

2013 年西北大学 846 地球科学概论考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友 yhqhbd、hover1315 提供

一、名词解释（每个 2 分 共 40 分）

流域 雪线 潮流 浊流 找矿 褶皱构造 断层 整合

震源 岩浆 休眠火山 重结晶 海沟 蛇绿岩 地壳

物理风化作用 岩层产状 矿物 宇宙 地质灾害

二、填空（每空 1 分 共 20 分）

1、固体矿物根据其内部质点结构不同分为

2、晚古生代从老到新分为

3、离太阳较远的类木行星有

4、地球的内部能源有

5、湖泊按排泄方式分类，可排泄的是，不可排泄的是

6、大气圈自下而上的分层

为

7、湖水含盐量大于 35g/L 时称为

三、简答（每个 5 分 共 40 分）

1、内动力地质作用的定义、能量来源、类型

2、河流侵蚀作用的分类、特点

3、物理风化作用的定义、类型

4、成岩作用的定义、方式

5、识别断层的标志

6、金属矿产按用途分类（每种至少列 3 种以上矿物）

7、泥石流的定义、形成条件

8、地质学研究内容、主要分支

四、论述（1、2 题必答，每个 20 分；3、4 选答，每个 10 分）

1、大陆地壳的分层及每层特征

2、浅海沉积的特点

3、全球地震分布规律

4、板块边界类型，将全球分为哪些板块

以上试题来自 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至
suggest@kaoyan.com。