

## 绪论单元测试

1、[选择题]: 下列哪个不是土的三大特点?

选项:

- A:天然性
- B:多孔性
- C:碎散性
- D:三相性

参考正确答案:【**多孔性**】

2、[选择题]: 下列哪个选项不是土的三大力学特性 ()

选项:

- A:变形特性
- B:渗透特性
- C:固结特性
- D:强度特性

参考正确答案:【**固结特性**】

## 第一章单元测试

1、[选择题]: 土的结构最主要的特征是成层性。

选项:

- A:对
- B:错

参考正确答案:【**错**】

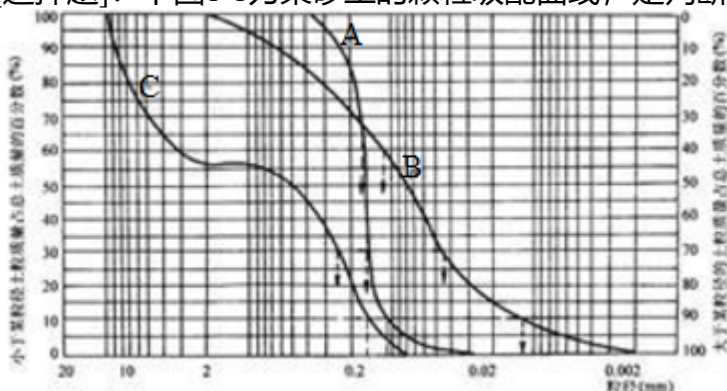
2、[选择题]: 结合水是液态水的一种, 故能传递静水压力。

选项:

- A:错
- B:对

参考正确答案:【**错**】

3、[选择题]: 下图1-1为某砂土的颗粒级配曲线, 是判断属于下列 () 类。



选项:

- A:A线级配不连续, B线级配良好, C线级配良好
- B:A线级配不良, B线级配良好, C线级配不连续
- C:A线级配不连续, B线级配不良, C线级配良好
- D:A线级配良好, B线级配不良, C线级配不连续

参考正确答案:【**A线级配不良, B线级配良好, C线级配不连续**】

4、[选择题]: 雨雪水流的地质作用将高处岩石风化产物缓慢地洗刷剥蚀, 顺着斜坡向下逐渐移动, 沉积在平缓的坡脚, 这种搬运和堆积方式形成的土称为()

选项:

- A:坡积土
- B:冲积土
- C:残积土
- D:洪积土

参考正确答案:【冲积土】

5、[选择题]: 具有更好的分选性和磨圆度的土是 ()

选项:

- A:残积土
- B:洪积土
- C:冲积土
- D:坡积土

参考正确答案:【冲积土】

6、[选择题]: 稍湿状态的砂堆, 能保持垂直陡壁达几十厘米高不塌落, 因为存在 ()

选项:

- A:拉力
- B:毛细粘聚力
- C:浮力
- D:重力

参考正确答案:【毛细粘聚力】

7、[选择题]: 毛细水上升高度决定于土粒粒度, 下列哪种土毛细水上升高度最大 ()

选项:

- A:砂土
- B:黏性土
- C:粉土

参考正确答案:【粉土】

8、[选择题]: 在工程上, 对于粒径分别大于0.075mm及小于0.075mm的土, 采用的颗粒级配试验方法为 ()

选项:

- A:前者为筛分法后者为水分法
- B:均为水分法
- C:均为筛分法

参考正确答案:【前者为筛分法后者为水分法】

9、[选择题]: 若甲、乙两种土的不均匀系数相同, 则两种土的 ()

选项:

- A:有效粒径相同
- B:限定粒径与有效粒径之比相同
- C:限定粒径相同

参考正确答案:【限定粒径与有效粒径之比相同】

10、[选择题]: 由某土颗粒级配曲线获得 $d_{60}=12.5\text{mm}$ ,  $d_{10}=0.03\text{mm}$ , 则该土的不均匀系数 $C_u$ 为 ()

选项:

- A:4167
- B:12.53
- C: $2.4 \times 10^{-3}$
- D:416.7

参考正确答案:【416.7】

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/655200210003011124>