

Enigme arctique

Cap'taine Seb !

10

Questions de la semaine :

Connais-tu Sébastien, le concepteur des bateaux et le chef d'expédition ?

https://www.youtube.com/watch?v=k_HnYjvEJuc

Regarde la petite vidéo, écoute son interview, puis réponds aux questions :

1. A quel âge Sébastien a-t-il commencé à naviguer ?
2. A quelle occasion a-t-il découvert l'Arctique et décidé de retourner explorer ces régions ?
3. Sébastien est retourné ensuite au Groenland ; qu'a-t-il appris chez les Inuits ?

Quelques pistes : Tu peux aussi regarder son CV...

<https://educnaturefr.files.wordpress.com/2022/03/cv-seb2022.pdf>



Réponses la semaine prochaine, avec l'énigme n°11

Enigme arctique – Réponses

Camion citerne

9

Renseigne-toi : d'où vient l'eau de ton robinet ?

Elle est distribuée par un réseau de canalisations (tuyaux) sous-terraines, qui alimentent chaque maison individuelle, chaque immeuble.

Rappelle-toi qu'en Arctique (sous les hautes latitudes), la terre est gelée en permanence ou presque. On appelle cela le pergélisol (ou permafrost en anglais). Cela signifie que les villages ne peuvent pas être équipés de canalisations d'eau, l'eau gèlerait immédiatement. Et à l'état de glace, impossible de circuler et alimenter les maisons !

Donc dans les villages, les maisons ont des citernes ; ce sont des camions qui apportent l'eau d'un lac voisin pour remplir les citernes des habitants.

D'autres camions sont chargés d'évacuer les eaux usées (eau des toilettes, douches...). Attention, il y a un nombre limité de litres d'eau distribués par foyer... Pas de gaspillage !

Ici, sur cette photo, ce camion vient évacuer les eaux usées de cette maison.

Vous avez bien répondu ? Bravo !

Vous pouvez noter et mettre de côté la lettre **9** → **S**