

- |  |   |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 上市公司 实力雄厚 品牌保证         | <input checked="" type="checkbox"/> 权威师资阵容 强大教学团队         |
| <input checked="" type="checkbox"/> 历次学员极高考通过率 辅导效果有保证     | <input checked="" type="checkbox"/> 辅导紧跟命题 考点一网打尽         |
| <input checked="" type="checkbox"/> 辅导名师亲自编写习题与模拟试题 直击考试精髓 | <input checked="" type="checkbox"/> 专家 24 小时在线答疑 疑难问题迎刃而解 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 资讯、辅导、资料、答疑 全程一站式服务    | <input checked="" type="checkbox"/> 随报随学 反复听课 足不出户尽享优质服务  |

开设班次：（请点击相应班次查看班次介绍）

基础班	串讲班	精品班	套餐班	实验班	习题班	高等数学预备班	英语零起点班
-----	-----	-----	-----	-----	-----	---------	--------

网校推荐课程：

思想道德修养与法律基础	马克思主义基本原理概论	大学语文	中国近现代史纲要
经济法概论（财经类）	英语（一）	英语（二）	线性代数（经管类）
高等数学（工专）	高等数学（一）	线性代数	政治经济学（财经类）
概率论与数理统计（经管类）	计算机应用基础	毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想概论	

[更多辅导专业及课程>>](#)

[课程试听>>](#)

[我要报名>>](#)

绝密 ★ 考试结束前

## 浙江省 2013 年 1 月高等教育自学考试 印刷色彩学试题 课程代码：02493

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：

- 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。
- 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。

- 有关 CIE1976L\*a\*b\*颜色空间的说法不正确的是  
A. 是独立于设备的颜色空间                      B. 色域范围比较小  
C. 常用于计算色差                                  D. 常用作颜色空间转换的内部模式
- 某一颜色编号为 6Y5/6，该颜色属于\_\_\_\_\_标注法。

- A.CMYK 颜色系统  
B.自然颜色系统  
C.孟塞尔颜色系统  
D.RGB 颜色系统
- 3.已知两个色样，其中  $a_1 - a_2 = -1$ ，则可以推断出，色样 1 比色样 2
- A.偏黄  
B.偏红  
C.偏绿  
D.偏蓝
- 4.色料混合后会产生下列哪种现象？
- A.亮度下降  
B.饱和度增加  
C.彩度增加  
D.亮度增加
- 5.色料减色法中：C+Y+M 是
- A.红  
B.绿  
C.黄  
D.黑
- 6.在印前软件中对图像处理时应该选择
- A.Lab 模式  
B.灰度模式  
C.RGB 模式  
D.CMYK 模式
- 7.印刷行业中，对光源的显色指数的要求是一般不低于
- A.80  
B.85  
C.90  
D.95
- 8.色料减色法中，C、M、Y、K 表示印刷中的\_\_\_\_\_四种原色。
- A.红、绿、黄、蓝  
B.青、品、黄、黑  
C.蓝、红、黄、黑  
D.黑、品、黄、青
- 9.色光加色法中：R+2G+B 是
- A.淡黄色  
B.淡蓝色  
C.淡红色  
D.淡绿色
- 10.不同的网点形状都会有网点搭角现象，\_\_\_\_\_往往在 70%产生搭角。
- A.圆形  
B.方形  
C.线形  
D.多边形

## 二、判断题（本大题共 15 小题，每小题 1 分，共 15 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”。

- 11.颜色可分为非彩色和彩色两大类，其中非彩色有色相。
- 12.透明的黄色料、青色料叠合在一起呈黑色。
- 13.印刷过程中，完全可以避免莫尔纹产生。
- 14.RGB 模式的色域大于 CMYK 模式的色域。
- 15.光谱光视效率函数的最大值为 100。

- 16.在 HSB 色彩模式中，S 代表饱和度。
- 17.网点按一定规律排列，并有大小变化的网点称为调频网点。
- 18.单色印刷中，一般把加网角度放在 15 度。
- 19.彩色印刷复制几乎全部是同色异谱复制。
- 20.可见光的波长范围为 380nm~780nm。
- 21.在暗视觉条件下，人眼对波长 507nm 的色光最敏感。
- 22.在可见光中，波长 620~770nm 为红色光。
- 23.在红色背景中置一蓝色小方块，在视觉上小方块的颜色偏绿。
- 24.品红色料也可称为减红色料。
- 25.冷色调图案的印刷色序通常为 KMCY。

### 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。

#### 三、名词解释(本大题共 5 小题，每小题 5 分，共 25 分)

- 26.光谱光视效率
- 27.色温
- 28.光源的显色性
- 29.灰平衡
- 30.饱和度

#### 四、简答题(本大题共 2 小题，每小题 8 分，共 16 分)

- 31.运用所学解释：为什么夜晚把灯关闭后，开始眼前一片黑，过一段能逐渐看到一些物体？
- 32.简述颜色视觉形成的三色学说。

#### 五、应用题(本大题共 2 小题，每小题 12 分，共 24 分)

- 33.印刷为什么要进行色彩管理？如何进行色彩管理？
- 34.用仪器测得两色样的参数见表，求两色样的色差，并分析试样 1 相对于试样 2 的明度差异及偏色情况。

色度	L*	a*	b*
试样 1	30.60	20.59	-20.30
试样 2	30.70	19.39	-21.30