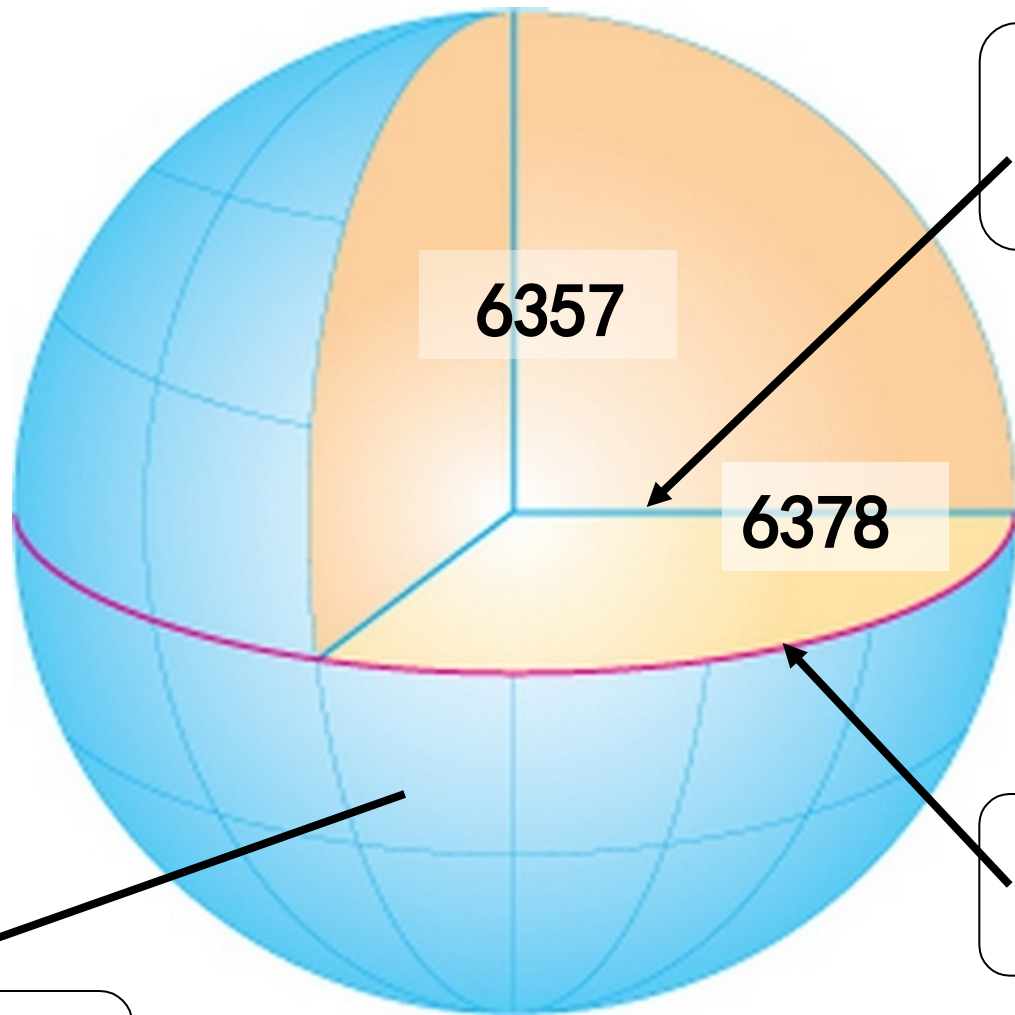


一 地球的形状和大小



平均半径
6371千米

6357

6378

最大周长
约4万千米

地球表面积
