

安徽师范大学

2020 年硕士研究生招生考试初试试题

科目代码： 922

科目名称： 自然地理学

一、问答题（每小题 10 分，共 70 分）

1. 冰川地貌有哪些基本类型？分别有哪些典型特征？
2. 何为风化壳？它的基本特征主要有哪些？
3. 什么是岩石？主要的岩石种类有哪些？各有什么特点？
4. 什么是河流阶地？河流阶地有哪些类型？各有什么特点？
5. 何为农业生态系统？它的主要特征有哪些？
6. 非地带性规律一般有哪些？
7. 什么是天气系统？主要天气系统有哪些？

二、论述题（每小题 20 分，共 80 分）

1. 试从地貌景观、主要成因、地层特征、颜色及分布等方面谈谈丹霞地貌与雅丹地貌的主要异同点。
2. 试述道库恰耶夫成土因素学说的主要内容和观点。
3. 地质时期、历史时期和近代气候变化的主要原因有哪些？人类活动是怎样影响气候的？
4. 古生物地史学家说，现在是地球第三次寒冷期；地貌与第四纪地质学家说，现在是气候转暖期；气候学家说，现在是本世纪温暖时期；气象学家说，这一、二年气温偏低。根据上述各家说法，思考并谈谈他们的说法为什么看上去互相矛盾却又不矛盾。