

États-Unis

Texas

Houston

Systeme Solaire

Univers

Amérique du Nord

Terre

Galaxie

Entre 10 et 100 milliards d'a.l	150 a.l
15 milliards de km	12 650 km
6 000 km	4 000 km
1 200 km	90 km

Activité : classer l'infiniment grand 

a) Classer les objets suivants (étiquettes grises) selon leur dimension en choisissant l'ordre croissant ou décroissant.

b) Attribuer à chaque objet la dimension correspondante (étiquettes blanches)

Compétence « Je me situe dans l'espace »

	débutant ☹️	apprenti 😊	confirmé 😊	expert 😊😊
Échelles spatiales	Je fais la différence entre l'infiniment grand, l'échelle humaine et l'infiniment petit	Je peux classer les objets de l'échelle de l'Univers à l'échelle de la molécule (ou de l'atome) avec de l'aide	Je sais classer les objets dans les différentes échelles de manière autonome	Je connais quelques ordres de grandeur dans les différentes échelles