

## Annexes Jour 2 Formation multiplicatrice "devenez un formateur vert"

### Jour 2: Climat and et changement climatique

#### Annexe 2.1: Vidéo sur l'effet de serre

Lien vers la vidéo: <https://youtu.be/03LIhhIxLjQ?feature=shared>

#### Annexe 2.2: Mot-clés pour comprendre la video sur l'effet de serre

Lumière  
Chaleur  
Moins 18 degrés  
Atmosphère  
Oxygène  
Dioxyde de carbone  
Plus 15 degrés  
Effet de serre naturel  
Comment se produisent l'oxygène et le dioxyde de carbone ?  
Combustion  
Pétrole brut  
Effet de serre causé par l'homme  
Changement climatique

#### Annexe 2.3: Expérience de la fonte des glaces



##### Quand la glace fond ...

Voici comment préparer l'expérience :



**1** Placer 2 pierres dans un récipient. Elles représentent un terrain plat et une montagne.



**2** Remplir avec suffisamment d'eau pour que le terrain plat reste émergé.

## Annexes Jour 2 Formation multiplicatrice "devenez un formateur vert"



**3** À l'aide d'un crayon, faire une marque à l'extérieur du récipient afin de noter le niveau de l'eau.



**4** Placer 2 glaçons sur le terrain plat. Ils ne doivent pas être au contact de l'eau ! Les glaçons représentent des glaciers, soient d'immenses icebergs.



**5** Placer la petite maison sur le terrain plat.

**6** Placer la lampe au-dessus du récipient et l'allumer.

**7** Prendre une photo.

**8** Mettre un minuteur pour 7 minutes et regarder ce qui se passe.

**9** Maintenant prendre une nouvelle photo.

### Annexe 2.4: Jeu de cartes « Quatuor » en français (voir le dossier de fichiers)

#### Instructions du jeu de Mia, Nio et Nikita

##### Le jeu es tun mélange de Quatuor et de Méemory.

D'abord, jeter un coup d'oeil rapide aux cartes. First, take a quick look at the cards: Il y a toujours 4 cartes qui vont ensemble. Au cours du jeu, elles doivent être placées sur les cartes correspondantes.

##### Préparation:

Placer les 6 plateaux côte à côte sur la table. Mélanger toutes les cartes et les placer face cachée sur la table.

##### Voici comment jouer:

Comme au Méemory, vous devez retourner 2 cartes à chaque tour. Si vous avez deux cartes qui vont ensemble, vous pouvez les placer sur le tapis correspondant et prendre une pierre rouge. C'est toujours à vous de jouer jusqu'à ce que vous retourniez deux cartes qui ne correspondent pas. Ensuite, c'est au tour du joueur suivant.

##### Fin du jeu

La partie est terminée lorsque toutes les cartes ont été placées sur les places correspondantes. Le joueur qui a le plus de pierres rouges gagne.