

测试试卷：计科实验练习【01】

一、单选题，共 5 题，总分:5 分。请四个中选择一个是正确的答案。

1. 目前大多数微机中，要想使用 BIOS 对 CMOS 参数进行设置，开机后，应按下的键是（ D ）：

- ☐ A. "CTRL" ☐ B. "SHIFT" ☐ C. 空格 ☐ D. "DEL"

2. 要查询计算机的硬件信息，可利用（ C ）软件。

- ☐ A. VMWare
☐ B. EasyRecovery
☐ C. EVEREST
☐ D. Visio

3. 计算机的开机自检是在（ C ）里完成的。

- ☐ A. CMOS ☐ B. CPU ☐ C. BIOS ☐ D. 内存

4. 系统工具软件 VMware WorkStation 的作用是（ B ）。

- ☐ A. 优化计算机的性能
☐ B. 构建虚拟机

☐ C. 进行系统清理

☐ D. 构建终端工作站

5. Windows 优化大师是一款功能强大的系统辅助软件，但不包括下面 (D) 的功能。

☐ A. 文件加密与解密

☐ B. 提升计算机运行效率

☐ C. 清理系统运行时产生的垃圾

☐ D. 文件查毒与杀毒

二、选择性填空题，共 5 题，总分:15 分。先点击要填写的位置，再选择一个正确的答案。

1. CMOS 是指互补金属氧化物半导体，是主板上的一块 (C) 芯片，是系统参数存放的地方。而 BIOS 即基本输入/输出系统，是固化在主板上的一块 (D) 芯片中的一组程序。BIOS 中的 (F) 是完成 CMOS 参数设置的手段。

☐ A. 北桥

☐ B. 南桥

☐ C. RAM

☐ D. ROM

- ☐ E. CPU
- ☐ F. 系统设置程序
- ☐ G. 系统自举程序
- ☐ H. 加电自检程序

2. 我们通常将每块硬盘称为 (C)，硬盘必须经过 (H) 三个处理步骤后，才能被计算机利用。而将在硬盘分区之后所建立的具有“C:”或“D:”等各类“Drive/驱动器”称为 (B)。

- ☐ A. 虚拟硬盘
- ☐ B. 逻辑盘
- ☐ C. 物理硬盘
- ☐ D. 固态硬盘
- ☐ E. 静态硬盘
- ☐ F. 分区 低级格式化 高级格式化
- ☐ G. 低级格式化 高级格式化 分区
- ☐ H. 低级格式化 分区 高级格式化

3. 在计算机硬件中，(A)起着主要作用；而在主板系统中，起重要作用的是主板上的 (D)。主板在安装到机箱之前，一般先要将 (F) 安装上去。

- ☐ A. CPU

- ☐ B. BIOS
- ☐ C. CMOS
- ☐ D. 芯片组
- ☐ E. 显卡
- ☐ F. CPU 和风扇
- ☐ G. 存储器
- ☐ H. 网卡

4. 5. 世界上最大的两个 CPU 芯片生产商是 (B) ;CPU 最重要的性能指标是 (G)
安装 CPU 时涂抹硅胶的目的是 (H) 。

- ☐ A. VIA 和 INTEL
- ☐ B. AMD 和 INTEL
- ☐ C. 外频
- ☐ D. 对 CPU 进行固定
- ☐ E. NVIDIA 和 INTEL
- ☐ F. 倍频
- ☐ G. 主频
- ☐ H. 对 CPU 进行散热

5. 通常，我们会选择利用一些系统工具软件来更好地使用和维护计算机。例如，当我们需要对计算机进行磁盘碎片整理时，选择 (F)；进行硬盘备份时，选择 (C)；修复受损的 OFFICE 文件时，选择 (A)。

- ☐ A. EasyRecovery
- ☐ B. VMware WorkStation
- ☐ C. Ghost
- ☐ D. EVEREST
- ☐ E. Visio
- ☐ F. Windows 优化大师
- ☐ G. OneNote
- ☐ H. Matlab