

简答题：

- 1、能否用实验验证理想气体压强公式？
- 2、热量能否从低温传递到高温？
- 3、将热量全部转化成做功是否可行？
- 4、高压锅烧饭为什么比普通锅快？
- 5、影响内能的因素是什么？
- 6、为什么在阳光下观察肥皂膜的颜色是彩色的？
- 7、用白光照射杨氏双缝干涉实验装置，观察到的现象是怎样的？
- 8、将杨氏双缝干涉装置整体放到水中，条纹将如何变化？
- 9、小明和小梅做相对运动，小明说小梅的表走得慢，小梅说小明的表走得慢，哪么到底谁说的对，为什么？
- 10、3D 电影是如何实现左右眼观看不同的影像？
- 11、光相干的条件？获得相干光的方法？