**物态变化总览——作业参考答案**

一、单项选择题

1.C

2.B

3.B

二、多项选择题

4.CD

5.BC

6.AB

三、实验解答题

7. -14（零下14）

8. （1）2.5 100 （2）等于 （3）保持不变

（4）烧瓶内液面上方的水蒸气遇冷液化及空气遇冷收缩，使得水面上方气压降低，水的沸点降低

9.AC

10. 实验方案：将碘升华管放入盛有热水的烧杯中，一段时间后在管内看到有紫色的碘蒸气。说明：热水的温度低于碘的熔点，不满足碘熔化的条件，所以碘不能从固态变为液态，而是从固态直接变为气态。