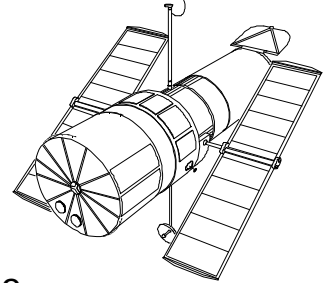


Etoiles galaxies

Qui en apporte la preuve, grâce à un nouvel instrument, la lunette astronomique?



Dessine dans le cadre ci-dessous la représentation du système solaire selon les savants du XVII^{ème} siècle:

le système solaire

Un 3^e globe transparent te montre la trajectoire apparente de Mars (le chemin parcouru par la planète Mars) dans le ciel de la terre. Ce chemin est assez étrange, sachant que les orbites des deux planètes (Mars et la Terre) sont presque circulaires: Dessine ce parcours dans le cadre ci-dessous: