

长春外国语学校2022年八年级物理下半年月考测验试卷完整版

1. 选择题

下列过程中，有一个力的作用效果与其他三个不同类，它是（ ）

- A. 把橡皮泥捏成不同造型 B. 进站的火车受阻力缓缓停下
C. 苹果受重力竖直下落 D. 用力把铅球推出

2. 选择题

下列事例与所对应的物理知识不相符的是

- A. 拦河大坝上窄下宽---液体压强 B. 茶壶---连通器
C. 飞机的升力---空气的浮力 D. 吸盘式挂衣钩---大气压

3. 选择题

正常行驶的汽车，遇到紧急情况紧急刹车，导致乘客向前倾的原因是

- A. 人受到向前的力 B. 没有动力汽车就停止运动
C. 人具有惯性 D. 汽车具有惯性

4. 选择题

汽车在牵引力的作用下沿平直公路做匀速直线运动，下列判断正确的是（ ）

- A. 汽车的重力和地面对汽车支持力是一对平衡力
B. 汽车受到的牵引力和摩擦力是一对相互作用力
C. 汽车对地面的压力和地面对汽车的支持力是一对平衡力
D. 如果汽车所受外力突然完全消失，则汽车会慢慢停下来

5. 选择题

如图所示，手握着瓶子处于静止状态，下列说法正确的是



- A. 瓶子静止，不受摩擦力 B. 瓶子受到竖直向上的摩擦力
C. 瓶子受到竖直向下的摩擦力 D. 手的握力越大，瓶子所受的摩擦力越大

6. 选择题

下列说法中正确的是（ ）

- A. 足球在草坪上沿水平方向向前滚动，重力对足球做了功
B. 石块从高处下落，重力对石块做了功
C. 举重运动员把杠铃在空中停留3s，人对杠铃做了功
D. 推出去的铅球在空中运动过程中，推力对铅球做了功

7. 选择题

一架飞机在执行救灾任务时，在空中的一定高度匀速飞行，并向地面投放救灾物资，下列对飞机的说法正确的是

- A. 动能变大，重力势能变小 B. 动能变小，重力势能变大
C. 飞机的机械能变小 D. 飞机的机械能变大

8. 选择题