Est-ce vrai que...
...la Lune a quelque chose à voir avec nos marées?

Oui, c'est vrai. Les marées sont provoquées par les tiraillements entre la Terre et la Lune.

Tu sais que, tous les jours, la mer monte et descend à des intervalles de 6 heures environ. Si la mer monte et descend, c'est parce qu'elle est attirée par la Lune. C'est comme une force mystérieuse, un pouvoir d'attraction que la Lune a sur nos océans et ça provoque les marées.

Ainsi, à marée haute, l'eau de l'océan monte le long des plages et, à marée basse, elle se retire des plages. Les marins dirigent leurs bateaux et les ramènent au port en se réglant sur la marée. Les pêcheurs profitent aussi du moment favorable pour retirer les poissons de leurs filets.

Il y a aussi ce que nous appelons les "grandes marées". La marée monte plus haut qu'à l'ordinaire parce que l'effet d'attraction de la Lune se combine à la force d'attraction du Soleil.

Y a-t-il d'autres questions que tu aimerais poser à Lune de Miel? Si oui, écris ici tes questions.