

2012 中国地质大学(北京)地球科学概论考研试题(回忆版)

本试题由 kaoyan.com 网友 〆戰提供

一、名词解释

1. 解理
2. 浊流
3. 岩石圈
4. 震中距
5. 半衰期
6. 侵蚀基准面
7. 河漫滩二元结构
8. 堡礁
9. 重结晶作用
10. 地质灾害

二、选择题

1. 在变质作用过程中,既有原矿物的消失,又有新矿物的形成,但岩石的总体化学成份基本不变,这种变质作用的方式是()。

A: 重结晶作用, B: 交代作用, C: 碎裂作用, D: 变质结晶作用

2. 海蚀凹槽通常形成于()。

A: 浅海带, B: 潮上带, C: 潮间带, D: 半深海带。

3. W, Sn, Mo 属于金属矿产的哪一类

4. 结构与构造的概念

5. 海洋的沉积作用(波切台等)

6. 玄武岩与什么岩石(辉长岩)成分相似

7. 硬度的划分(比指甲硬小刀软的一种矿物,都是标准矿物)

三、作图题

1. 一个逆断层一个平移断层画图
2. 指出图内的褶皱属于那种类型
3. 岩浆岩中一氧化硅的含量划分侵入岩
4. 该区域的地质演化历史

四、论述题

1. 用板块构造解释全球火山和地震分布规律及特点?
2. 浅海沉积作用、沉积物特征和分布规律?
3. 相对地质年代及划分依据?
4. 对比分析河谷,冰蚀谷和风蚀谷的基本特点及其异同?

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。