Science 9ième Chapitre 11 – L’espace Révision

| Terme | Définition | Diagramme pour représenter le terme |
| --- | --- | --- |
| Protubérance solaire |  |  |
| Radiation solaire |  |  |
| Vent solaire |  |  |
| Taches solaire |  |  |
| Aurores |  |  |
| Astéroïde |  |  |
| Comète |  |  |
| Planète |  |  |
| Nuage d’Oort |  |  |
| Lune |  |  |
| Météoroïde |  |  |
| Météorite |  |  |
| Météore |  |  |
| Planète naine |  |  |
| Satellite |  |  |
| Robot mobile (rover) |  |  |
| Radio télescope |  |  |
| Télescope optique |  |  |
| Sonde |  |  |

**Concepts:**

* Décri et explique les caractéristique du Soleil
* Nomme et compare les différences entre les planètes intérieures et extérieures
* Décri la participation et la contribution du Canada par rapport l’exploration de l’espace
* Explique comment l’amélioration des technologies à aidé la compréhension de l’univers
* Explique les différents types de technologie qui sert à explorer l’espace

**Questions - Révision:**

1. Quels sont les risques durant une tempête (orage/*storm*) solaire pour les astronautes?
2. Donne trois caractéristiques pourrait être utilisé pour décrire le soleil.
3. Quels sont les avantages de télescopes en orbite (comme Hubble) en comparaison avec les télescopes qui se retrouvent sur la Terre?
4. Imagine qu’un groupe de gens voudrait coloniser une lune de Jupiter. Décris trois problèmes qu’ils devront surmonter (résoudre) afin de réussir.