

Enigme du lundi

Objectif Mars



SEMAINE
DES MATHÉMATIQUES
DU 12 AU 18 MARS 2018

#SemaineDesMaths

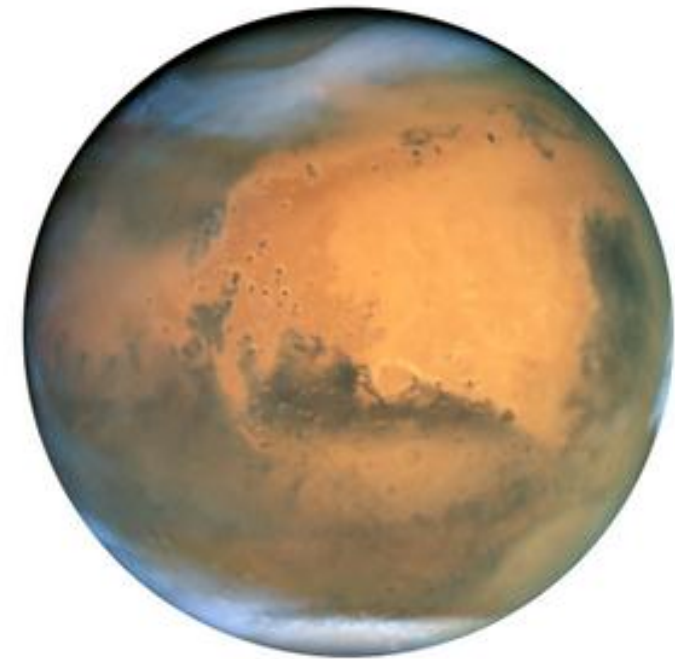


« MATHÉMATIQUES ET MOUVEMENT »
onde, planète, trajectoire, géographie, navigation, danse, équilibre,
temporalité, fréquence, tectonique des plaques, réseaux, sport, scan...

Si un jour le voyage sur Mars devenait possible, les scientifiques pensent qu'il faudrait environ 200 jours pour parcourir les 55 Millions de kilomètres qui nous séparent de cette planète.

Supposons qu'un astronaute fasse le voyage, puis reste sur mars 20 semaines avant de revenir sur Terre.

Sachant que les cheveux poussent en moyenne de 1 centimètre en 20 jours, **de combien de centimètres auront poussé les cheveux de cet astronaute entre son départ et son retour sur Terre ?**



Pour en savoir plus : [*l'homme espère aller sur Mars*](#)

La planète mars (image wikipédia)