内蒙古赤峰市八年级物理2022年前半期期中考试在线答题

1. 选择题

下列哪位学者首先通过实验分析得出:物体的运动并不需要力来维持,运动的物体之所以会停下来是因为受到了阻力()

A.伽利略 B.亚里士多德 C.牛顿 D.帕斯卡

2. 选择题

下列运动场景中, 能明显观察到力使物体发生形变的是

- A. 踢出去的足球在空中划出美丽的弧线
- B. 跳水运动员压弯跳板
- C. 篮球碰到篮板改变运动方向
- D. 百米短跑运动员加速冲过终点

3. 选择题

小明游览我市古迹文笔塔时,利用一根细棉线和一个小铁球,对一根立柱是否竖直展开实验探究,现象如图(甲)、(乙)所示.相对于立柱底端而言,该立柱顶端。



A. 略向东南方向倾斜 B. 略向西南方向倾斜

C. 略向西北方向倾斜 D. 略向东北方向倾斜

4. 选择题

下列交通安全提示语,不是为了防止惯性带来危害的是()

A.学校路段,减速慢行 B.车辆起步,站稳扶好

C.珍爱生命,远离酒驾 D.保持车距,安全行驶

5. 选择题

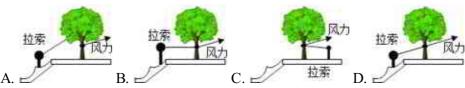
为安全起见,在下坡路上,小华握紧自行车刹把缓慢行驶.在此过程中,增大滑动摩擦力的方法是

A. 增大压力 B. 减小速度

C. 增大接触面积 D. 增大接触面粗糙程度

6. 选择题

夏季的强台风给沿海城市造成很大的损失,为了使树木不被台风连根拔起,用拉索固定树木,如图所示,哪种方法能使拉索对树木的拉力与风力平衡?



7. 选择题

如图装置中,两端开口的U形管装有一定量的水,将A管稍向右倾斜,稳定后A管中的水面将()