

福建省龙岩市新罗区2020-2021学年八年级下学期物理期末考试试卷

单选题

1. 单选题

下列现象中不能说明分子在不停地做无规则运动的是 ()

- A. 堆煤的墙角时间久了会变黑 B. 扫地时灰尘在空中飞舞 C. 八月桂花飘香 D. 疫情期间用酒精进行消毒时能嗅到酒精气味

2. 单选题

交通规则中要求司机开车时系安全带是为了 ()

- A. 减小汽车的惯性 B. 增大汽车的惯性 C. 减小车内人员的惯性 D. 减小因汽车突然减速造成的人员伤害

3. 单选题

如图所示，下列关于国旗杆顶部所装滑轮的说法正确的是 ()



- A. 它是定滑轮，用它可以改变力的方向 B. 它是定滑轮，用它可以省力 C. 它是动滑轮，用它可以省功 D. 它是动滑轮，用它可以省力

4. 单选题

用130N的力竖直向上提起100N的大米，大米受到的合力的大小和方向是 (不考虑空气阻力的影响) ()

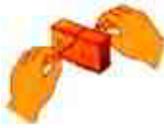
- A. 30N， 竖直向上 B. 30N， 竖直向下 C. 230N， 竖直向上 D. 230N， 竖直向下

5. 单选题

如图所示的几种现象中，属于减小压强的是 ()



- A. 铁轨铺在枕木上



- B. 用很细的钢丝切肥皂



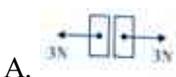
- C. 破窗锤前端很尖



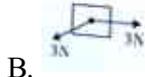
- D. 蚊子的口器很细

6. 单选题

在如图中，物体能处于平衡状态的是 ()



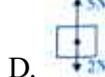
- A.



- B.



- C.



- D.

7. 单选题