5.1亿平方千米



地球的模式——地球仪和经纬网

1. 纬线 与地轴垂直并且环绕地球一周的圆圈

(1) 纬线的形状 **圆形**

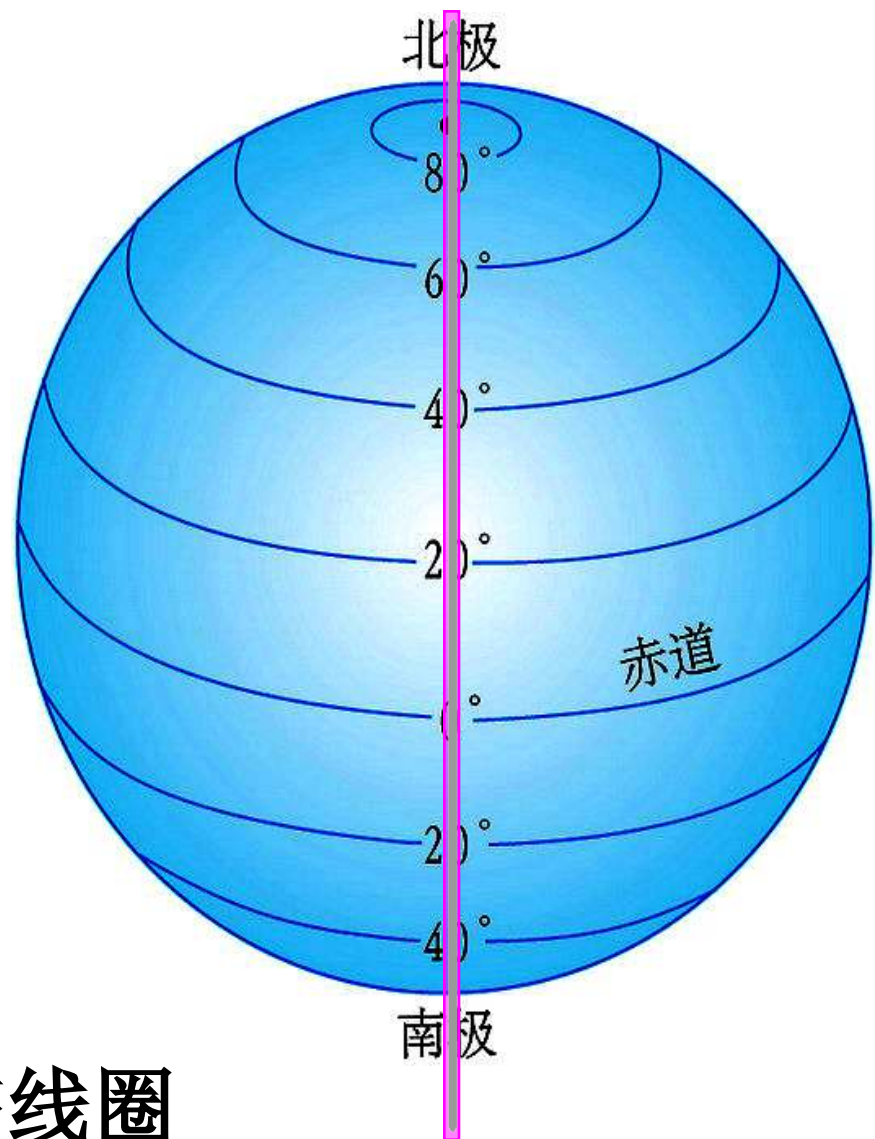
