

MISE EN SITUATION

Tic & Tac, deux amis rongeurs, ont créé l' « Agence tous Risques » afin d'aider tout ceux qui sont victimes de sombres machinations planifiées par le terrible Catox. Aidés par leurs amis Gadget, Monterey Jack et Zipper, ils sont toujours prêts à intervenir.

Gadget, le cerveau de la bande, vient d'apprendre que Catox et ses acolytes Wart, Mole et Snout souhaitent créer un ouragan pour inonder tout le village. Quelles conditions Catox doit-il mettre en place pour la formation de leur ouragan ? Tic & Tac auraient besoin de votre aide pour comprendre l'origine et le fonctionnement des ouragans.

De plus, Tic & Tac aimeraient connaître les conséquences possibles des ouragans sur la vie des habitants du village.

Votre mission, si vous l'acceptez, sera de présenter ces informations à l'aide d'un support informatique, et ce, dans moins de cinq heures. La survie du village en dépend.

CONSIGNES POUR LE TRAVAIL

Votre travail consiste tout d'abord à aider Tic & Tac à comprendre les plans diaboliques de Catox. Par la suite, vous devrez identifier les conséquences possibles pour l'environnement terrestre de cet ouragan.

Points à développer dans le travail :

1. Phénomène
 - 1.1. Cyclone – anticyclone
2. Formation des ouragans
 - 2.1. Masse d'air
 - 2.2. Circulation atmosphérique
 - 2.3. Circulation océanique
3. Conséquences de l'ouragan sur le milieu
 - 3.1. Perturbations
 - 3.2. Biodiversité

Vous devrez remettre également une planification des étapes dans 2h30.

Quant à elle, votre production de type informatique devra être remise dans 3 heures 45.

N'oubliez pas que la survie d'une forêt toute entière dépend de vous !!!