

物理 单元测试（基础卷）

人教版八年级下学期 | 姓名：_____ 得分：_____

一、单选题

- 下列物体对水平桌面产生的压力最大的是？
 - 质量为1.5kg的书本
 - 质量为2.3kg的文具盒
 - 质量为3.1kg的水杯
 - 质量为4.2kg的玩具
- 液体内部的压强随着深度的增加而如何变化？
 - 减小
 - 不变
 - 增大
 - 先增大后减小
- 大气压强的大小通常用什么单位表示？
 - 帕斯卡
 - 牛顿
 - 米
 - 千克
- 在流体中，流速越快的地方，压强如何变化？
 - 增大
 - 不变
 - 减小
 - 先增大后减小
- 一个正方体放在水平桌面上，其底面积为0.5平方米，重力为10牛，它对桌面的压强是多少？
 - 5Pa
 - 10Pa
 - 15Pa
 - 20Pa
- 下列现象中，与大气压强无关的是？
 - 吸饮料时用吸管
 - 抽水机抽水
 - 用打气筒给自行车打气
 - 钢笔吸墨水
- 一个装满水的烧杯，放入一个木块后，水对杯底的压强会如何变化？