(2) 纬线是否等长

不等长

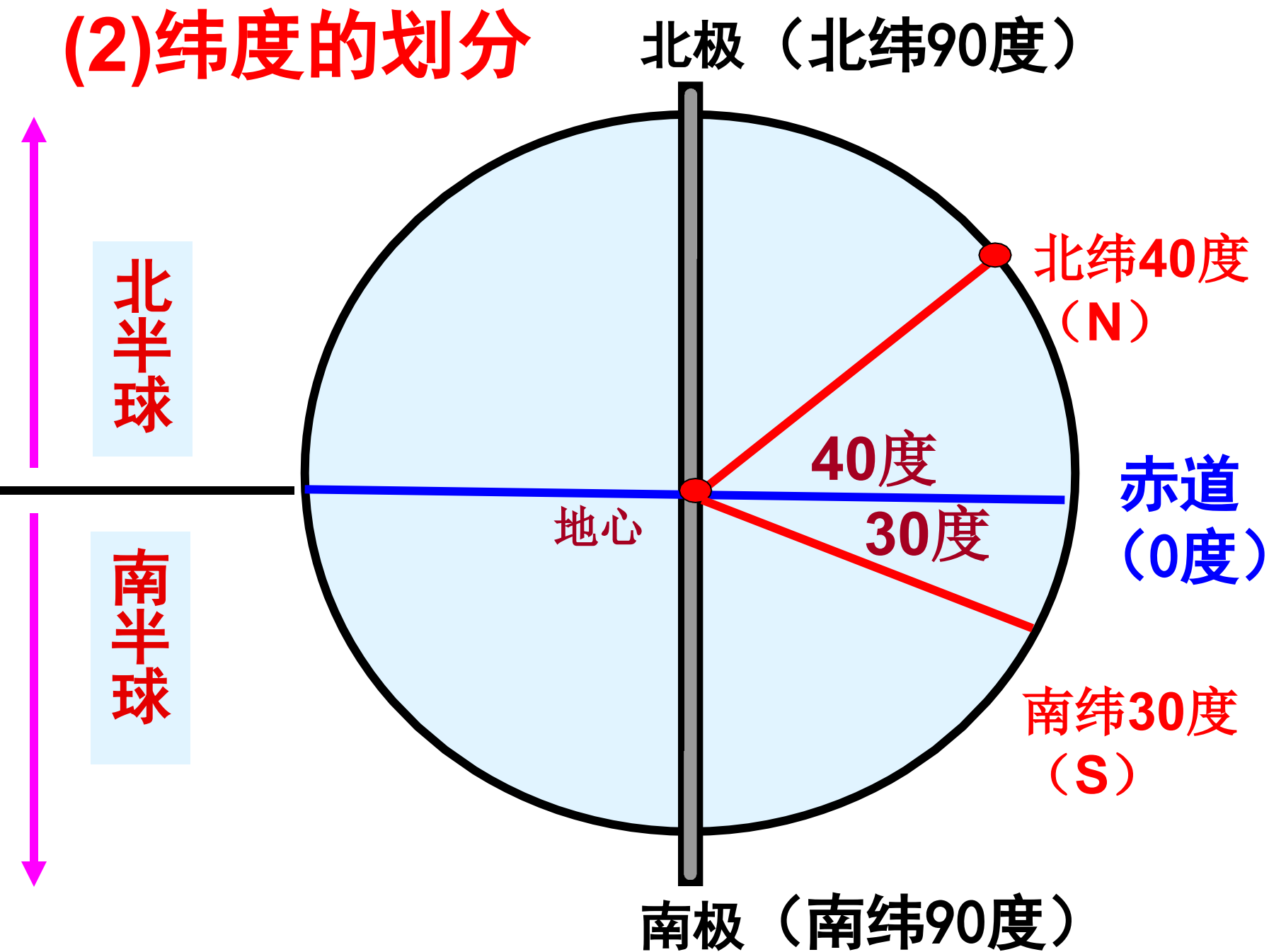
(3) 纬线所指方向

东西方向

