Le : .....

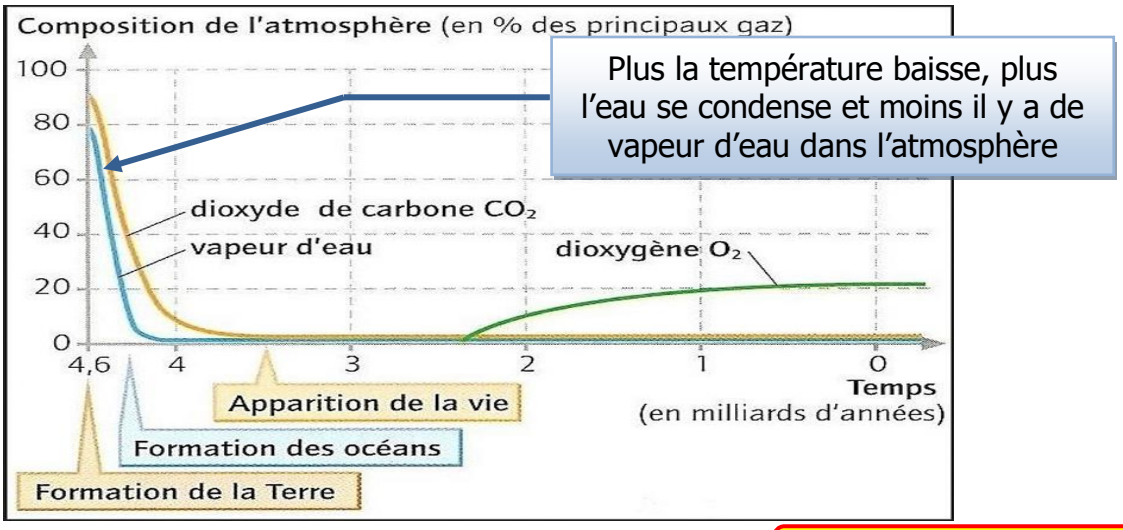
Fiche de connaissances 6ème

Programme de sciences	Histoire de la Terre et développement de la vie (T°c, eau liquide)
Socle commun	Compléter un tableau avec images et textes en utilisant des outils numériques.

Ce que je dois retenir.

L'influence de la température :

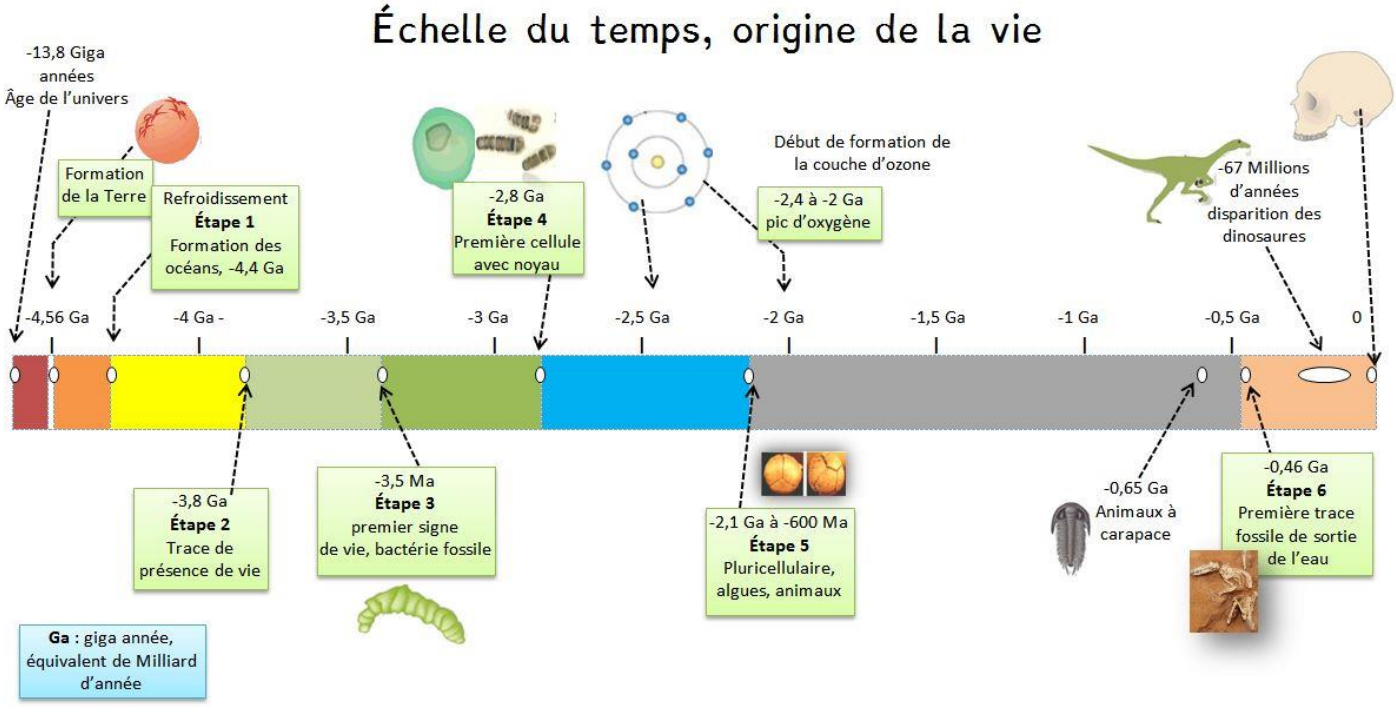
-4,4 Ga, la Terre entourée d'eau sous la forme gazeuse continue de se refroidir. L'eau se condense sous l'effet du refroidissement (liquéfaction, condensation), pluie, ruissellement et formation des océans.



Plus la température baisse, plus l'eau se condense et moins il y a de vapeur d'eau dans l'atmosphère

Ce que je dois retenir.

Les étapes de la vie :

La vie a commencé dans les océans. On peut mettre en valeur six étapes dans l'apparition de la vie sur Terre.

1. Création des océans
2. Première trace de vie -3,8 Ga ou -3,8 Milliards d'années
3. Premier fossile de bactérie -3,5 Ga
4. Premier organisme composé d'une seule cellule à noyau -2,8 Ga
5. Première trace d'organisme composé de plusieurs cellules à noyau -2,1 GA
6. Première trace fossile de sortie de l'eau -0,46 Ga ou – 460 millions d'années.