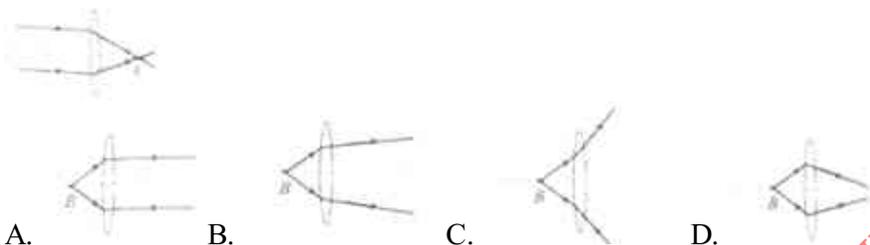


全国2022年八年级上学期物理单元测试在线答题

1. 选择题

如图，两条平行光线经过凸透镜后都经过主光轴上离光心10cm处的一点A，在该透镜左侧离光心5cm处的B点发出了两条光线，下列四幅图中能大致表示这两条光线经过透镜后的光路图的是（ ）



2. 选择题

夏天的早晨,树叶上出现了晶莹剔透的露珠,透过露珠观察叶脉,觉得叶脉变大了,这个现象属于:

A.光的反射现象 B.光的折射现象 C.光的直线传播现象 D.光的漫反射现象

3. 选择题

如图所示，铅笔看起来“断”为两截是因为（ ）



- A. 发生了镜面反射
- B. 发生了漫反射
- C. 光从空气射入水中发生折射
- D. 光从水射入空气中发生折射

4.

同学做凸透镜成像时，光屏上成倒立缩小的像，物体到凸透镜的距离为20cm，下列说法中正确的是（ ）

- A. 焦距大于10cm
- B. 焦距等于10cm
- C. 焦距小于10cm
- D. 无法判断

5.

喷水鱼因特殊的捕食方式而得名，能喷出一股水柱，准确击落空中的昆虫作为食物。下列各图中能正确表示喷水鱼看到昆虫像的光路图的是（ ）

