# 专题——地球运动规律 2

## 制稿人 张远程 审稿人 林爱红 上课时间: 2.23

### 【课程标准及要求】

课程标准	重点、难点
1.1 结合实例,说明地球运动的地理意义	说明地球运动的主要特征及地理意义

### 【导读——读教材识基础】

阅读必修 一 教材第 一 单元

### 【导学——培素养引价值】

回归教材,知识点再落实

# 【导思——析问题提能力】

考向一:昼夜长短及应用

下图是驴友李先生某日在别德马(40°30′S,64°W)拍摄的日落景观图片。据此完成 1~2 题。

- 1. 图片拍摄日期最可能是( )
- A. 1月1日

B. 4月1日

C. 7月1日

D. 10月1日

- 2. 该日北京(10°N,116°E)昼长约为( )
- A. 10 小时

B. 11 时

C. 13 小时

D. 14 小时



家住南京(32°03′N,118°46′E)的小明每天早晨沿着玄武湖边绿道(如图)跑步锻炼。他从 A 地出发,按照顺时针方向的线路匀速绕湖一圈。据此完成 3~4 题。

- 3. 若不考虑天气因素,小明想要做到每天都在日出时出发跑步,则 其出发时间(北京时间)从( )
- A. 3月1日到5月1日逐渐推迟
- B. 4月1日到6月1日逐渐提前
- C. 5月1日到7月1日逐渐推迟
- D. 6月1日到8月1日逐渐提前
- 4. 某日小明出发时观测到太阳刚好从正东方的湖面升起,他看了一下手表,下列时间(北京时间)最接近的是( )
- A. 5时30分

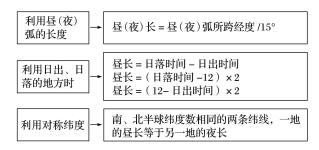
B. 6时00分

C. 6时05分

D. 6时12分



## 学法指导:昼夜长短的计算方法



# 【导练——解例题找方法】

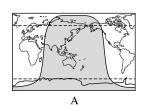
2020年4月8日22时,小明在上海观赏了"超级月亮"。下图为"月亮视直径最大与最小时的对比示意图"。据此回答  $1\sim2$  题。

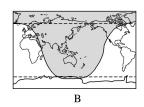


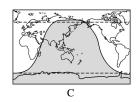


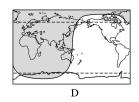
月亮看起 来最小的 时候

- 1. 从天体运动位置看,此时(
- A. 月球位于远地点附近
- B. 月球位于近地点附近
- C. 地月系位于远日点附近
- D. 地月系位于近日点附近
- 2. 与此时全球昼夜分布状况相符的是(









## 【导悟——拓思维建体系】

## 【课后检测】

考卷题型增分练 2