

1999 年北京师范大学第四纪地质学考研试题

考研加油站收集整理 <http://www.kaoyan.com>

一. 名词解释 (共 15 分, 分 5 小题, 每题 3 分)

1. 冰期
2. 海面变迁
3. 新构造运动
4. 泥河湾动物群
5. 树木年轮

二. 第四纪的特征有哪些 (从气候、生物、沉积等多个方面分析) (15 分)

三. 根据人类使用的工具可将人类的文化发展划分为哪几个文化期? 各文化期的基本特征是什么 (20 分)

四. 研究海平面变化的证据有哪些? (15 分)

五. 请说明根据黄土剖面来恢复第四纪古气候

环境的基本原理是什么? 并根据下面所示的剖面分析该地区的气候演化过程? (25 分)

