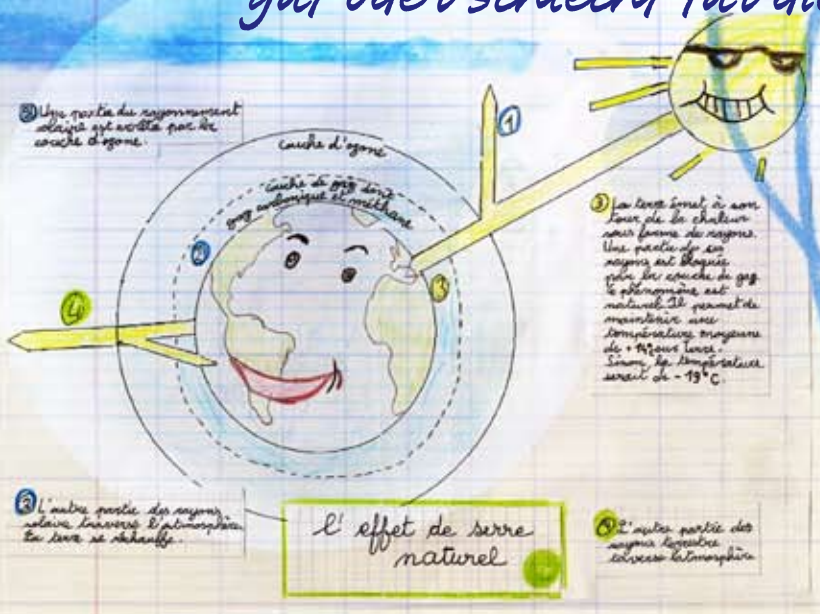
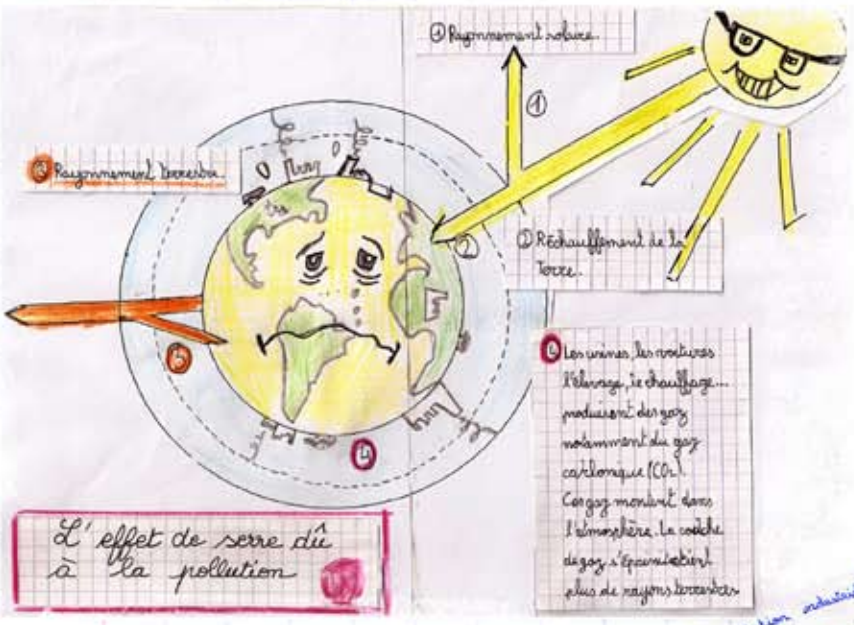
L'effet de serre
bon ou mauvais pour la Terre ?

Der Treibhauseffekt
gut oder schlecht für die Erde?



L'effet de serre naturel
Der natürliche Treibhauseffekt ⟹ + 14°C au lieu de anstatt – 19°C!



Démonstration de l'effet de serre

Au début de l'expérience, la température est de 27°C dans les deux récipients

Nach einer Stunde beträgt die Temperatur im linken Glas: 37°C und im rechten Glas: 32°C

A l'effet de serre naturel s'ajoute l'effet de serre anthropique.
Zum natürlichen Treibhauseffekt kommt der anthropogene Treibhauseffekt hinzu.

anthropique = causé par l'homme
anthropogen = von Menschen verursacht

⟹ La Terre se réchauffe!
Die Erde erwärmt sich!

Classe de CM2 B (2010/2011), École Lucie Berger, Strasbourg, France. Enseignante: Martine Douessin
Klasse CM2 B (2010/2011), Lycée Français Antoine de Saint-Exupéry, Hamburg, Deutschland. Lehrerin: Véronique Bernard