

Invitation VIP



Vous allez prochainement participer à une conférence sur le réchauffement climatique.

De nombreuses questions seront traitées lors de la conférence, en voici la liste (page suivante)

Vous devrez intervenir lors de la conférence pour répondre à une des questions. Il s'agira de montrer les résultats de vos recherches en vous appuyant sur des documents projetés au tableau (3 maximum).

Comme tout conférencier qui a sérieusement préparé son travail, vous n'aurez pas le droit de lire vos notes et devrez être capable de répondre à d'éventuelles questions. 5 min de passage

Questions traitées lors de la conférence :

- 1/Est-ce que le niveau de la mer augmente avec la fonte de la banquise ? (Prévoir une expérience)
- 2/Est-ce que le niveau de la mer augmente avec la fonte des glaciers ? (Prévoir une expérience)
- 3/Qu'est-ce que le permafrost ? Quel sera l'impact de sa décongélation dans le climat futur ?
- 4/L'eau des océans est-elle capable d'absorber la chaleur et de la restituer sur une courte échelle de temps ?
- 5/De combien est évalué l'élévation du niveau des mers dans le futur ? quels impacts majeurs ?
- 6/Pourquoi la diminution de la surface des glaces augmente le réchauffement climatique (penser à l'albédo)
- 7/La végétation peut-elle absorber durablement le CO₂?
- 8/Pourquoi l'évaporation des océans peut amplifier le réchauffement climatique ? conséquences ?
- 9/La température des océans a-t-elle augmenté depuis 1850 ? les conséquences ?
- 10/Qu'est ce que la dilatation de l'eau sous l'effet de la chaleur ? (Penser à une expérience)
- 11/Pourquoi le réchauffement climatique augmente les catastrophes naturelles ?
- 12/Quels sont les effets du réchauffement climatique sur les cétacés ?
- 13/Quels sont les effets du réchauffement climatique sur le récif corallien ?
- 14/ Quels sont les effets du réchauffement climatique sur la faune terrestre ?
- 15/ Quels sont les effets du réchauffement climatique sur la pêche et l'alimentation mondiale ?
- 16/ Le réchauffement climatique peut-il être responsable de l'apparition de nouvelles maladies dans le sud de la France ?
- 17/ Qu'est-ce que le GIEC ? missions ? fonctions ?
- 18/ Présentation du programme des nations unies pour l'environnement.