

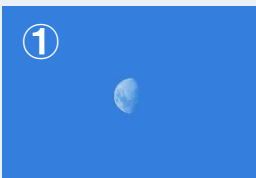


つきみ 月を見よう!

さいきん、つきみを見ましたか？月をじっくり見ていると模様が見えることがあります。どんな模様に見えるかな？また、三日月、半月、満月と月は見るたびに形が変わっていきます。なぜ満ち欠けをするのかな？

いろいろな月の形と見え方

つきは、さまざまな姿を私たちに見せてくれます。見える時刻も方位も、その時の形も異なります。みなさんは最近、どんな月を見ましたか？



- ① 昼間の空に見える半月（下弦）
- ② 夕焼けの西の空に見える三日月
- ③ 夜のはじめ 東の空に見える満月

月の模様は何に見えるかな？

月の模様は、国によっていろいろな見かたがあります。

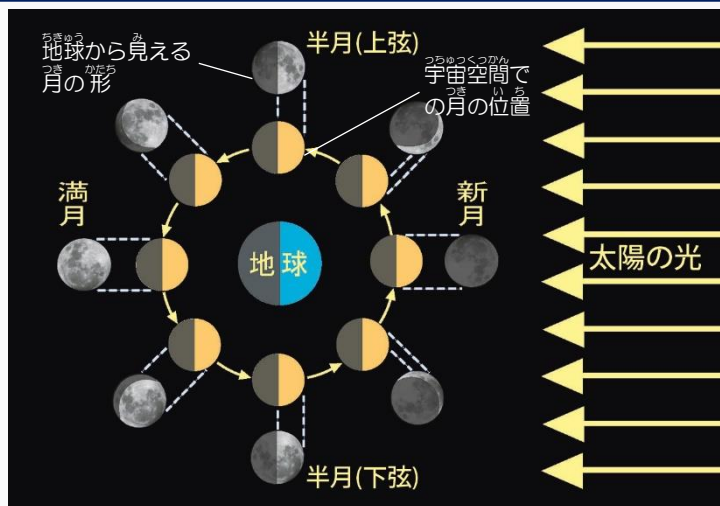


満月の模様 ウサギのもちつき（日本）



カニ（中国） 女の人（ヨーロッパ）

月はなぜ満ち欠けをするのかな？



月は、地球の周りを回る衛星で、太陽の光を受けて光っています。月の光っている所は太陽の光に照らされている部分なので、月が地球の周りを回るにつれて、形が変わって見えます。下記の動画をご覧ください。

> 動画①デジタルプラネタリウムで再現 > 動画②ライトとボールで再現

月の暦（4月～6月）

日にち	名前
4月25日(土)	●三日月
5月1日(金)	●半月（上弦）
5月7日(木)	○満月
5月14日(木)	●半月（下弦）
5月23日(土)	●新月
5月24日(日)	●三日月
5月30日(土)	●半月（上弦）
6月6日(土)	○満月
6月13日(土)	●半月（下弦）
6月21日(日)	新月（部分日食）
6月23日(火)	●三日月
6月28日(日)	●半月（上弦）