|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  | **Voici 3 questions qui te permettront de savoir si tu as bien écouté les histoires entourant les Céphéides. Si tu n’as pas la réponse, tu peux bien sûr réécouter l’épisode !**  1 – Pourquoi certaines étoiles clignotent-elles ? Comment nomme-t-on ces étoiles ?  2 – Quelle découverte très importante a fait l’astronome Henrietta Leavitt en observant le Grand Nuage de Magellan dans l’hémisphère Sud ?  3 – Quelle distance est-il possible de mesurer grâce à cette découverte, méthode utilisée par Hubble par la suite pour mettre en évidence l'existence d'autres galaxies que la nôtre ?  A bientôt pour une nouvelle planète, étoile ou constellation ! |  |
|  |  |  |

Question bonus : Identifie sur le tableau les membres de la famille mythologique du roi Céphée, représentés par le peintre Pierre Mignard en 1679 :



*Le roi Céphée et la reine Cassiopée, remerciant Persée d’avoir délivré leur fille Andromède,* Pierre Mignard en 1679.  
Source : Wikimedia Commons.