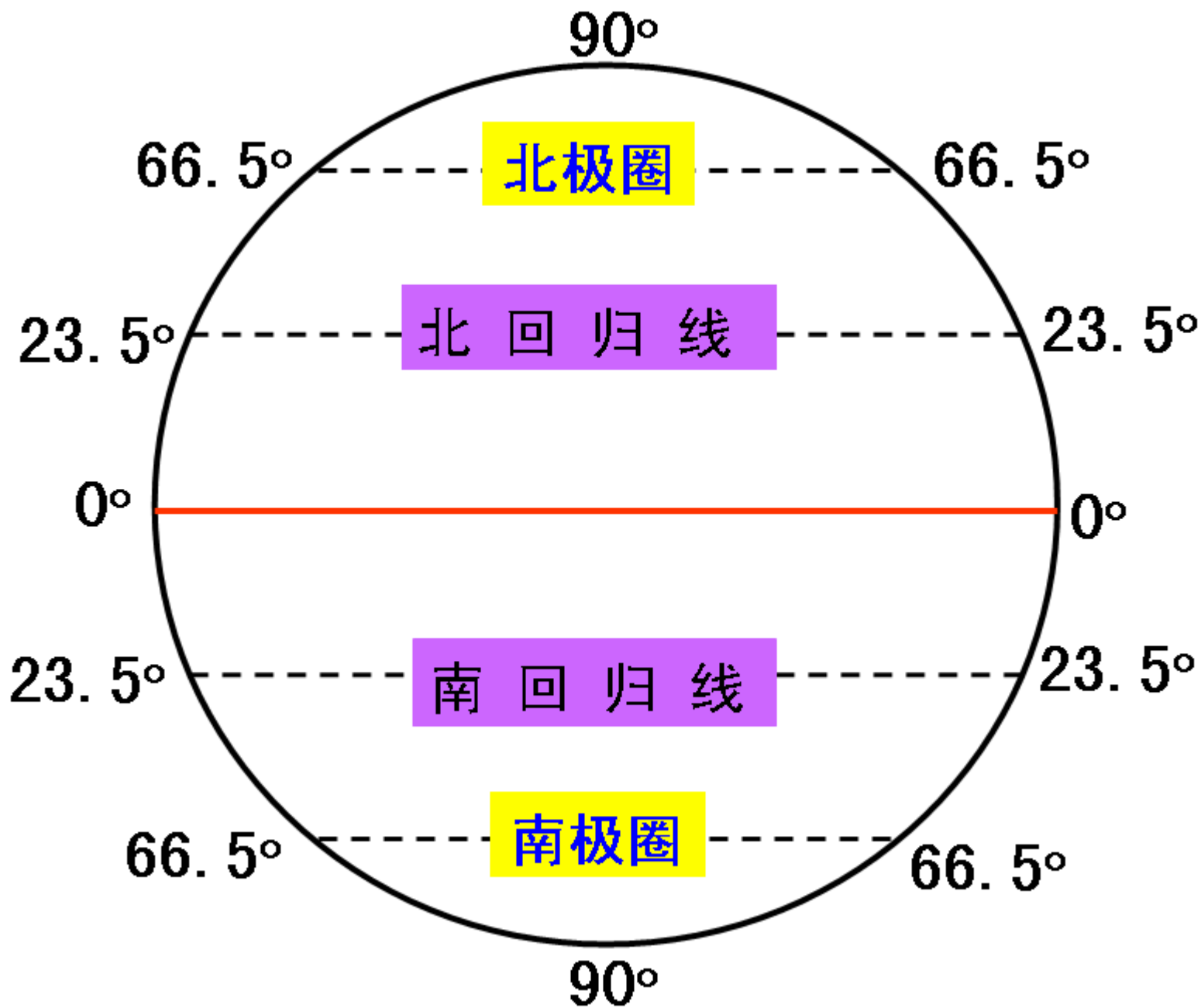
赤道是最大的纬线圈



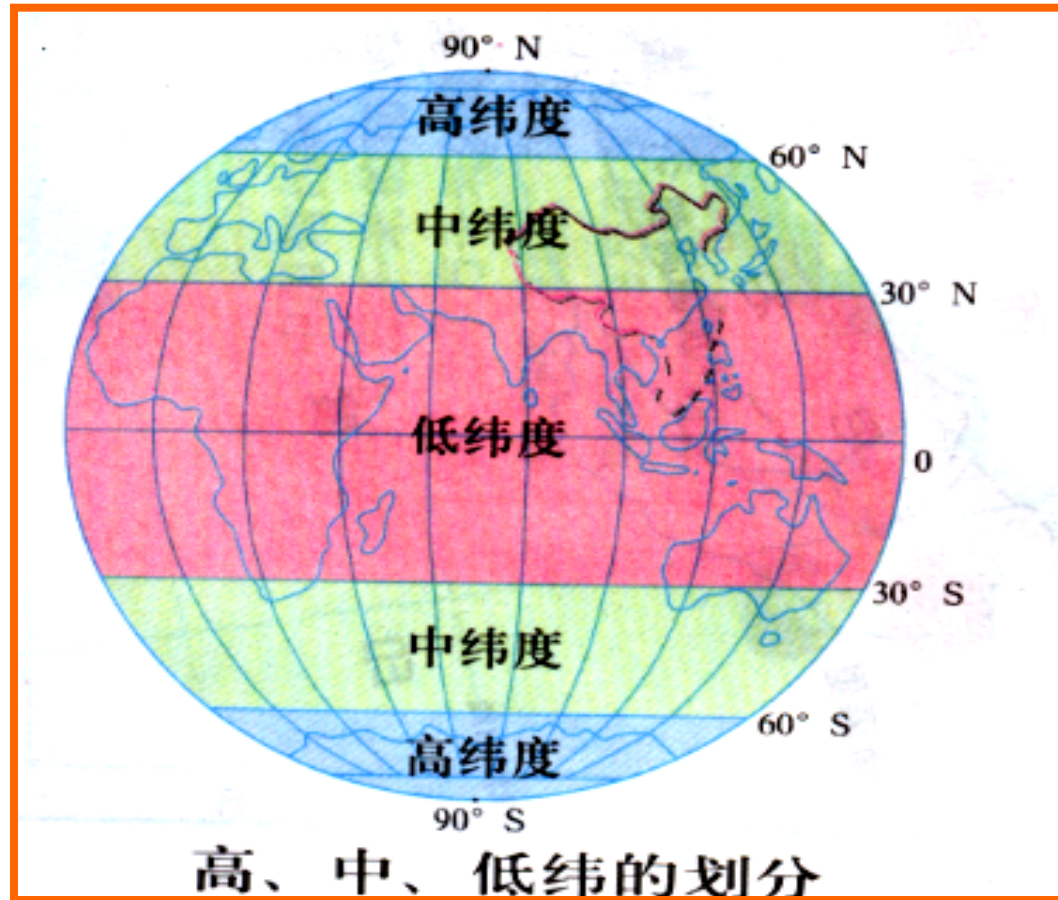
(2) 纬度的划分



划分五带的纬线



