

重庆2022年八年级物理下学期期末考试在线免费考试

1. 选择题

根据你的生活经验，下列数据最接近实际的是

- A. 一个鸡蛋的质量约为100g
- B. 九年级物理课本的重力约为20N
- C. 一般教学楼每层楼高约为3.3m
- D. 期末考试考场内大气压约为 $2.5 \times 10^5 \text{Pa}$

2. 选择题

关于惯性，以下说法正确的是

- A. 高速公路严禁超速，是因为速度越大惯性越大
- B. 百米赛跑运动员到达终点不能马上停下来，是由于运动员具有惯性
- C. 行驶中的公交车紧急刹车时，乘客会向前倾，是由于惯性力的作用
- D. 汽车驾驶员和乘客需要系上安全带，是为了减小汽车行驶中人的惯性

3. 选择题

下列说法正确的是

- A. 马德堡半球实验测出了大气压的数值
- B. 高压锅运用了液体沸点随气压的升高而降低的原理
- C. 拦河大坝上窄下宽是由于液体压强随深度的增加而减小
- D. 洗手盆的排水管用U形“反水弯”防臭是利用了连通器原理

4. 选择题

如图所示，两手指用力捏住铅笔，使它保持静止，下列说法中正确的是



- A. 两手指受到的压力相同，右边手指受到的压强较大
- B. 两手指受到的压强相同，右边手指受到的压力较大
- C. 两手指受到的压力相同，左边手指受到的压强较大
- D. 两手指受到的压强相同，左边手指受到的压力较大

5. 选择题

2019年，重庆市仍然将实心球、立定跳远、1分钟跳绳三个项目纳入中考的体育考试项目，下列与体考相关的物理知识，分析正确的是

- A. 1分钟跳绳时，下落过程中动能转化为重力势能
- B. 立定跳远时脚要用力向后蹬地，说明力可以维持物体运动状态
- C. 抛出去的实心球离开手后继续运动，是由于实心球受到惯性作用
- D. 人在跑道上静止时，人对跑道的压力与人受到的支持力是一对相互作用力

6. 选择题

如图所示的四种用具中，正常使用时属于省力杠杆的是