

LA LUNE

Lis les questions ci-dessous avant de regarder le documentaire « *Les sorciers décrochent la lune* ». Au fur et à mesure des informations données, réponds aux questions.

A quelle distance de la terre se trouve la Lune ? 36 418 km 3 641 860 km 364 186 km

Comment se nomme le premier astronome à avoir observé la Lune ? Galilée

Cite deux satellites d'autres planètes que la Terre ? Io et Titan

D'où proviennent les cratères de la Lune ? Des chutes de météorites

Qu'y a-t-il en grande quantité sur la face cachée de la Lune ? Des cratères mais pas de mers

Depuis quel endroit peut-on voir la Lune couchée ?  Équateur Afrique du sud
 Australie France

La Lune a une action sur la Terre, laquelle ? les naissances les marées les volcans

Les éclipses

Qu'est-ce qu'une éclipse de Soleil ? la Terre cache le Soleil le Soleil cache la Lune
 la Lune cache le Soleil le Soleil cache la Terre
 la Terre cache la Lune la Lune cache la Terre

Combien de fois cela arrive-t-il sur Terre ? tous les 10 ans tous les ans 2 à 5 fois par an

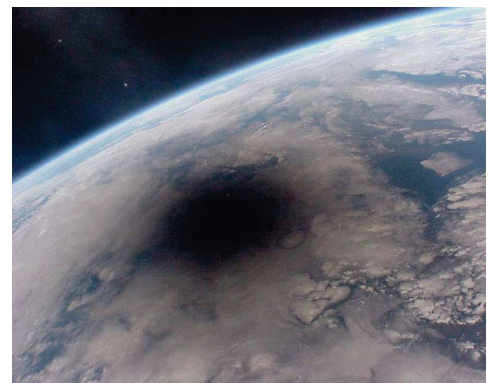
Lorsque la Lune cache entièrement le Soleil, que peut-on voir ? La couronne solaire
(les protubérances)

Peut-on voir l'éclipse n'importe-où sur la Terre en même temps ?
 oui non

Que voit-on sur cette photo ? L'ombre de la lune sur la Terre

En quelle année aura lieu la prochaine éclipse totale en France ?

2012 2034 2081 2150



Qu'est-ce qu'une éclipse de Lune ? la Terre cache le Soleil le Soleil cache la Lune
 la Lune cache le soleil le Soleil cache la Terre
 la Terre cache la Lune la Lune cache la Terre