



Quel est cet aliment, inventé par Edward Asselbergs en 1962 ?

**R. : De la purée de pommes de terre instantanée**

En 2014 et 2016, deux bateaux disparus dans l'Arctique canadien en 1846 ont été retrouvés. Comment se nomment-ils ?

- A. Le HMS Erebus et le HMS Terror
- B. La Niña et la Pinta
- C. Le King et le Queen

**R. : A. Partis d'Angleterre en 1845 à la recherche du passage du Nord-Ouest, les équipages et navires avaient disparu. L'Erebus a été retrouvé en 2014 et le Terror, en 2016.**

Combien de plantes du Québec, le frère Marie-Victorin a-t-il répertorié et inclus dans son célèbre ouvrage la *Flore laurentienne* en 1935 ?

**Pour le savoir, résous cette équation :**

$$200 \times 10 - 5 \times 100 + 7 \times 10 - 2$$

**R. : 1568.** Marie-Victorin est aussi celui qui a milité en faveur de la création du Jardin botanique de Montréal.

La plus haute montagne du Canada porte son nom, qui est-il ?

- A. James MacBrien
- B. Jacques Cartier
- C. William Logan

**R. : C.** William Logan est le père de la géologie canadienne. Cette montagne de 5 959 mètres de hauteur se trouve au Yukon.

Prêtés par la Chine, quels animaux se trouvent pour 10 ans au Zoo de Toronto ?

- A. Er Shun et Da Mao, deux pandas géants
- B. Marco et Baxter, une loutre et un lynx
- C. Oli et Lola, deux gorilles savants

**R. : A**

Résous la charade suivante pour trouver quels dangereux êtres vivants sont étudiés dans un laboratoire à haute sécurité de Winnipeg, au Manitoba ?

- Mon 1<sup>er</sup>** est un contenant où on met du sable ou notre recyclage.
- Mon 2<sup>e</sup>** est une boisson chaude très appréciée en Asie.
- Mon 3<sup>e</sup>** est la plus importante céréale dans l'alimentation mondiale.

**R. : Les bactéries (bac-thé-ri-z),** ainsi que des virus.

À l'aide de mimes ou de dessins, fais deviner le mot suivant à ton équipe.

**Indice :** invention

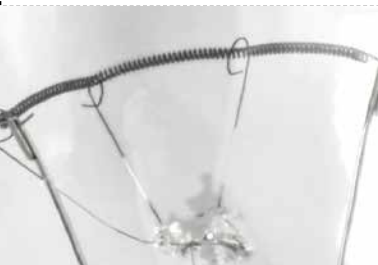
**Mot à mimer ou dessiner :** souffleuse à neige

La première souffleuse à neige a été utilisée en 1927. C'est une invention du Montréalais Arthur Sicard. Elle soufflait 11 tonnes de neige par minute et la projetait à 27 mètres.



À quoi sert cette construction ?

**R. : Ce barrage sert à retenir l'eau,** qui sera ensuite acheminée à des turbines, pour produire de l'électricité.



Quel est cet objet ?

**R. : Une ampoule électrique.** Vers 1874, Henry Woodward et Mathew Evans fabriquent une ampoule en verre, contenant un filament de carbone et de l'azote.

En 2010, Kathryn Aurora Gray, une jeune astronome du Nouveau-Brunswick, a découvert une supernova. Qu'est-ce qu'une supernova ?

- A. Une étoile filante qui passe très vite.
- B. Une soucoupe volante en provenance de la planète Nova.
- C. L'explosion lointaine d'une grosse étoile.

**R. : C**

Quel fossile d'animal à plumes a été découvert en 2015 par un étudiant de l'Université de l'Alberta ?

**Pour trouver cet animal, aide-toi de ces indices :**

- Jurassique
- Tyrannosaure
- Éteint

**R. : Un dinosaure.** Il appartient à la famille des *Omnithomimus* et ressemble un peu à une autruche.

Que peux-tu observer à l'ASTROLab du Parc national du Mont-Mégantic, au Québec ?

- A. Des animaux dans la Lune
- B. Le ciel étoilé
- C. Des étoiles de mer

**R. : B.** L'ASTROLab se trouve au cœur de la Réserve internationale de ciel étoilé du Mont-Mégantic, la première certifiée par l'International Dark-Sky Association.

En 1922, on a découvert une hormone qui sauve la vie des diabétiques. Laquelle ?

- A. L'insuline
- B. L'adrénaline
- C. Le trampoline

**R. : A.** L'insuline a été découverte par Charles Best, Frederick Banting et John Macleod. Ces deux derniers ont reçu le prix Nobel de médecine pour cette découverte.

Qu'est-ce qu'un Tiktaalik ?

**Pour le savoir, remets les lettres des mots suivants dans l'ordre :**

**SONSPIO À STEPAT**

**R. : Poisson à pattes.** Tiktaalik a vécu il y a 375 millions d'années. Il avait certaines caractéristiques d'un animal à pattes, comme ses nageoires pectorales qu'il utilisait pour avancer sur le sol. Ce poisson est un ancêtre des animaux terrestres. Son fossile a été découvert en 2004 sur l'île d'Ellesmere au Nunavut.



Quelle est cette machine inventée en 1938 ?

**R. : Une moissonneuse-batteuse automotrice.** Inventée par Thomas Carroll, elle fait le travail de 20 hommes beaucoup plus rapidement.

À l'aide de mimes ou de dessins, fais deviner le mot suivant à ton équipe.

**Indice :** moyen de transport

**Mot à mimer ou dessiner :** métro

Le premier métro au Canada a été inauguré à Toronto en 1954. Celui de Montréal, en 1966. Celui de Vancouver, en 1985.

**Quiz**



**ÉNIGME**



**Quiz**



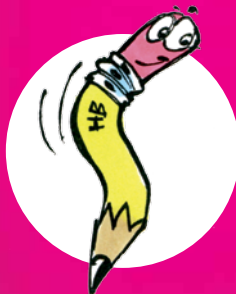
**GROS  
PLAN**



**GROS  
PLAN**



**MiMe  
DeSSiNe**



**ÉNIGME**



**Quiz**



**Quiz**



**ÉNIGME**



**Quiz**



**GROS  
PLAN**



**MiMe  
DeSSiNe**



**GROS  
PLAN**



**ÉNIGME**



**Quiz**

