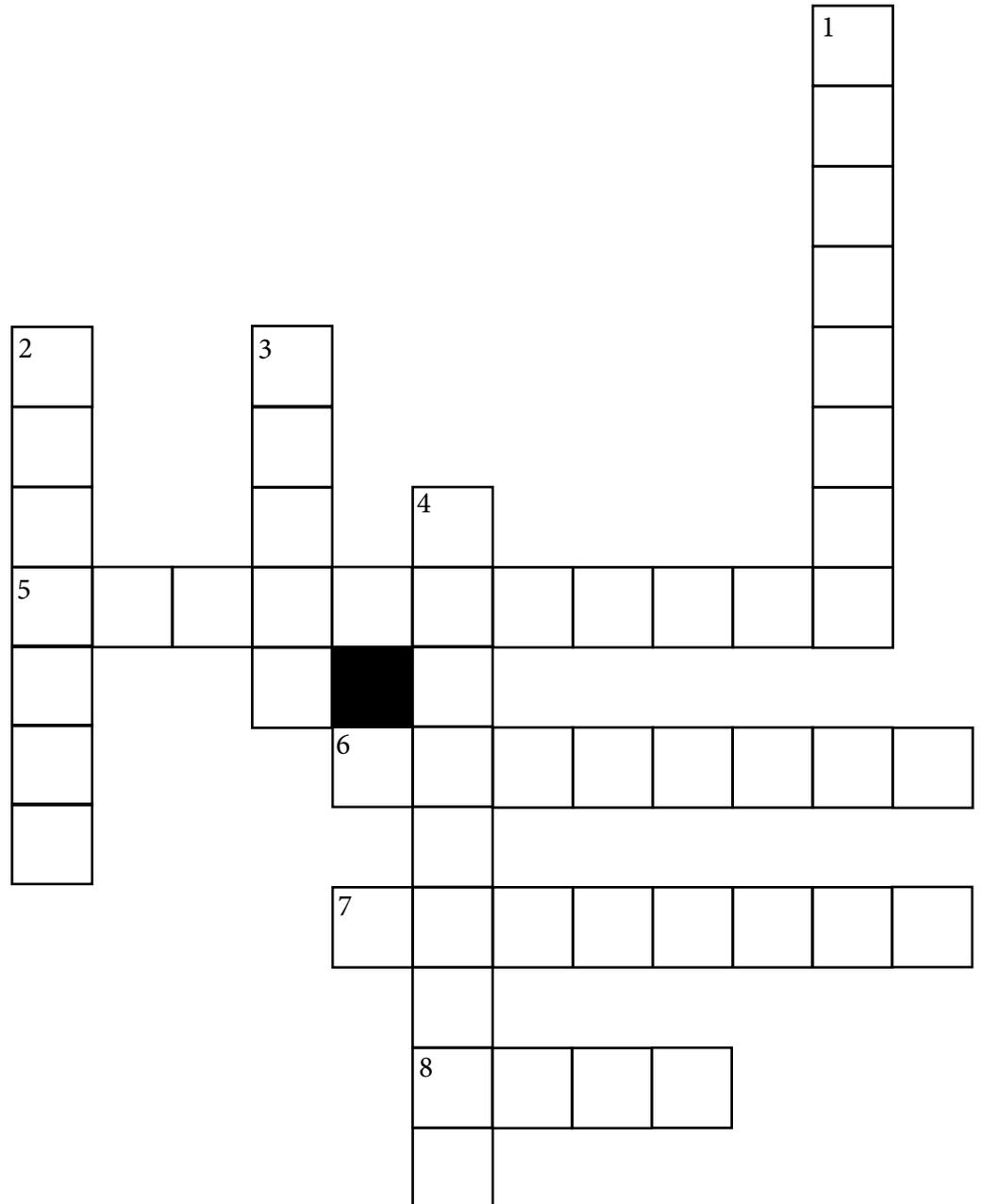
MIGRE

Mots croisés sur les espèces en péril

Parcours le cahier pour t'aider à remplir les blancs et à compléter les mots croisés!