划分低纬度、中纬度、高纬度的纬线

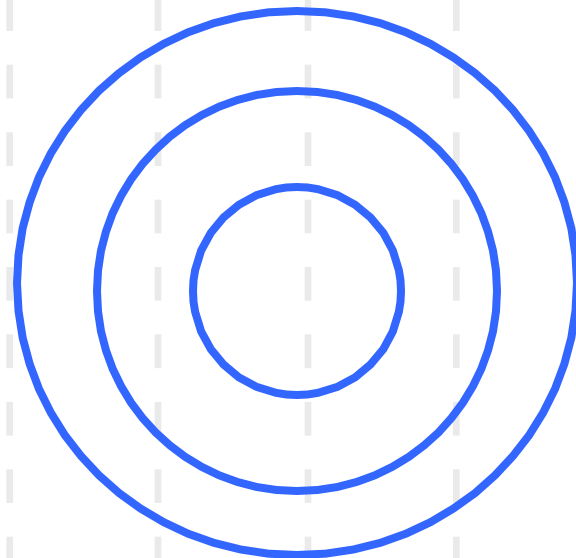
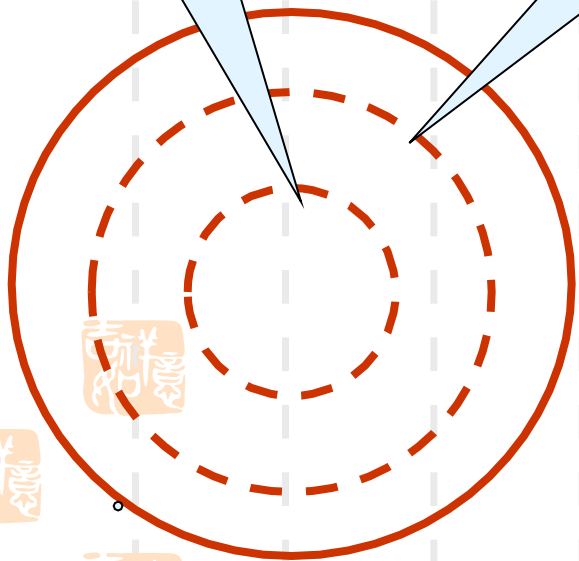


