

人教版初二物理上册第四章4.4光的折射综合检测练习题

1. 选择题

为弘扬中华优秀传统文化，镇江市举办了中学生汉字听写大赛.下列词语中涉及的物理现象和对它的解释相符的是

- A. 镜花水月——光的直线传播 B. 海市蜃楼——光的反射
C. 一叶障目——光的反射 D. 凿壁偷光——光的直线传播

2. 选择题

下列说法正确的是

- A. 光线从空气射入另一种介质中，传播方向一定改变
B. 光线从空气斜射入另一种介质中，折射角一定小于入射角
C. 光线发生折射时，若入射角变小，折射角一定也变小
D. 光线发生反射时，不可能同时发生折射

3. 选择题

在图所示的四种现象中，属于光的反射现象的是



- A. 花朵在水珠中成像 B. 霞光中跑步者的“剪影”



- C. 丹顶鹤在水中的“倒影” D. 古老的民间艺术“皮影戏”

4. 选择题

如图所示用气枪射击池水中的鱼，在射击时应瞄准



- A. 看到的鱼
B. 看到的鱼的上部
C. 看到的鱼的下部
D. 看到的鱼的右边

5. 选择题

如图所示的四种现象中，由光的直线传播形成的是



A. 水中塔

B. 水面“折”枝

C. 镜中花

D. 手影