INDICES

1. Le corps de l'esturgeon jaune est couvert de plaques _____ .
2. Les Grands Lacs fournissent un _____ pour plus de 150 espèces de poissons indigènes.
3. Les espèces en _____ sont en danger de s'éteindre.
4. L'anguille d'Amérique est une espèce _____ .
5. Les moules d'eau douce sont des _____ de la bonne qualité de l'eau.
6. Contrairement aux océans qui sont remplis d'eau salée, les Grands Lacs sont remplis d' _____
7. Il est important de _____ la propagation des espèces exotiques envahissantes.
8. Le méné long est le seul _____ au Canada à sauter hors de l'eau pour se nourrir.

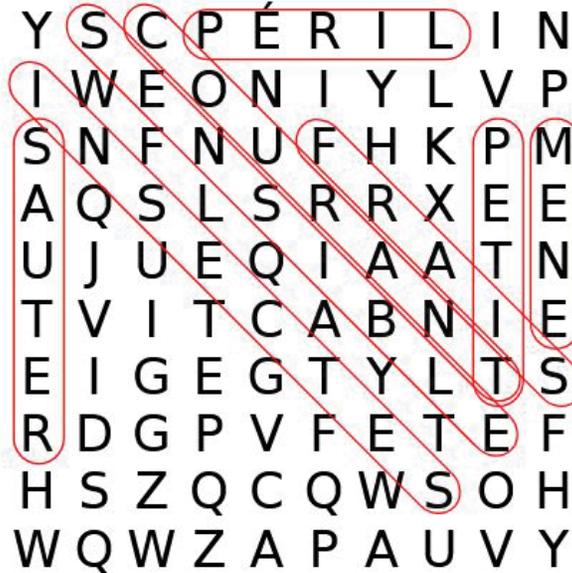


Réponses

Lequel des Grands Lacs suis-je?

1. Lac Supérieur
2. Lac Michigan
3. Lac Huron
4. Lac Ontario
5. Lac Érié

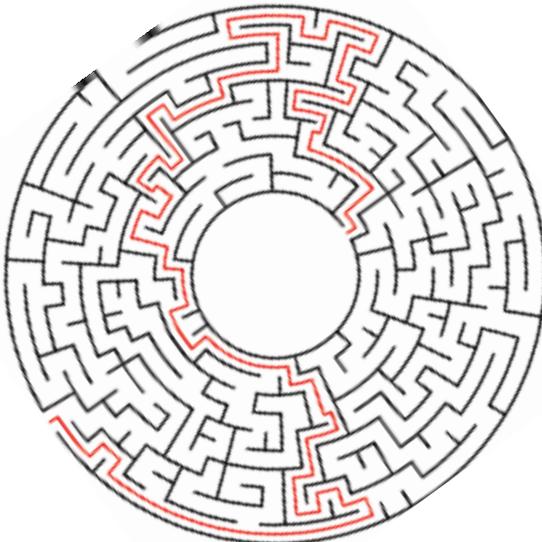
Recherche de mots du méné long



Le vrai ou faux de l'esturgeon jaune

1. VRAI
2. FAUX
3. FAUX
4. VRAI
5. VRAI
6. FAUX

Un looonnng voyage!



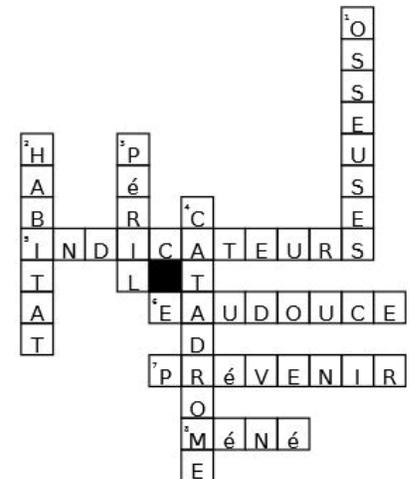
Mots mêlés des espèces envahissantes

1. Effet
2. Écosystème
3. Endommager
4. Exotique
5. Envahissant
6. Menace

Remplir les espaces - espèces en péril

1. Péril
2. Biodiversité
3. Envahissantes, Environnementaux
4. Filtrent
5. Migre
6. Écosystèmes

Mots croisés sur les espèces en péril





**Pour en savoir plus sur le programme des Grands Lacs et sur les espèces aquatiques étonnantes
qui vivent dans les bassins versants des Grands Lacs**

<https://www.torontozoo.com/tz/greatlakes>

 **@greatlakesprgm**

 **@greatlakesprogram**

 **@greatlakesprgm**



Fisheries and Oceans
Canada

Pêches et Océans
Canada