**光的反射——作业参考答案**

一、单项选择题

1.A

二、多项选择题

2.ACD

三、实验解答题

3. OC 50

图4

*O*

*B*

*N*

4. A

5.（1）B （2）C （3）B

6. （1）反射光线 （2）分居法线两侧

（3）把反射光线与镜面的夹角当成了反射角

（其他说法正确均给分）

（4）OA （5）不能

7. （1）可逆 （2）不能

8. （1）垂直 ；（2）反射光线是否与入射光线和法线在同一平面上；（3）两