

3.光的反射

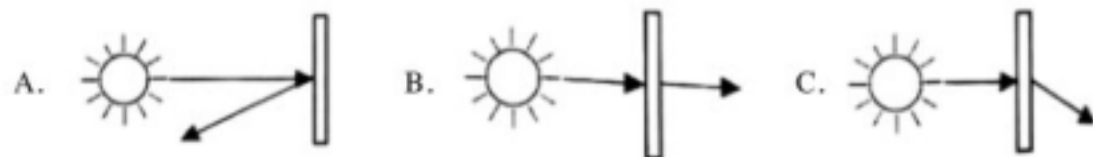
一、判断题

1. 平面镜的反光能力最弱。（ ）
2. 光碰到镜面后会改变传播方向，被反射出去，形成反射光。（ ）
3. 在我们制作一个潜望镜的活动中，安装的两个镜面必须相对，而且镜面与纸盒底成 45° 夹角。（ ）
4. 我们看到的月光是：太阳光直射到月球上，月球再把太阳光反射到我们的眼睛里。（ ）
5. 当我们照镜子时，镜中的像与我们是完全一样的。（ ）

答案：1. \times 2. \times 3. \checkmark 4. \checkmark 5. \times

二、选择题

1. 奥运会的圣火火种是利用（ ）取得的。
A. 平面镜 B. 凹面镜 C. 凸透镜 D. 以上说法都不对
2. 红色的滤光纸可以让（ ）光通过。
A. 红 B. 绿 C. 蓝 D. 黄
3. 潜望镜常用于（ ）。
A. 飞机 B. 坦克 C. 潜艇 D. 轮船
4. 从潜望镜下面的孔看到上面孔外面的物体，这说明（ ）
A. 光可以沿曲线传播
B. 光是可以散射的，通过光的散射可以改变光的前进方向
C. 平面镜能反光，通过光的反射可以改变光的前进方向
D. 以上说法都不对
5. 下列光的反射现象的示意图，正确的是（ ）。



D. 以上都不是

答案：1.B 2.A 3.C 4.C 5.A

VV99.net

免费文档下载