

# 活动

1.比较冰川作用形成的U形谷与流水作用形成的V形谷的形态差异。



在平面上，冰川槽谷上游宽，下游窄，原因是……

冰川槽谷纵剖面起伏大，冰川消亡后，槽谷中常留下一串冰蚀湖。



2.我国青藏高原以东少数山地尚保留有古冰川遗迹，如陕西太白山、四川螺髻山、台湾玉山、我国与朝鲜交界处的长白山等。利用外出旅游的机会，或上网查询，

观察、了解这些山地的古冰川遗迹。

3.结合所学知识，完成相关任务。

(1) 将全班分为青藏高原组、内蒙古高原组、黄土高原组、云贵高原组四个小组，各小组根据所研究区域的自然地理环境特征，讨论高原上常见的地貌类型及其主要特点，并选出代表在班级汇报。

(2) 若对长江流域进行流水地貌考察，在上游、中下游及河口分别可观察到哪些地貌类型？说出判断理由。

4.观察家乡的地貌。

(1) 收集家乡所在地区的地形图、遥感影像、考察报告等资料进行研究，设计考察路线，拟定观察内容；分析考察中可能存在的安全风险，明确规避风险的措施。

(2) 开展实地考察，进行地貌观察，做好观察记录。观察中可拍照或画素描图。

(3) 以小组为单位，撰写考察报告，并与同学分享野外观察、识别地貌的要领。



先不要急于去观察地貌点的细节，而是要确定视野内有哪些较大的地貌类型，自己处在哪种地貌类型中，这样考察思路才会清晰。

说得有道理！观察地貌时，应选择一个视野比较广阔的地方，按照从宏观到微观、从面到点的顺序进行观察。

