

6 月の位置の変化 4年 組 名前 ()

半月や満月は、見られる時こくはちがっていても、太陽と同じように、東の空から高くなりながら南の方に位置が変わりました。

【はてな？】

問題 月は、どのように位置が変わるのだろうか。

【結果から考えられることを書こう】

・太陽は、東の方からのぼり、南を通過して、西の方へしずむ。

・半月や満月は、太陽と同じように、**東**の方からのぼり、**南**を通過して、**西**の方へしずむ。



月は、見える形がちがっていても、位置の変化は同じなんだね。

【結果からわかった問題の答えを書こう】

結ろん 月は、半月や満月など、日によって見える形はちがうが、
 どの月も、太陽と同じように、東の方からのぼり、南を通過して、
 西の方へしずむ。

【【広がる学び】】

月の見え方

月は、半月や満月だけではなく、さまざまな形に変わります。実際には、月はボールのような形をしていますが、私たちには、月に太陽の光が当たったところだけが見えているので、さまざまな形に見えるのです。月は、見え方によって名前がついています。例えば、南の空にあるときに右半分が見えている半月は、じょうげん上弦の月といいます。反対に、南の空にあるときに左半分が見えている半月は、かげん下弦の月といいます。また、西の空にあるときに「) 」のように見える月は、三日月といいます。月の見える形は毎日少しずつ変わっています。ときどき空を見上げてみて、どんな形の月が見えるかたしかめてみましょう。