

浙江省 2014 年 10 月高等教育自学考试
印刷工艺试题
课程代码:00716

请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。

选择题部分

注意事项:

- 1. 答题前,考生务必将自己的考试课程名称、姓名、准考证号用黑色字迹的签字笔或钢笔填写在答题纸规定的位置上。
- 2. 每小题选出答案后,用 2B 铅笔把答题纸上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦干净后,再选涂其他答案标号。不能答在试题卷上。

一、单项选择题(本大题共 15 小题,每小题 2 分,共 30 分)

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的,请将其选出并将“答题纸”的相应代码涂黑。错涂、多涂或未涂均无分。

- 1. 古代印章最初的用途是盖印,多为阴文;纸张发明以后,流行的是凸起的反写阳文的印章,印在纸上得到的是_____的正写文字。所以,印章的产生给予印刷术发明中“印”的启示。
A. 下凹的 B. 黑地白字 C. 白地黑字 D. 反写
- 2. 传统印刷的五要素是指
A. 原稿、承印物、印版、印刷机械和油墨
B. 原稿、纸张、印版、印刷机械和油墨
C. 原稿、橡皮布、印版、印刷机械和油墨
D. 原稿、承印物、PS 版、印刷机械和油墨
- 3. 印刷色彩复制的原理中,印刷网点呈色原理是
A. 网点叠合呈色和油墨混合呈色 B. 网点并列呈色和油墨混合呈色
C. 油墨混合呈色和油墨叠合呈色 D. 网点叠合呈色和网点并列呈色
- 4. 扫描仪对图像进行扫描时,扫描分辨率、图像放大倍率、加网线数三者之间互相制约,则三者之间的关系是
A. 图像放大倍率=扫描分辨率×加网线数×质量因子
B. 扫描分辨率=图像放大倍率×加网线数×质量因子
C. 加网线数=图像放大倍率×扫描分辨率×质量因子
D. 扫描分辨率×质量因子=图像放大倍率×加网线数

5. 显示器的校正可分为_____两种方法。
- A. 颜色校准和层次校准 B. 明度校准和色相校准
C. 亮度校准和饱和度校准 D. 软件校准和硬件校准
6. 在印前图文信息处理中,不属于输出设备的是
- A. 激光照排机 B. 电脑工作站 C. 数字印刷机 D. 显示系统
7. 感光树脂版是 20 世纪 50 年代后出现的
- A. 平版制版法 B. 凹版制版法 C. 凸版制版法 D. 丝网制版法
8. 下列四种印版中,不属于平版的是
- A. PS 版 B. CTP 版 C. 蛋白版 D. 雕刻版
9. 平版印刷时要_____才能完成印刷。
- A. 先上墨,后上水 B. 先上水,后上墨 C. 水少墨多 D. 水多墨少
10. 下列印刷方式中,属于间接印刷的是
- A. 丝网印刷 B. 胶印 C. 凹版印刷 D. 柔性版印刷
11. 下列几种不同种类的丝网印刷机,可用于在较规则曲面的承印物表面印刷的是
- A. 曲面丝网印刷机 B. 圆网丝网印刷机
C. 平台丝网印刷机 D. 平网滚筒式丝网印刷机
12. 配贴的方式有_____两种。
- A. 折配和套配 B. 叠配和垂配 C. 折配和垂配 D. 套配和叠配
13. UV 冰花墨网印工艺中,选择丝网的目数一般在_____目/英寸之间。
- A. 100—200 B. 150—250 C. 200—300 D. 250—350
14. 色光的三原色是指
- A. 黄、品红、青 B. 黄、红、青 C. 红、绿、蓝 D. 红、绿、青
15. 在调幅加网中,我国常用的网点角度是
- A. 0° 、 30° 、 45° 、 75° B. 0° 、 30° 、 60° 、 75°
C. 0° 、 15° 、 45° 、 75° D. 0° 、 15° 、 45° 、 90°

非选择题部分

注意事项:

用黑色字迹的签字笔或钢笔将答案写在答题纸上,不能答在试题卷上。

二、填空题(本大题共 5 小题,每空 1 分,共 10 分)

16. 一令尺寸为 $900\text{mm} \times 1280\text{mm}$ 、定量为 128g/m^2 的铜版纸的重量为_____千克。
17. 在数字印前工艺中,缩写 RIP 的专业名词全称是指 _____;缩写 CTP 的专业名词全称是指 _____。

18. 打样的作用有_____、_____和_____。

19. 丝网感光制版根据操作方式不同可以分为_____、_____和直接法三种。

20. 凹版印刷的输墨装置主要是由_____和_____组成。

三、名词解释(本大题共 4 小题,每小题 5 分,共 20 分)

21. 图文信息处理

22. 图像校正

23. 立体印刷

24. 无压印刷

四、简答题(本大题共 4 小题,每小题 10 分,共 40 分)

25. 什么是通道? 通道的作用是什么? 有哪几种形式?

26. 简述阳图型 PS 的制版工艺流程。

27. 简述柔性版印版的特征,并说明柔性版印刷应用范围。

28. 色彩管理的意义。色彩管理系统工作流程是什么?