

浙江省 2015 年 4 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 10 小题,每小题 2 分,共 20 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. 印章和_____的出现,为雕版印刷术的发明提供了直接的启示和技术上的条件,是印刷术的萌芽。
A. 书法 B. 拓石 C. 绘画 D. 雕塑
- 2. 纸张的性能很多,印刷过程中主要考虑的是纸张的印刷性能,即
A. 吸收性 B. 透气性 C. 伸缩性 D. 印刷适性
- 3. 定量指的是单位面积纸张的
A. 重量 B. 比重 C. 比例 D. 长宽
- 4. 利用电子雕刻机雕刻凹版是目前使用_____的凹版制版方法。
A. 最少 B. 最多 C. 唯一 D. 一般
- 5. 平版印刷空白部分
A. 亲油抗水 B. 抗油抗水 C. 亲水抗油 D. 亲油亲水
- 6. 铁皮材料不具有吸收性,不论涂底或印刷后均为湿润状态,必须置于_____中干燥。
A. 干燥器 B. 阳光 C. 吹风机 D. 阴凉
- 7. _____是孔版印刷中应用最广泛的印刷方法。
A. 镂空版喷刷 B. 打字蜡版印刷
C. 誉 4 写版印刷 D. 丝网印刷

8. 印后表面整饰加工中所用的箔一般是
- A. 电化铜 B. 电化铝 C. 电化钾 D. 电化锡
9. 印报的新闻纸定量在每平方米_____克。
- A. 45~47 B. 55~57 C. 49~51 D. 61~63
10. 地图印刷具有
- A. 可测量性 B. 防伪性 C. 伸缩性 D. 可变性

二、多项选择题(本大题共 5 小题,每小题 2 分,共 10 分)

在每小题列出的五个备选项中至少有两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、少涂或未涂均无分。

11. 金属活字的合金材料为
- A. 铅 B. 铜 C. 铝
- D. 锡 E. 锑
12. 印刷要素为
- A. 原稿 B. 印版 C. 承印物
- D. 油墨 E. 印刷机械
13. 晒版一般工艺过程为
- A. 树脂感光 B. 制备感光版 C. 曝光成像
- D. 建立亲油的图文基础 E. 建立亲水的空白基础
14. 使金属箔或颜料箔印到印刷品上,须借助一定的
- A. 腐蚀剂 B. 压力 C. 温度
- D. 水分 E. 粘度
15. 凹版依制版的方法不同,可分为
- A. 照相凹版 B. 平凹版 C. 凹凸版
- D. 雕刻凹版 E. 孔凹版

三、判断题(本大题共 10 小题,每小题 1 分,共 10 分)

- 判断下列各题,在答题纸相应位置正确的涂“A”,错误的涂“B”。
16. 中国古代用以书写和记录的材料很多,用竹片书写的叫版牍。
17. 调幅式网目调是指单位面积内网点数不变,通过网点大小来反映图像色调的深浅。
18. 凹凸印就是用凹凸两块印版,将印刷品压印出浮雕状图案的加工工艺。
19. 凹版印刷防伪效果没有凸版印刷好。
20. 通常标准尺寸的纸张以短边方向对折成几个同等尺寸几小张,就叫几开本。
21. 平版是图文部分与空白部分几乎处于同一平面的印版。

22. 铜锌晒版的目的是为了在金属表面上得到反像阳图。
23. 装订即将印好的书页、书贴加工成册,或把单据、票证等整理配套,订成册本等印后加工的总称。
24. 网点未覆盖面积与总面积之比称为网点覆盖率,通常用百分数表示。
25. 小胶印与静电复印相互补充,成为办公印刷的主要印刷方式。小胶印与一般的胶印机相比,其印刷幅面一般在 2 开以上。

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。

四、填空题(本大题共 5 小题,每空 1 分,共 10 分)

26. 表示文字字号的大小,我国采用以_____为主,_____为辅的计量单位。
27. 每厘米宽度内排列的网点数称为网点的_____,网点线数愈高,图像细微层次愈_____。
28. 阴图型 PS 版用图片晒版,见光的部分成为_____,未见光部分成为_____。
29. 胶印印刷中水量过小,会使空白部分_____、_____。
30. 贴花印刷的色序与普通印刷不同,即是先印_____的油墨,再印_____的油墨,最后印一白色。

五、名词解释(本大题共 4 小题,每小题 5 分,共 20 分)

31. 印刷
32. 装版
33. 透射原稿
34. 覆膜

六、简答题(本大题共 3 小题,每小题 10 分,共 30 分)

35. 印刷网点呈色原理。
36. 简述图像及其处理。
37. 凸版印刷与其他印刷相比较之特点是什么?