

一、基本概念（共 60 分，每小题 6 分）

1. 均方差与变化系数
2. 探槽与浅井
3. 矿产工业指标
4. 矿床勘探类型
5. 含矿系数
6. 矿石有害杂质最大允含量
7. 夹石剔除厚度
8. 刻槽取样
9. 水平断面图
10. 勘探工程

二、简述题（共 40 分，每题 20 分）

1. 矿产资源/储量单位？
2. 矿产取样应遵循的基本原则？

三、论述题（50 分，任答 2 题，每小题 25 分）

1. 矿产勘查阶段划分的基本原则？
2. 固体矿产资源储量分类的依据？