2009年注册土木工程师考试模拟试卷三岩土工程师考试 PDF 转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_2009_E5_B9_ B4 E6 B3 A8 c63 644518.htm 单项选择题 1. 在河谷地区进行 工程地质测绘,发现有多级阶地,在识别各级阶地形成年代 的先后时,下列()种说法是正确的。A.高阶地年代新,低 阶地年代老 B. 低阶地年代新, 高阶地年代老 C. 根据地表 地层的沉积年代确定,与阶地高低无关 D. 根据地底地层的 沉积年代确定,与阶地高低无关2.工程地质测绘时,沿垂 直地层走向直行,所见地层次序是:志留系 奥陶系 寒武 系 奥陶系 志留系。这种现象可能反映了下列()构造。 A . 正断层 B. 逆断层 C. 背斜 D. 向斜 3. 按《岩土工程勘察 规范》(GB50021-2001),选用工程地质测绘的比例尺时,下 列()是不正确的。 A. 可研勘察选用1:2000~1:5000 B. 初 步勘察选用1:2000~1:10000 C.详细勘察选用1:500~1 : 2000 D.条件复杂时,比例尺可适当放大4.按《岩土工程 勘察规范》(GB50021-2001),工程地质测绘时对地质观测点的 布置、密度和定位的要求中,下列()是不正确的。A.每个 地质单元和地质界线均应布置观测点 B. 地质观测点的密度 按场地条件,成图比例尺及工程要求确定 C.地质观测点应 充分利用天然和已有的人工露头 D. 地质观测点均应采用仅 器定位 5. 工程地质测绘时一般可忽略()。 A. 地形地貌特征 B. 不良地质现象 C. 地表水及泉点的分布规律 D. 岩土体的 物理力学参数6.按《铁路工程地质勘察规范

》(TB10012-2001),在进行工程地质调绘工作时,对全线工程地质图宜选用的比例尺是()。A.1:10000~1:200000B.1

: 2000~1:5000 C . 1:500~1:10000 D . 1:2007.对于原 状土取土器,下列()种说法是正确的。A.固定活塞薄壁取 土器的活塞是固定在薄壁筒内的,不能在筒内上下移动 B. 自由活塞薄壁取土器的活塞在取土时,可以在薄壁筒内自由 上下移动 C. 回转式三重管(单、双动)取土器取样时,必须 用冲洗液循环作业 D. 水压固定活塞薄壁取土器取样时;必 须用冲洗液循环作业8.有关双动二(三)重管取土器的结构和 操作,下列()种说法是错误的。A.内管具有一定的内间隙 比 B. 内管钻头应与外管钻头齐平 C. 外管与内管钻头在取 样时转速相同 D. 冲洗液在外管与内管之间通过 9. 按《岩土 工程勘察规范》(GB50021-2001),用 75的薄壁取土器在黏性 土中取样,三连续一次压入,这就要求钻机最少具有()cm给 进行程。 A . 40 B . 60 C . 75 D . 100 10 . 在饱和软黏土中, 使用贯入式取土器采取 级原状土样时,下列操作方法()是 不正确的。 A.以快速、连续的静压方式贯入 B. 贯入速度 等于或大于0.1m/sC.施压的钻机给进系统具有连续贯入 的足够行程 D. 取土器到位后立即起拔钻杆, 提起取土器 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com