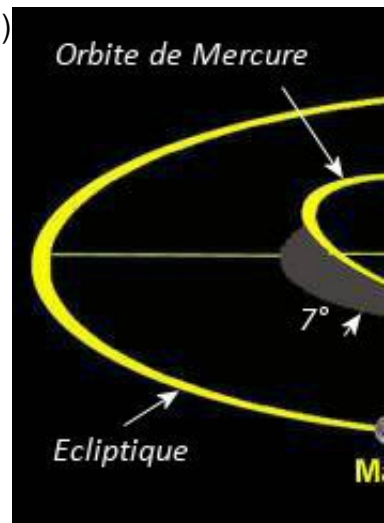


Mercure est la planète la plus proche du Soleil. Elle parcourt son orbite en 88 jours, à une vitesse moyenne de 50 km/s !

Sur cette planète tellurique, petite et dense, la température atteint plus de 400° face au Soleil et -180° sur la face opposée

Vue de la Terre, Mercure ne s'éloigne jamais beaucoup du Soleil ($+ ou - 27^{\circ}$)



Elle est visible à l'œil nu soit le soir peu de temps après le coucher du Soleil soit avant son lever.

Pour la voir passer devant le Soleil, il faut qu'elle soit alignée avec le Soleil et la Terre, donc :

- qu'elle soit en conjonction inférieure, ce qui arrive 4 fois par an
- que ce point d'opposition sur l'orbite se situe sur l'écliptique... ce qui arrive beaucoup moins souvent

Le prochain transit aura lieu en novembre 2019... et le suivant en novembre 2032

{backbutton}