

山东师范大学
硕士研究生入学考试试题

考试科目： 传媒技术基础 A

- 注意事项：1. 本试卷共 道大题（共计 36 个小题），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、多项选择（每题1分，共10分）

1、如果单元格中的输入内容以 ① 开始，Excel认为输入的是公式。

- A、= B、! C、* D、-

2、减少计算机病毒传染和造成损失的常用措施有 ②。

- A、重要的文件要及时、定期备份 B、对外来的文件要经过病毒检测后才使用
C、对存储有重要资料的磁盘进行写保护 D、定期用检测软件对系统进行查病毒杀毒

3、存储器是计算机中重要的设备，下列关于存储器的叙述中正确的是 ③。

- A、存储器分为外部存储器、内部存储器 and 高速缓冲存储器
B、用户的数据几乎全部保存在硬盘上，所以硬盘又称主存
C、RAM是指随机存储器，通电时存储器的内容可以保存，断电内容就丢失
D、ROM是只读存储器，只能读出原有的内容，不能由用户再写入新内容

4、Internet通常所提供的服务包括 ④。

- A、信息浏览 B、电子邮件 C、文件传输 D、远程登录

5、下列关于Excel2000图表的说法，正确的是： ⑤。

- A、图表中各项内容是一体的，不可分开编辑
B、图表中的数据也是可以编辑的
C、图表可以复制和删除
D、图表是一种特殊类型的工作表

6、在Windows2000中，要把C盘某个文件夹中的一些文件复制到D盘的一个文件夹中，若采用鼠标操作，在选定文件后_____⑥_____鼠标至目标文件夹。

A、直接拖曳 B、<Ctrl> + 拖曳 C、<ALT> + 拖曳 D、单击

7、在Powerpoint2000中，可以为文本、图形设置动画效果，使用的是_____⑦_____菜单中的“预设动画”命令。

A、格式 B、视图 C、幻灯片放映 D、工具

8、以下有关Word页面显示的说法正确的有_____⑧_____。

- A、在页面视图中可以拖动标尺改变页边距
- B、在打印预览状态仍然能进行插入表格等编辑工作
- C、在打印预览状态可以查看标尺
- D、在普通视图中仍可查看标尺

9、在Windows2000中，文件的属性包括_____⑨_____。

A、只读属性 B、系统属性 C、隐藏属性 D、存档属性

10、在Windows2000操作系统中，不同文档之间互相复制信息需要借助于_____⑩_____。

A、剪贴板 B、记事本 C、写字板 D、磁盘缓冲区

二、填空（每题1分，共10分）

1、Internet使用的通信协议是_____①_____。

2、微机存储器容量的最小单位是_____②_____。

3、Excel中A2:C4表示_____③_____。

4、在计算机内，英文字符是用_____④_____表示的。

5、E-mail从个人计算机发出以后，信件首先被送到_____⑤_____里。

6、当应用程序窗口最小化后，它将缩为任务栏中的一个图标按钮，此时该程序处于_____⑥_____状态。

7、世界上首次提出存储程序计算机体系结构的科学家是_____⑦_____。

8、在多媒体关键技术中，压缩运动图像的国际标准是_____⑧_____。

9、若要用二进制数表示十进制的0到860，则需要_____⑨_____位。

10、在Word2000的“替换”对话框中指定了查找的内容但没有在“替换为”框中输入内容，则执行“全部替换”后，将_____⑩_____。

三、简答（第一小题8分，二、三小题分别6分）

1、欲在EXCEL中A1:A17单元格中输入1、2、4、8、16……65536的序列，写出操作步骤。

2、简述操作系统的功能。并简单说明什么是单用户、多任务的操作系统。

3、什么是万维网？什么是搜索引擎？

第二部分：摄影技术与艺术（50分）

1. （10分）阐述你对标准镜头、广角镜头、远摄镜头以及鱼眼镜头的理解。
2. （5分）光圈的作用有那些？
3. （5分）使用 ISO100 胶卷测得的曝光数据为： $f/2.8$ 、 $1/30s$ ，换用 ISO800 胶卷时的曝光数据应该为： $f/$ （ ）、 $1/30s$ ，或者 $f/2.8$ 、 $1/$ （ ）s。
4. （10分）下表给出了聚焦距离为 2m，使用光圈为 $f/8$ 时，其景深随不同焦距的镜头之间的变化规律：（单位：m）。请说明前后景深的关系、焦距大小与景深的关系。

16	28	50	100	200	300
0.707-∞	1.27-5.07	1.69-2.47	1.75-2.38	1.85-2.16	1.96-2.09

5. （10分）阐述横幅和竖幅画面给人的视觉感受？
6. （10分）拍摄点的选择包括哪些方面？产生的视觉效果有何不同？

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. 数字电视
2. 自动跟踪白平衡（ATW）
3. 电视数字特技
4. 多机编辑系统

二、简答下列问题（第 1 小题 12 分，第 2 小题 8 分，共 20 分）

1. 简述非线性编辑系统的构成及各组成部分的作用。
2. 电视镜头的画面组接有哪些主要依据？

三、论述题（20 分）

请结合自己的创作实践和创作体会，说明该如何进行电视音响的录制，并指出录制过程中应注意的问题。