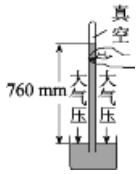


全国八年级物理课时练习（2022年后半期）在线免费考试

1. 选择题

如图所示为托里拆利实验的装置图，下列表述正确的是



- A. 将玻璃管稍微倾斜，管内外汞液面高度差将不变
- B. 将玻璃管稍微向上提起但没有离开液面，管内外汞液面高度差将变大
- C. 向槽中继续注入少量汞，管内外汞液面高度差将变小
- D. 换用更粗一些的等长玻璃管，管内外汞液面高度差将变小

2. 选择题

下列实例中不是利用大气压工作的是

- A. 用塑料吸盘挂物体
- B. 用压力锅煮熟食物
- C. 用注射器吸取药液
- D. 用塑料吸管吸饮料

3. 选择题

一壶刚烧开的水，离开火炉水就不再沸腾，要想使其继续沸腾，除继续加热外，还可以采取的措施是

- A. 加大壶内水面上的气压
- B. 减小壶内水面上的气压
- C. 保持壶内水面上的气压不变
- D. 快速把壶从低处移到高处

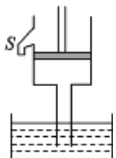
4. 选择题

一位小朋友的氢气球不小心脱手升到了空中，当气球升到高空时发生了破裂，以下关于气球升到高空破裂的原因的分析正确的是()

- A. 高空大气压增大，气球体积减小，将气球压破
- B. 高空大气压增大，气球体积增大，将气球胀破
- C. 高空大气压减小，气球体积增大，将气球胀破
- D. 高空大气压减小，气球体积减小，将气球压破

5. 选择题

用如图所示的装置抽水，当活塞上升到S管口后继续上升，则发生的现象有



- A. 水从S管口流出
- B. 管内水随活塞继续上升
- C. 管内水面开始下落
- D. 水不能从S管口流出，水保持在管口附近不动，既不上升也不下降

6. 选择题