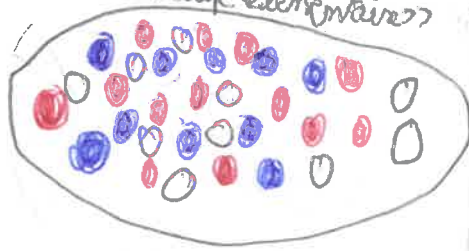


Il y a 13,7 milliards d'années c'est le Big Bang
la naissance de l'univers

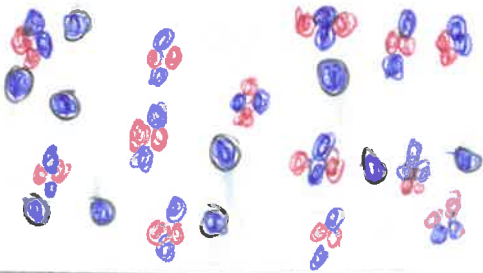
**BIG
BANG**

Peu de temps après les protons
et les neutrons et les électrons apparaissent
c'est la soupe élémentaire

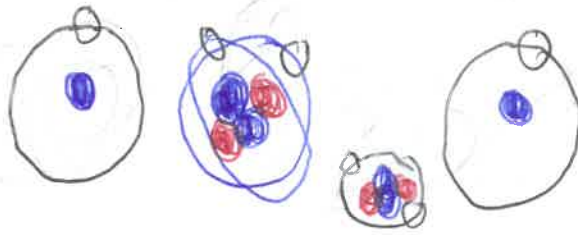


● proton
● Neutron
● Electrons

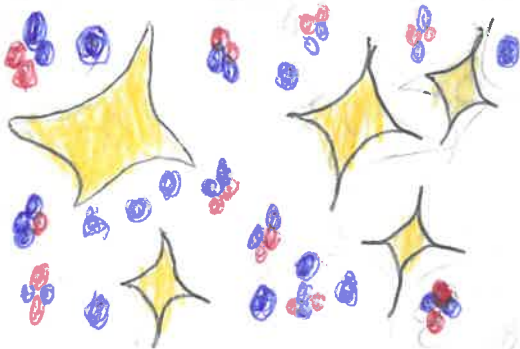
Entre 3 et 20 min après les protons et
les neutrons forment les premiers noyaux
d'hydrogène et d'hélium



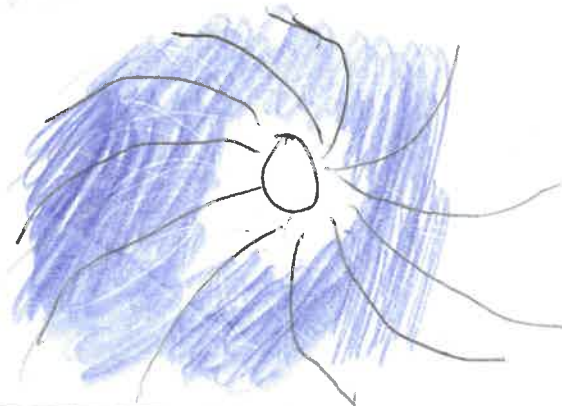
320 000 ans après les électrons se lient
aux noyaux et les premiers atomes d'hydrogène
et d'hélium se forment



Entre 100 million d'années après
de nouveaux atomes d'hydrogène et d'hélium
se forment



Entre 600 million d'années après les premières galaxies
se forment



9 milliards d'années après la naissance du Soleil
et la formation des premières étoiles du système solaire



Et c'est la

FIN

Jéan-Luc Attienne 3^{ème} 3



le big bang



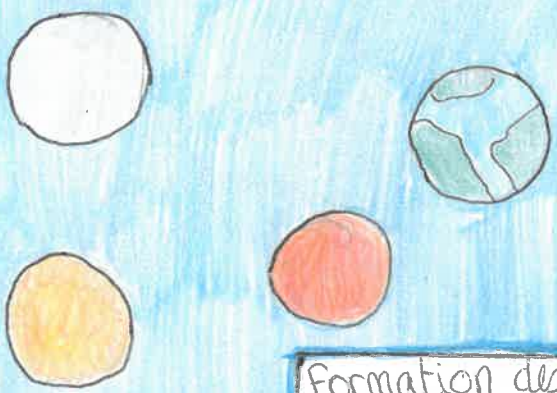
les premiers noyau d'hélium et d'hydrogène se forment



