

目录: 初二物理 (上册) > 第四章 > 光的色散

理解光的色散 (讲义)

例 1、下列物理事实中属于光的色散现象的是 ()

- A. 霓虹灯的灯光五颜六色
- B. 电视机画面五彩缤纷
- C. 雨后天空出现美丽的彩虹
- D. 色彩丰富的水彩画

例 2、关于物体颜色的正确说法是 ()

- A. 白纸能反射各种单色光, 黑纸能吸收各种单色光
- B. 由红、橙、黄、绿、蓝、靛、紫等七种颜色混在一起就得到白颜料
- C. 白光是由各种单色光混合而成的
- D. 红色透明体只能吸收红色光

例 3、在生活中, 物体颜色多种多样, 共同构成了美丽多姿的生活环境. 下面有关物体颜色的说法中, 不正确的 ()

- A. 红色的花瓣能吸收红色的光, 因此呈现红色
- B. 用绿色灯光照着舞台上穿红色裙子的演员, 观众看到裙子的颜色是黑色
- C. 透过蓝色的玻璃窗看外面绿色的树木, 所有树木皆变成黑色了
- D. 电视机里画面的色彩是由红、绿、蓝三原色按一定比例配出来的



用手机扫码 看完整视频解答

听课笔记