

小学4年生 理科

7 月や星の見える方② 「星の見える方」

- 星の明るさや色には、ちがいがあります。
- 星は明るい順に、1等星、2等星、3等星・・・と分けられています。

 **問題** 星も太陽や月と同じように、時こくによって、見える位置が変わっていくのだろうか？

また、星の並び方は、変わるのかな？



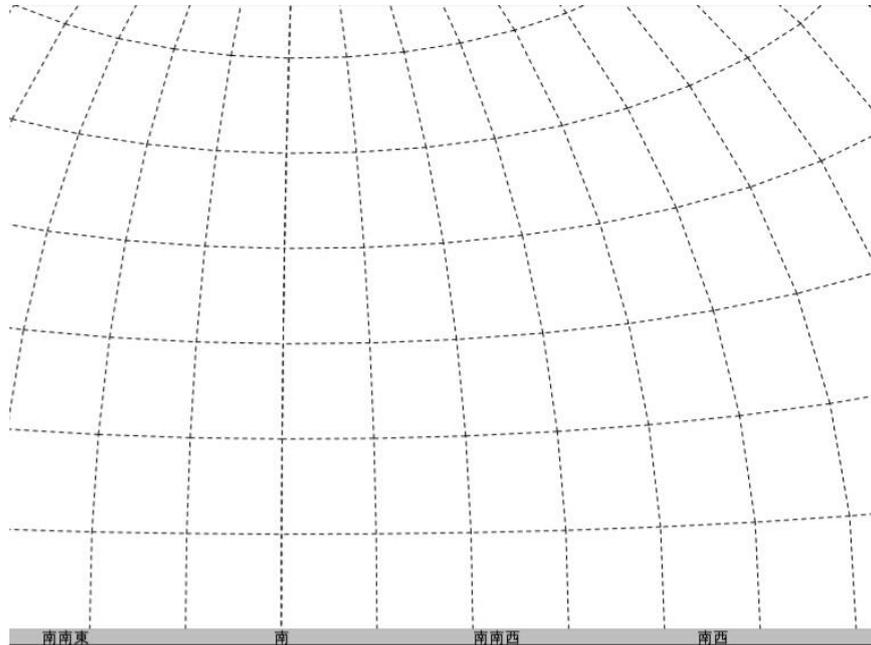
 **観察 2** 星の見える方を調べましょう。



同じ位置で観察ができるように目印にする物を決めて書いておくよ。

・時間と調べる星を決めて、星の見える位置と並び方を記録しよう。

・1, 2時間後にもう一度記録しよう。



 **まとめ**

- 星や星ざは、時間がたつと、 _____ が変わりますが、 _____ は変わりません。