

湖北省武汉市黄陂区七校联盟2021-2022学年八年级物理3月质量监测试卷

单选题

1. 单选题

关于力的概念，下列哪句话是错误的（ ）

- A. 没有物体就没有力      B. 有受力物体时，一定有施力物体      C. 只有一个物体时，不会有力      D. 有施力物体时，却不一定有受力物体

2. 单选题

力的作用都是相互的，下列现象中没有利用这一原理的是（ ）

- A. 向前划船时，要用桨向后拨水      B. 人向前跑步时，要向后下方蹬地      C. 火箭起飞时，要向下方喷气      D. 头球攻门时，要向球门方向用力顶球

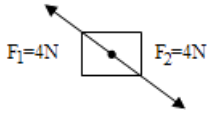
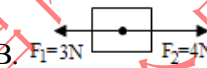
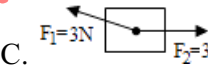
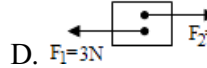
3. 单选题

下列说法中错误的是（ ）

- A. 踢球时，摩擦阻力使地上滚动的球越来越慢      B. 投球时，手的推力使篮球在空中继续飞行      C. 顶球时，头顶球的力改变了球的运动方向      D. 接球时，手对球的力使球由运动变为静止

4. 单选题

如图所示，各物体受到的两个力彼此平衡的是（ ）

- A.       B.       C.       D. 

5. 单选题

如图，物体在水平拉力F的作用下沿水平桌面匀速向右运动，下列说法中正确的是（ ）



- A. 物体所受拉力和重力是一对平衡力      B. 桌面对物体的支持力和物体对桌面的压力是一对平衡力      C. 物体所受重力和桌面对物体的支持力是一对平衡力      D. 桌面对物体的支持力和物体受到的摩擦力是一对平衡力

6. 单选题

公共汽车在平直的公路上匀速行驶，站在车里的人在水平方向上（ ）

- A. 受到向前的摩擦力      B. 受到向后的摩擦力      C. 受到汽车对它的牵引力      D. 不受力

7. 单选题