

Chaque étoile est entourée de quelques

Chaque galaxie est composée de centaines de milliards d'.....

Chaque amas contient des milliers de

Eux-mêmes constitués d'..... de galaxies

Constitué de de galaxies

L'Univers

Infiniment à sa naissance, l'Univers ne cesse de grandir depuis

Il s'est formé il y a 13,7 milliards d'année au cours d'une gigantesque explosion : le

La se déplace à 300 000 km/s

Elle met 8 minutes à nous parvenir du Soleil, on voit donc le Soleil tel qu'il était il y a minutes dans le passé.

La distance parcourue par la lumière en une année dans le vide est appelée une

L'étoile la plus proche du Soleil est Proxima du Centaure qui se situe à 4,2 années-lumière.

Le Soleil a 4,6 milliards d'années et la Terre a 4,5 milliards d'années