低纬度	中纬度	高纬度
0° - 30° N	30° N - 60° N	60° N - 90° N
0° - 30° S	30° S - 60° S	60° S - 90° S

吉祥

北极圈

回归线



赤道

纬线俯视图



2. 经线 连接南北两极并且与纬线垂直相交的半圆

(1) 经线的形状

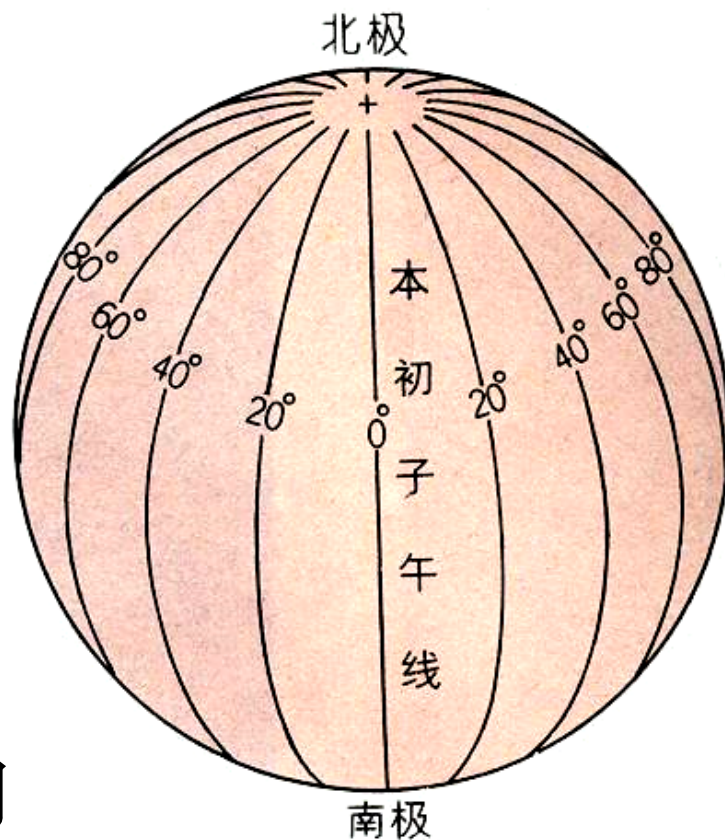
半圆形

(2) 经线是否等长

等长

(3) 经线所指示的方向

南北

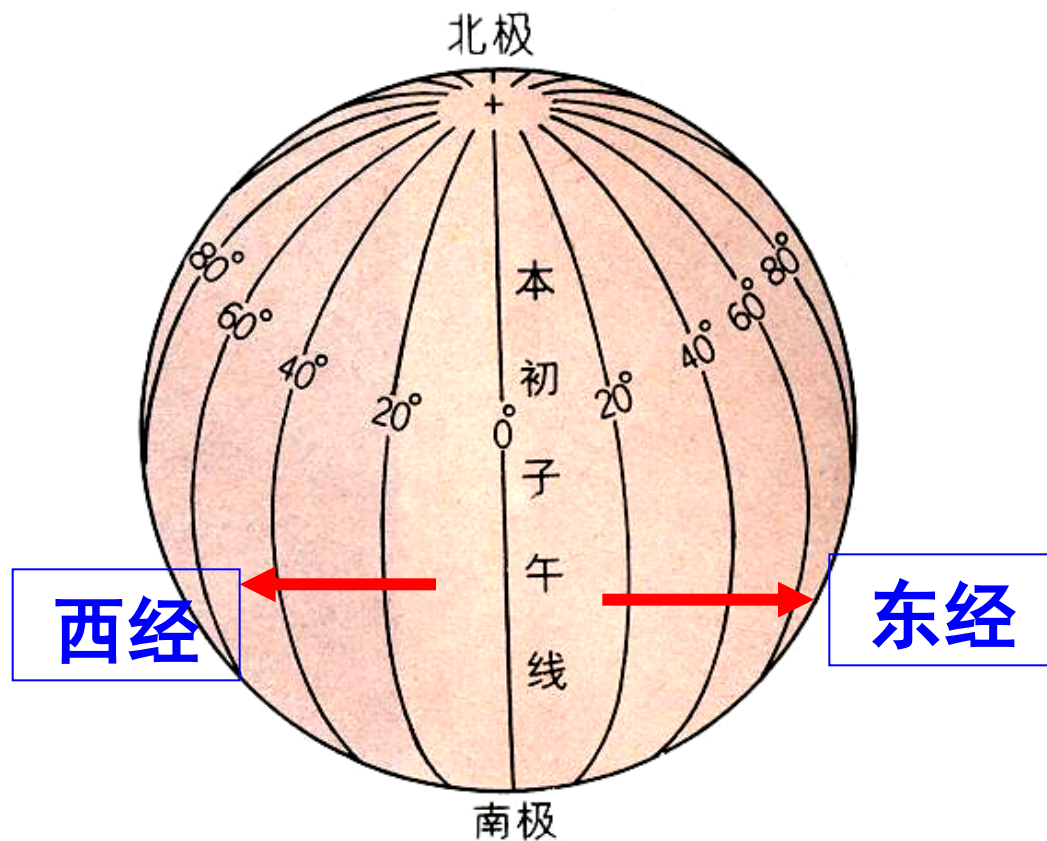


1.9 经线和经度

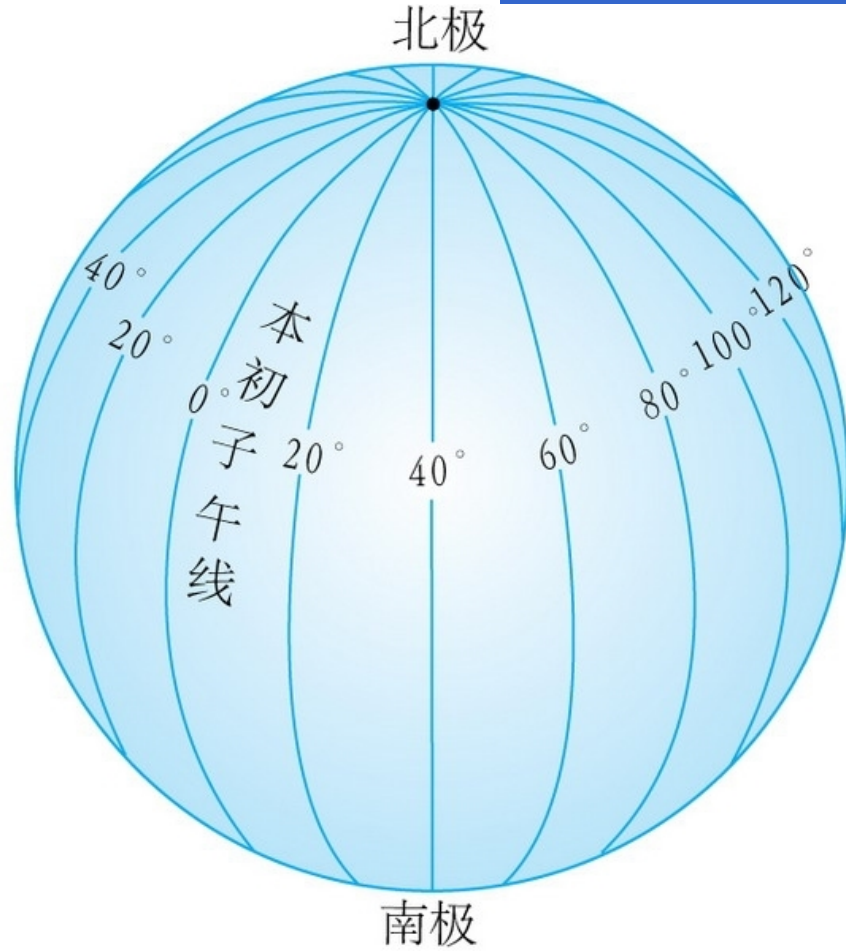
