

人教版初二物理上册：4.1“光的直线传播”质量检测练习题

1. 选择题

下列有关光现象的说法中，正确的是（ ）

- A. 水中的“白云”属于光的折射现象
- B. 人离平面镜越近，所成的像越大
- C. 镜面反射遵守光的反射定律，漫反射不遵守光的反射定律
- D. 开凿隧道时用激光束引导掘进机，利用光的直线传播

2. 选择题

下列光现象中，由于光的折射引起的是（ ）

- A. 小孔成像
- B. 水中树影
- C. 日食、月食
- D. 海市蜃楼

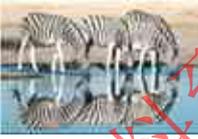
3. 选择题

百米赛跑终点记时员，必须在看到发令枪冒白烟就开始记时，而不能听到枪声才记时，这是因为

- A. 看枪冒烟记时准确
- B. 声音嘈杂听不清枪声
- C. 听枪声才记时不够准确，使成绩偏低
- D. 都不对

4. 选择题

如图的四种情景，属于光的反射现象的是（ ）

- A.  树荫下形成圆形光斑
- B.  斑马倒影
- C.  水面“折”枝
- D.  雨后彩虹

5. 选择题

如图所示的四种现象中，由于光的直线传播形成的是

- A.  插入水中的铅笔好像弯折了
- B.  水中山的倒影
- C.  屏幕上的手影
- D.  瓶子在平面镜中的像

6. 选择题

如图所示的现象中不能用光的直线传播知识解释的是（ ）