单元1 测试题及答案

1. 电路由各种元器件按一定方式连接起来的总体，为（ ）的流通提供路径。

参考答案：电流

2. 电路的基本组成包含（ ）、（ ）、（ ）和连接导线。

参考答案：电源；控制器件；负载

3. 电路有（ ）、（ ）和（ ）三种状态。

参考答案：通路；短路；断路

4. 电路中，将其他形式的能量转换为电能，并提供电能的设备和器件的装置是（ ）

A.负载 B.导线 C.电源 D.开关

参考答案：C

5. 一般常见负载在电路中起的作用是（ ）

A.连接和控制 B.保护和测量

C.将非电能转化成电能 D.将电能转化成其他形式的能

参考答案：D

6. 电路中电流为零的状态是（ ）

A.开路 B.闭路 C.捷路 D.通路

参考答案：A