

山东师范大学  
硕士研究生入学考试试题

传播学

考试科目： 传媒技术基础

- 注意事项：1. 本试卷共三大部分，满分 150 分；  
2. 本卷属试题卷，答题另有答题卷，答案一律写在答题卷上，写在该试题卷上或草纸上均无效。要注意试卷清洁，不要在试卷上涂划；  
3. 必须用蓝、黑钢笔或圆珠笔答题，其它均无效。

\*\*\*\*\*  
第一部分：计算机基础（40 分）

一、单项或多项选择（每题 1 分，共 10 分）

1、下列关于计算机存储器的叙述中，正确的是 ①。

- A、外存储器能够与 CPU 直接交换数据
- B、计算机断电后，内存储器中的信息将全部消失
- C、计算机断电后，软盘中的信息将全部消失
- D、内存储器不能与 CPU 直接交换数据

2、计算机程序设计语言的翻译程序有 ②。

- A、汇编程序
- B、连接程序
- C、编译程序
- D、编辑程序

3、使用“分辨率”作为主要性能指标的设备是 ③。

- A、打印机
- B、显示器
- C、键盘
- D、数字绘图板

4、最大的 10 位无符号二进制整数转换成十进制数是 ④。

- A、511
- B、512

第 1 页 (共 4 页)

C、1023

D、1024

5、下面有关计算机操作系统的叙述中，正确的是 ①。

- A、操作系统属于系统软件
- B、操作系统只负责管理内存存储器，而不管理外存储器
- C、UNIX 是一种操作系统
- D、计算机的处理器、内存等硬件资源也由操作系统管理

6、Word 中选定表格的某一行，再从“编辑”菜单中选择“清除”命令(或按 Del 键)将 ⑥。

- A、删除这一行，即表格少一行
- B、删除该行各单元格中的内容
- C、删除该行中第一个单元格的内容
- D、删除该行的表格线

7、下列有关 Word 叙述中，正确的是 ⑦。

- A、在文档输入时，凡是已经显示在屏幕上的内容，都已保存在磁盘上
- B、用粘贴操作将剪贴板中的内容粘贴到文档中后，剪贴板中的内容将不再存在
- C、用剪贴、复制和粘贴操作，可以在多个文档中对选定对象进行移动或复制
- D、剪贴板保存剪切或复制操作的内容

8、关于 Excel 嵌入式图表的叙述，正确的是 ⑧。

- A、可以移动嵌入式图表
- B、可以改变嵌入式图表的大小
- C、当数据源改变时，相应的嵌入式图表随之改变
- D、删除嵌入式图表时相应的数据源将同时被删除

9、下列 Excel 公式输入的格式中，⑨ 是正确的。

- A、=SUM(1,2, ..., 9, 10)
- B、=SUM(E1: E6)
- C、=SUM(A1; E7)
- D、=SUM("18", "25", "3")

10、在编辑演示文稿的文本标题时，可改变标题级别的视图是 ⑩。

- A、普通视图
- B、幻灯片浏览视图
- C、备注视图

第2页(共4页)

D、大纲视图

二、填空（每空1分，共10分）

- 1、典型的微型计算机系统总线是由数据总线、①和②三部分组成的。
- 2、计算机中用来表示存储空间大小的最基本容量单位是③。
- 3、在 Word 中，要在页面上插入页眉、页脚，应使用④菜单下的“页眉和页脚”命令。
- 4、在 Excel 中，假定存在一个数据库工作表，内含系科、奖学金、成绩等项目，现要求计算各系科发放的奖学金总和，则应先对系科进行⑤，然后执行数据菜单的⑥命令。
- 5、为了实现网络互联，需要相应的网络连接器，主要由中继器、网桥、⑦和网关组成。
- 6、常用的网络协议包括 NetBEUI 协议、NWLink IPX/SPX 协议和⑧。
- 7、用计算机高级语言编写的程序称为⑨。
- 8、HTML 中的<P>……</P>标记的作用为⑩。

三、简答

- 1、（6分）多媒体计算机系统有何特点？请列出多媒体文件的类型，每类文件至少列出两种扩展名。
- 2、（6分）什么是 ISP，它具有哪些特点？
- 3、（8分）在 Excel 的 B2 到 B20 序列中，记录了学生的期末考试成绩，请在 C 序列中利用函数对其进行等级评价，大于等于 90 分的为“优秀”，其它为“一般”，并统计“优秀”和“一般”的人数，结果分别放在 C21 和 C22 中。写出操作步骤。

第二部分：摄影基础（50分）

- 1、（8分）常用的光圈数值和常用的快门数值有那些？
- 2、（8分）ISO100 与 ISO800 在拍摄效果上有哪些不同？使用 ISO100 拍摄某景物时使用  $f/4$   $1/8S$ ，换用 ISO800 拍摄时参数应如何变化？
- 3、（10分）照相机常用的镜头有哪些？性能如何？适用的拍摄场景如何？
- 4、（10分）色温的物理意义是什么？数字照相机常用的色温模式有那些？现场光色温高于相机设定的色温时效果如何？现场光色温低于相机设定的色温时效果如何？
- 5、（14分）阐述在雪景拍摄人像的过程。

第 4 页 (共 4 页)

第三部分：电视制作技术（60分）

一、简释下列专业术语（每小题5分，共20分）

1. 磁带录像机的数字记录方式
2. 音频信号的数字化
3. 1080/24P 格式
4. 电子新闻采集方式

二、简答下列问题（第1小题12分，第2小题8分，共20分）

1. 虚拟演播室的关键技术主要包括哪几个方面？
2. 请结合实际，简述数字特技的制作要点。

三、论述题（20分）

请结合自己的实践与体会，谈谈非线性编辑系统在现代电视节目制作中的优越性及存在的缺陷。