

一级MSOffice考点分析第一章计算机基础知识 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/267/2021_2022__E4_B8_80_E7_BA_A7MSOf_c98_267368.htm

1.1 计算机概述 考点1 计算机发展简史 1946年2月日，世界上第一台电子计算机EMAC在美国宾夕法尼亚大学诞生，它的出现具有划时代的伟大意义。从第一台计算机的诞生到现在，计算机技术经历了大型机、微型机及网络阶段。对于传统的大型机，根据计算机所采用电子元件的不同而划分为电子管、晶体管、集成电路和大规模、超大规模集成电路等四代，如表1-1所示。我国在微型计算机方面，研制开发了长城、方正、同方、紫光、联想等系列微型计算机我国在巨型机技术领域研制开发了“银河”、“曙光”、“神威”等系列巨型机。考点2 计算机的特点 现代计算机算一般具有以下几个重要特点。（1）处理速度快（2）存储容量大。（3）计算精度高。（4）工作全自动。（5）适用范围广，通用性强。考点3 计算机的应用 计算机具有存储容量大，处理速度快，逻辑推理和判断能力强等许多特点，因此已被广泛应用于各种科学领域，并迅速渗透到人类社会的各个方面，同时也进入了家庭。计算机主要有以下几个方面的应用。（1）科学计算（数值计算）。（2）过程控制。（3）计算机辅助设计（CAD）和计算机辅助制造（CAM）。（4）信息处理。（5）现代教育（计算机辅助教学（CAI）、计算机模拟、多媒体教室、网上教学和电子大学）。（6）家庭生活。考点4 计算机的分类 计算机品种众多，从不同角度可对它们进行分类，如表1-2所示。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

