



《地形对人类活动的影响》学习指南

【学习目标】

运用地形图和地形剖面图，归纳某地区地势及地形特点，解释地形与当地人类活动的关系。

【教材内容】

本节课为八年级复习课，在前面已经复习了归纳某地区的地形特点，本课主要介绍地形对人类活动产生的影响。通过具体实例，从人口分布、城市分布、交通建设、旅游业、农业生产等几方面解释地形对人类活动的影响。分析区域地理要素对要素影响是学习区域的重要内容，涉及教材内容为七年级下册的中国及中国区域和八年级下册的世界区域。

观看微课《地形对人类活动的影响》，完成学习任务。

学习任务一：地形对人口、城市分布的影响

1. 根据中国人口分布图归纳人口分布特点

2. 根据地形图分析中国地形对人口分布的影响

东南部地形以平原丘陵为主，地势较_____，利于人类的生产和生活，所以人口稠密。

西北部地形多山地、高原，地形_____，不利于人类的生产和生活，所以人口稀疏。

3. 地形对聚落形状的影响

平原地区聚落形状：_____

山区聚落形状：_____

学习任务二：地形对交通、旅游业的影响

1. 读图，归纳春运期间高铁运营线路有何特点

2. 利用中国地形图、人口分布图分析地形、人口对交通的影响

东南部地形_____，施工难度_____，且人口_____，需求量大，经济发达等，所以高铁线路多。

3. 思考地形对旅游业有何影响？

学习任务三：地形对农业、工业生产活动的影响

1. 结合中国地形图和土地资源利用类型分布图，比较说明地形对农业生产活动的影响。

东部地形以平原、丘陵为主，平原地区地形_____，适宜发展_____业；

丘陵地区，适合发展_____业。

西部地形以_____、_____和盆地为主，地形坡度较_____，适宜发展_____。



2. 结合中国地形图,从地形的角度说说四大工业基地大多建设在地势的第 _____ 级阶梯上,请你分析原因。

3. 请你结合材料,说说山区发展工业的有利条件。
