

<<电工与电子技术基础习题册>>

图书基本信息

书名：<<电工与电子技术基础习题册>>

13位ISBN编号：9787504595393

10位ISBN编号：750459539X

出版时间：2012-6

出版时间：人力资源和社会保障部教材办公室 中国劳动社会保障出版社 (2012-06出版)

作者：人力资源和社会保障部教材办公室 编

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<电工与电子技术基础习题册>>

内容概要

《全国中等职业技术学校计算机信息类专业教材:电工与电子技术基础习题册(第2版)》习题册为全国中等职业技术学校计算机信息类专业教材《电工与电子技术基础(第二版)》的配套用书。本习题册内容紧扣教学要求,知识点分布均衡,习题难易适中,有助于学生巩固课堂知识。

<<电工与电子技术基础习题册>>

书籍目录

第一章 直流电路 第二章 磁场与电磁感应 第三章 正弦交流电路 第四章 半导体器件 第五章 放大电路基础 第六章 正弦波振荡电路 第七章 直流稳压电源 第八章 数字电路

<<电工与电子技术基础习题册>>

章节摘录

版权页：插图：二、判断题 1.在三极管放大电路中，其发射结加正向电压，集电结加反向电压。

- () 2.共发射极放大电路输出电压和输入电压相位相反。
- () 3.放大电路的静态工作点确定后，就不会受到外界因素的影响。
- () 4.固定偏置放大电路产生截止失真的原因是它的静态工作点设置得偏高。
- () 5.在分压式射极偏置放大电路中， β 增大时，电压放大倍数基本不变。
- () 6.采用分压式射极偏置放大电路的主要目的是提高输入电阻。
- () 7.在分压式射极偏置放大电路中，若出现了饱和失真，应当将上基极偏置电阻置 R_{B1} 调大。
- () 8.射极输出器的输入电阻大，输出电阻小。
- () 9.射极输出器的输入电压小，输出电压大，没有放大作用。
- () 10.放大直流信号的放大器只能采用直接耦合方式。
- () 11.阻容耦合放大电路中的耦合电容对于交流信号来说相当于短路，因此，电容两端电压为零。
- () 12.电压串联负反馈可以提高放大电路的输入电阻和电压放大倍数。
- () 13.负反馈可以抑制放大电路的非线性失真。
- () 14.负反馈对放大电路的输入电阻和输出电阻都有影响。
- () 15.串联负反馈都是电流反馈，而并联负反馈总是电压反馈。
- () 16.在负反馈放大电路中，放大电路的放大倍数越大，说明放大倍数就越稳定。
- () 17.集成运放实质是一个高放大倍数阻容耦合的多级放大器。
- () 18.理想集成运放的同相输入端和反相输入端之间存在“虚短”“虚断”现象。
- () 19.集成运放的传输特性曲线是指集成运放输出电压与输入电压之间的关系曲线。
- () 20.反相器既能使输入信号倒相，又具有电压放大作用。
- () 21.集成运放有线性应用和非线性应用。
- () 22.集成运放在非线性应用时，输出电压只有两种状态，等于 U_{om} 或等于 $-U_{om}$ 。
- () 23.电压比较器的“虚短”特性不成立，而“虚断”特性依然成立。
- () 24.电压比较器能实现波形变换。
- () 25.双门限电压比较器中的回差电压与参考电压有关。
- ()。

<<电工与电子技术基础习题册>>

编辑推荐

《全国中等职业技术学校计算机信息类专业教材:电工与电子技术基础习题册(第2版)》是由中国劳动社会保障出版社出版。

<<电工与电子技术基础习题册>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>