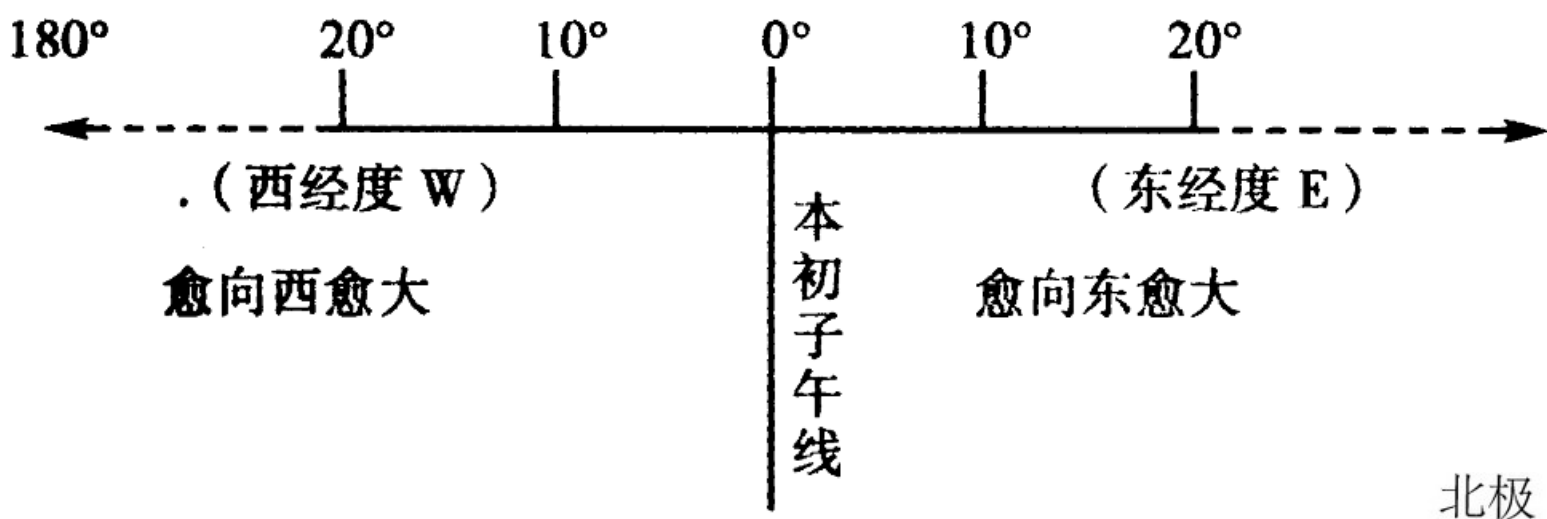
经度的划分:

0°经线:

国际上规定, 通过英国伦敦格林尼治天文台原址的经线, 又称本初子午线。



1.9 经线和经度



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/676152005102010212>