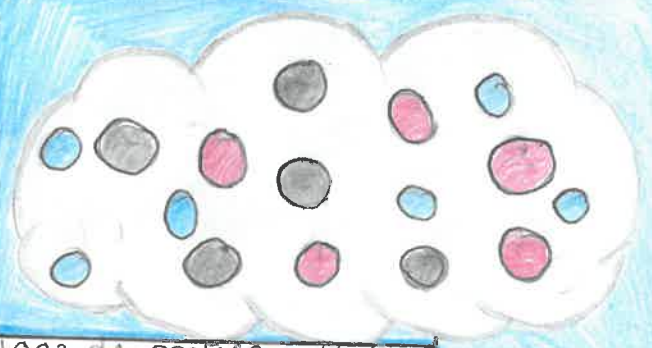
apparition des premières étoiles



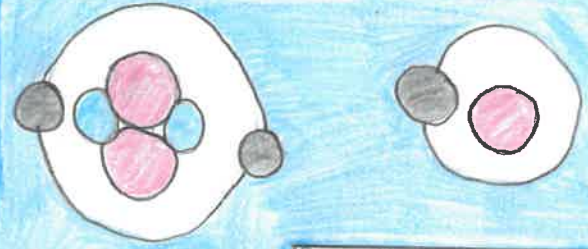
création du soleil



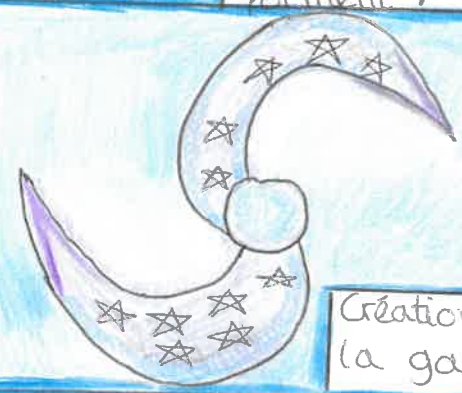
Formation des planètes (4 premières)



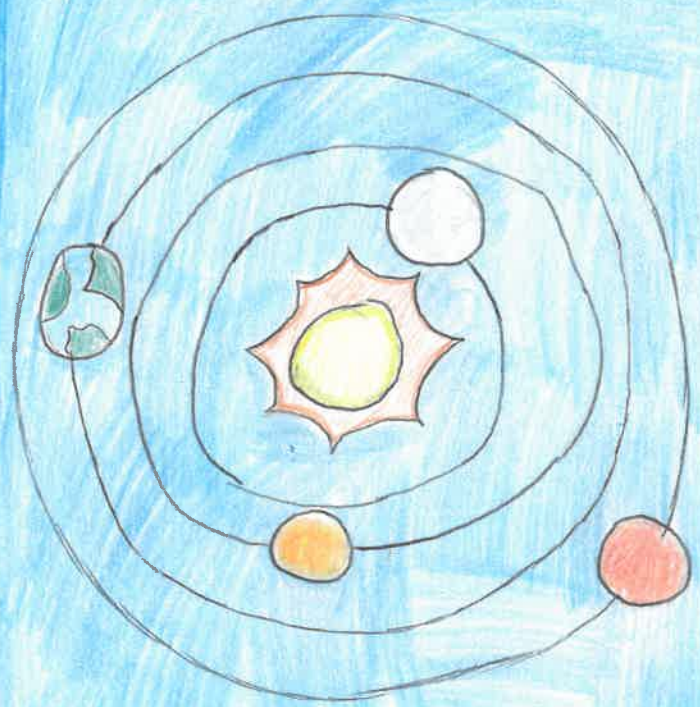
Mélange de protons, d'électrons et neutron



premiers atomes d'hélium et d'hydrogène se forment



Création de la galaxie



Création du système solaire d'aujourd'hui (4 premières planètes)

