电路原理（山东联盟）-知到答案、智慧树答案

绪论单元测试

1、[选择题]：《电路原理》课程是高等学校电子与电气信息类专业的重要基础课，是所有强电专业和弱电专业的必修课。
选项：
A:错
B:对
参考正确答案:【对】

2、[选择题]：20世纪30年代开始，电路理论形成一门独立的学科，因此在此之后的电路理论称为近代电路理论。
选项：
A:错
B:对
参考正确答案:【错】

3、[选择题]：近代电路理论中将图论引入电路理论中，为应用计算机进行电路分析和集成电路布线与板图设计等研究提供了有力工具。
选项：
A:对
B:错
参考正确答案:【对】

4、[选择题]：在电路理论相关技术的发展史中，基尔霍夫定律的提出早于欧姆定律的提出。
选项：
A:错
B:对
参考正确答案:【错】

第一章单元测试

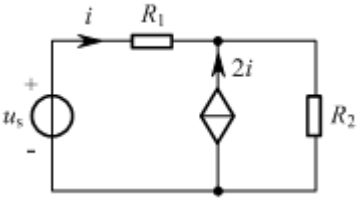
1、[选择题]：电压和电流的参考方向可以任意指定，指定不同的参考方向，对最终的结论不产生影响。
选项：
A:对
B:错
参考正确答案:【对】

2、[选择题]：习惯上，无源元件两端电压和所通过的电流取关联参考方向，这样可以只标电流的参考方向或只标电压的参考方向。
选项：
A:错
B:对
参考正确答案:【对】

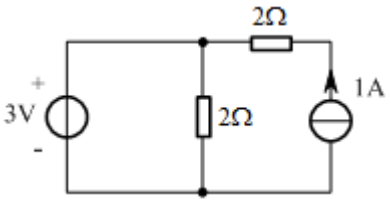
3、[选择题]：线性电阻元件R端电压u和所通过的电流i之间服从欧姆定律，即u=Ri。
选项：
A:对
B:错
参考正确答案:【错】

4、[选择题]：当独立电流源的端电压增加时，其输出电流将增加。
选项：
A:对
B:错
参考正确答案:【错】

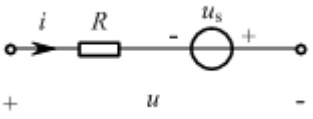
5、[选择题]：在分析含有受控源的电路时，可以将受控源当作独立源来处理。
选项：
A:对
B:错
参考正确答案:【对】



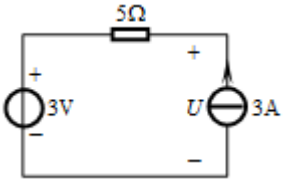
6、[选择题]：如图所示电路中的受控源为电流控制电压源。
选项：
A:错
B:对
参考正确答案:【错】



7、[选择题]：在如图所示的电路中，1A电流源发出的功率为（）。
选项：
A:-5W
B:1W
C:-1W
D:5W
参考正确答案:【5W】



8、[选择题]：在如图所示电路中，电压和电流之间的关系为（）。
选项：
A:u=-Ri+us
B:u=Ri+us
C:u=Ri-us
D:u=-Ri-us
参考正确答案:【u=Ri-us】



9、[选择题]：如图所示电路，电流源两端的电压为（）。
选项：
A:-18V
B:12V
C:18V
D:-12V
参考正确答案:【18V】

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/506141125055010053