

重庆市巴南区2020-2021学年八年级下学期物理期末质量监测试卷

单选题

1. 单选题

以下估测与实际最接近的是（ ）

- A. 教室里的课桌的宽度约2m B. 普通中学生重力约为500N C. 教室里大气压约为
 $1.4 \times 10^5 \text{ Pa}$ D. 将实心球缓慢举高0.5m需做功1J

2. 单选题

如图所示的四个事例中，力的作用效果与其他三个事例不同的是（ ）



- A. 图甲：国足运动员武磊大力抽射将足球踢进球网 B. 图乙：射箭运动员张娟娟射箭时将弦拉到变形
C. 图丙：篮球运动员姚明用力将球扣进球框 D. 图丁：小明将实心球奋力掷出10m远

3. 单选题

以下实例中，利用连通器原理工作的是（ ）

- A. 医用注射器 B. 液体密度计 C. 锅炉水位计 D. 家用吸尘器

4. 单选题

图为一种拉杆书包，对其相应的物理知识分析错误的是（ ）



- A. 底部安装滚轮是为了增大与地面之间的摩擦 B. 背带又宽又厚是通过增大受力面积减小压强
C. 拉杆向上拉长后拖动书包很省力是通过增大力臂减小拉力 D. 手柄处刻有凹凸不平的花纹是为了增大与手之间的摩擦

5. 单选题

对下列惯性事例，描述正确的是（ ）

- A. 汽车突然启动时人向后倒是因为人具有惯性 B. 乘车时系上安全带是为了减小惯性
C. 大货车刹车很困难是因为其速度大导致惯性大 D. 走路时被石头绊倒是因为受到惯性力的作用

6. 单选题