

阶段考核试题

考试日期：2019-11-28

考试时间：60分钟

考试要求：

- 开卷考试、每位同学独立完成
- 自备A4白纸或信纸作答
- 请在每页答案的上方写清姓名、学号、班级

笔试题

- 1.我国的网络安全态势如何？加强网络安全的意义是什么？（10分）
- 2.网络扫描的主要内容是什么？主要的工具有哪些？（10分）
- 3.在Google Hack技术中，我们可以使用“site: ”、“numrange:”、“daterange:”、“filetype: ”、“allinurl:”这些操作符分别完成何种类型的信息搜索？（10分，每个2分）
- 4.举例说明如何使用Google Hack 发现 phpmyadmin的入口？（每个例子2分，本题总分10分）
- 5.密码破解的基本思路和原则是什么？（10分，一项2分，最多10分）
- 6.使用HashCat破解密码时，可以使用掩码，其含义是什么？有哪些掩码可以使用？（10分）
- 7.恶意代码分析的目的什么？恶意代码分析中的动态分析是指什么？有哪些工具可以使用？（10分）
- 8.恶意代码分析的主要方法之一是行为分析，常见的安全检测会有哪些行为监控内容？行为分析与特征码法的区别是什么？（10分）
- 9.IDA pro的主要功能有哪些？它需要和ollydbg结合使用么？为什么？（10分）
- 10.目前Web安全的10大威胁是哪些？（10分）