

一、填空

1. 地球自转线速度公式，地球自转速度的历史变化，历史地球自转速度的计算方法，地球自转的意义
2. 板块构造学说，板块构造的几种类型，六大板块的名字地质相对纪年法

二、问答：

1. 季风的成因以及亚洲季风环流对我国环境的影响
2. 洋流的成因以及北大西洋洋流对我国环境的影响
3. 雪线的影响因素以及冰川的主要类型
4. 河流阶地的分类以及影响河流阶地发育的因素
5. 化学风化，喀斯特作用；土壤 A 层的形成过程对大气化学成分和气候变化的影响