

一、单选题（共 55 题，每题 1 分，每题的各选项中，只有 1 个最符合题意。）

1. 油气藏形成的基本条件不包括（ ）。

- A. 有效的圈闭
- B. 充足的油气来源
- C. 无效的圈闭
- D. 良好的保存条件

2. 下列岩浆岩结构，不属于按矿物基粒绝对大小划分的是（ ）。

- A. 中粒结构
- B. 粗粒结构
- C. 细粒结构
- D. 等粒结构

3. 岩浆岩中，碱性岩 SiO_2 含量相对较低，酸性岩 SiO_2 含量相对较高。按 SiO_2 含量进行分类， SiO_2 含量小于 45% 的岩石是（ ）。

- A. 酸性岩
- B. 中性岩
- C. 超基性岩
- D. 基性岩

4. 地质年代表中，石炭纪（系）的代号为（ ）。

- A. P
- B. C
- C. O
- D. Z

5. 仅用天然能量，而不进行人工补充底层能量的采油方式，称为（ ）。

- A. 综合驱动
- B. 二次采油
- C. 三次采油
- D. 一次采油

二、多选题（共 10 题，每题 2 分，每题的各选项中，有 2 个或 2 个以上符合提议，至少有 1 个错题。错选，本题不得分；少选，所选的每个选项得 0.5 分）

6. 节理可按地质成因、力学性质、与构造的关系等进行分类。下列按照地质成因分类的节理类型有（ ）。

- A. 横节理
- B. 次生节理

C.剪节理

D.原生节理

E.低节理

三、综合题（共3题，25分）

某煤炭勘查项目，在取得勘查许可证后实施了地质填图和稀疏的钻探工程，初步查明了煤层地质特征，初步查明了煤质及煤的可选性，初步了解了开采技术条件。在上述工作的基础上，开展了粗略研究，估算了资源量，提交了普查地质报告。

请根据上述材料，回答下列问题。（9分）

（1）现行的矿产资源储量技术标准给出了四种常用的资源量估算方法，请列出这四种方法的名称。（3分）

（2）请根据《固体矿产资源储量分类》（GB/T17766-2020），按照地质可靠程度由低到高，列出各资源量类型，并判断该普查地质报告提交的资源量类型。（4分）

（3）请根据《固体矿产资源储量分类》（GB/T17766-2020），列出那些类型的资源量可以转换为储量，并列出资源量转换为储量时应考虑的因素。（2分）

师生之友
来自：您的好友的推荐

2023年
矿业权评估师考试
(录播) 主讲：黄胜等

系统学习班

¥880
2023师生之友矿业权评估师考试
系统学习班

师生之友
www.sszycn.com

长按识别查看