

Ch 1

L'Univers - Activité 1



Notre système solaire - Animation

Appréciation :

| | | | | | |
|------|--|----|----|---|--------|
| D1-5 | Exprimer une grandeur mesurée ou calculée dans une unité adaptée | NA | EA | A | Expert |
| D5-1 | Situer et se situer dans le temps et l'espace | NA | EA | A | Expert |

1- Voyage au cœur du système solaire

<http://www.youtube.com/watch?v=ShOBMB5Qhw4&feature=related>

a- Compléter le tableau suivant :

| | | | | | | | | |
|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Planètes | | | | | | | | |
| Distance Soleil Planète (unités) | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Planètes | | | | | | | | |
| Distance Soleil Planète (unités) | | | | | | | | |

b- Quelles sont les unités utilisées pour exprimer la distance Soleil Planète ?

.....

2- L'infiniment grand

<https://www.youtube.com/watch?v=1VOXpmtze4>

Animation : L'infiniment grand

Quelle est l'autre unité de distance utilisée ?

.....

Notre système solaire est constitué d'une étoile centrale appelée, de Planètes, d'astéroïdes et de comètes.

Les unités de distance utilisées en Astronomie sont :

-
-