

# 9日25日（水）月の形

ちょっと前、まん丸の月、満月を見たとおもっていたら、もう形が変わっています。どうしてお月様は、毎日のように違う形をして見えるのでしょうか。



月の形は変わりません。太陽の光が当たるところが変わるので、見え方が違ってくるのです。

月は地球の周りを一ヶ月かけて回ります。太陽の光を受けながら回っています。太陽の光は、いつも月の同じ場所を照らしているのですが、地球から見て、月が違う場所にあると、形が変わって見えるのです。

満月にはウサギがいると聞いたことはありませんか。満月を見ていると、ウサギが餅つきをしているように見えます。それは、月の表面がデコボコしていることが原因です。

「ウサギに見える」と言っているのは日本だけかもしれません。他の国では、「ワニ」や「カニ」、「女の人」「本を読むおばあさん」などに見えられているようです。

月、形だけでなく、中に何があるかまで見てみると、楽しい時間になりますよ。

村越 新