

国开一体化平台《工程地质》章节自测(1-8)试题及答案

(课程代码：00472，整套相同，Ctrl+F 查找更快捷，李老师祝同学们取得优异成绩!)

第1章、绪论

试题 1、1· 工程地质学是地质学的一个分支，是研究与工程有关的地质条件、地质问题的学科，是一门解决地质条件与人类工程活动之间矛盾的实用性很强的学科，属于应用地质学的范畴。(X)

试题 2、2· 工程地质评价即工程活动的地质环境，可理解为对工程建筑的利用和改造有影响的地质因素的综合。(X)

试题 3、3· 土体结构是指结构面形态及其组合关系，尤其是层面、不整合面、断层面、层间错动、节理面等结构面的性质、产状、规模和组合关系。(X)

试题 4、4· 地应力是存在于地壳中的未受工程扰动的天然应力，也称岩体初始应力、绝对应力或原岩应力，广义上地应力是指地球体内的应力。(X)

试题 5、5· 地基稳定性问题是工业与民用建筑工程常遇到的主要工程地质问题，它包括强度和变形两个方面。(X)

试题 1、1· 工程地质工作的基本任务在于查明工程地质条件，中心任务在于分析与评价工程地质问题，对人类活动可能遇到或引起的各种工程地址问题作出预测和确切评价，从地质方面保证工程建设的技术可行性、经济合理性和安全可靠。(X)

试题 2、2· 工程地质学在经济建设和国防建设中应用非常广泛。(X)

试题 1、1· 岩土工程性质的研究主要包括岩体和土体的工程地质性质及其形成变化规律，各项参数的测试技术和方法，岩土体的类型和分布规律，以及对其不良性质进行改善等。(X)

试题 2、2· 为了查明建筑场区的工程地质条件，论证工程地质问题，正确地作出工程地质评价，以提供建筑物设计、施工和使用所需的地质资料，就需要进行工程地质勘察。(X)

试题 1、为了查明建筑场区的工程地质条件，论证工程地质问题，正确地作出工程地质评价，以提供建筑物设计、施工和使用所需的地质资料，就需要进行工程地质勘察。(V)

试题 2、土体结构是指结构面形态及其组合关系，尤其是层面、不整合面、断层面、层间错动、节理面等结构面的性质、产状、规模和组合关系。(X)

试题 3、地基稳定性问题是工业与民用建筑工程常遇到的主要工程地质问题，它包括强度和变形两个方面。(V)

试题 4、地应力是存在于地壳中的未受工程扰动的天然应力，也称岩体初始应力、绝对应力或原岩应力，广义上地应力是指地球体内的应力。(V)

试题 5、岩土工程性质的研究主要包括岩体和土体的工程地质性质及其形成变化规律，各项参数的测试技术和方法，岩土体的类型和分布规律，以及对其不良性质进行改善等。(V)

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/795014110041011142>