Refroidissement : Vapeur 🡪 Liquide

↓

Océan

↘H2O atmosphérique 🡪↘ effet de serre

Apparition Océan 🡪 milieu protégeant des U.V.

↓

Vie possible

1ère Forme de vie : Cyanobactéries

↓

Photosynthèse

Modification de l’atmosphère liées à la photosynthèse.

CO2 🡪 O2

↓ ↓

↘CO2 ↗O2

↗ Augmentation de l’Ozone dans haute couche atmosphère

↓

↗Protection contre les U.V.

↓

Apparition de la vie hors des océans.