



## 《板块构造学说》学习指南

### 【学习目标】

1. 知道板块构造学说的基本观点；
2. 说出世界著名山系及火山、地震分布与板块运动的关系。

### 【教材内容】

中图版八年级上册第一章第二节第二课时《板块构造学说》，课本 P16-18。

观看微课《板块构造学说》，完成学习任务。

### 【学习任务一】

阅读图 1 “世界六大板块分布图”，完成以下任务：

1. 在空白图中填写出各大板块对应的名称。
2. 找出哪个板块几乎全是海洋？

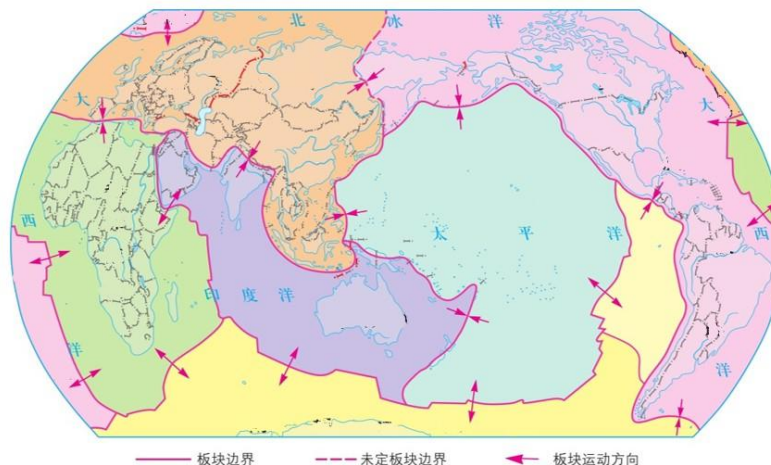


图 1

### 【学习任务二】

结合图 2 “世界地形图”和图 3 “世界火山地震分布图”，在学习任务一的图 1 中，用黑笔标出世界两大著名山系的名称，用红笔标出世界两大火山地震带的名称。

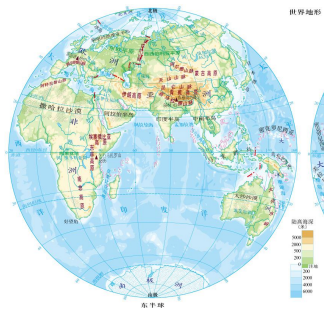


图 2

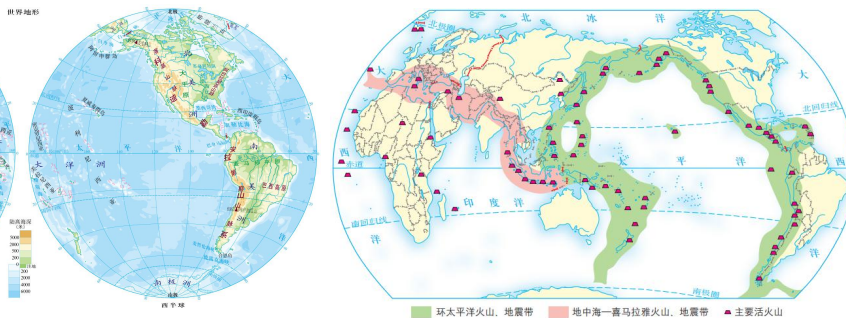


图 3



**【学习任务三】**

运用板块构造学说的基本观点，解释说明地理现象。

问题 1：2020 年 8 月 18 日上午菲律宾发生 6.6 级地震。为何菲律宾地震频发？



图 4

问题 2：根据板块构造学说基本观点，预测地中海未来发展趋势。



图 5