**长沙民政职业技术学院单独招生考试大纲**

**科目：职业技能（适应性）测试**

**适应对象：专业组五**

**一、考试依据与指导思想**

长沙民政职业技术学院单独招生考试是面向全体普通高中毕业生或具有同等学历考生的选拔性考试。根据湖南省教育厅《关于做好2023年高职院校单独招生工作的通知》（湘教通〔2022〕54号）文件要求，确定专业组五的考试内容。

考试的指导思想是：全面贯彻党的教育方针，坚持公正、全面、科学的原则，加强人才选拔的针对性。通过考试，重点考察职业倾向、职业适应性和职业发展潜能。

**二、考试形式**

职业技能（适应性）测试采用机试（笔试），总分200分。

**三、机试内容与考试说明**

**（一）考试题型与时量**

题型: 单项选择题、多项选择题、判断题；

题量：100题；

时长：90分钟；

形式: 闭卷、机试（笔试）。

**（二）考试内容**

**模块一：综合素质**

**适应对象：**普通类应届普高生、普通类非应届普高生

**内容与要求：**

1.思想道德能力:政治、思想、道德、法律、时事等相关知识。

2.人文综合能力:历史、地理、文学(古代文学知识)、艺术等相关知识。

3.辩证思维能力:考查运用辩证法分析解决问题，通过概念判断，推理等思维形式对客观事物辩证发展过程正确把握的能力。

4.信息技术应用能力：计算机基础知识、运用计算机编辑和处理WORD、EXCEL和PPT文档的能力。

5.职业精神与劳动意识：包括劳动的概念、劳动的作用、劳动的分类、职业划分、职业道德、工匠精神和劳模精神等内容。

6.国际视野：国际经济与地理相关知识。

7.人际沟通能力：具有自信、阳光的性格倾向；具有亲和力，乐于人际交流沟通。

**模块二：专业基础知识**

**适应对象：**普通类应届普高生、普通类非应届普高生

**内容与要求：**

1.试题内容包括初、高中《物理》电路及其应用中的基础知识，包含万用表的使用、电路基本概念、欧姆定律、串联电路、并联电路等；

2.试卷中包括基础题、中等难度题和较高难度题，其中基础题占80%，中等难度题占15%，较高难度题占5%。

**（三）样题**

1、基础题

（1）下列带负电荷的粒子是\_\_(d)\_。

a.中子 b.原子 c.质子 d.电子

（2）根据下面电路图回答，如果你断开开关，还会有灯亮着吗?（b）

a.有 b.没有



（3）某电路具有以下特征：

a. I=U/R，

b. 随着灯泡数的增加，总电阻增大，

c. 电路中的任何一.部分断开，都会引起断路，

d. 电路中每一部分的电流相等。

该电路是（a）

a.串联电路 b.并联电路 c.串联并联兼而有之

（4）有两盏白炽灯，甲灯标有“220V 40W”，乙灯标有“220V 60W”的字样，灯丝若用同样长度的钨丝制成，灯丝电阻值较大的是甲灯。（ √ ）

（5）现有两个灯泡L1和L2， 其中L1标有“6V, 3W”字样，L2没有标记，实验测得L2的电阻为6欧，将L1和L2串联接在某一电路中，两灯L1、L2均能正常发光(忽略温度对电阻的影响)，下列计算结果正确的是( a )

a. 该电路两端的总电压为9V

b. 灯L2的额定功率为3W

c. 相同时间内，灯L1、L2消耗的电能之比W: W2=2: 1

d. 相同时间内，灯L1、L2产生的热量之比Q1: Q2=1: 1

（6）两定值电阻甲、乙中的电流与电压关系如图所示。现在将甲和乙并联后接在电压为3V的电源两端，则甲消耗的电功率大于乙消耗的电功率( √ )



**部分参考书目：**

1.人民教育出版社，高中《物理（必修）》第三册