

专题——内力作用与地表形态 1

研制人 李玉军 审核人 林爱红 上课时间：5.10

【课程标准及要求】

课程标准	重点、难点
1. 结合实例，解释内力和外力对地表形态变化的影响，并说明人类活动与地表形态的关系。 2. 以地表形态对聚落和交通线路分布的影响为例，说明人类活动与地表形态的关系。	解释内力和外力对地表形态变化的影响，

【导读——读教材识基础】

阅读必修 一 教材第二 单元

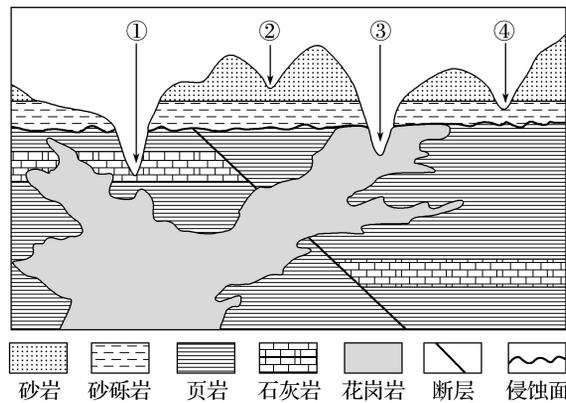
【导学——培素养引价值】

回归教材，知识点再落实

【导思——析问题提能力】

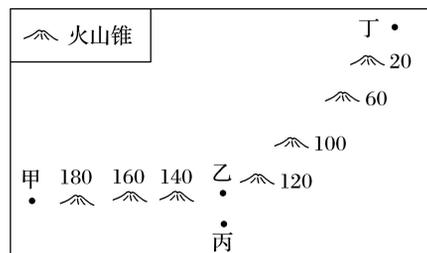
考向一：结合地质图判读内外力作用

下图为“某地地质剖面示意图”。读图回答 1~2 题。



1. 最有可能发现溶洞的河谷是()
 A. ① B. ② C. ③ D. ④
2. 图中断层()
 A. 形成后一直在活动
 B. 比花岗岩形成时间晚
 C. 导致现代河谷下切
 D. 比侵蚀面形成时间早

地幔中的岩浆具有强烈上升趋势的位置称为热点，岩浆沿地壳薄弱点上升并喷出地表形成热点火山。随着板块移动，热点火山在板块表面留下一连串火山锥。下图示意某热点火山的移动，图中数字表示距今时间(单位：百万年)。据此完成 1~2 题。



1. 据图推测，热点最可能位于()
 A. 甲地 B. 乙地 C. 丙地 D. 丁地
2. 下列时段板块移动速度最慢的是()
 A. 距今 20~60 百万年
 B. 距今 60~100 百万年
 C. 距今 100~140 百万年
 D. 距今 140~180 百万年

