

江苏省徐州市2020-2021学年高一上学期物理期中考试试卷

单选题

1. 单选题

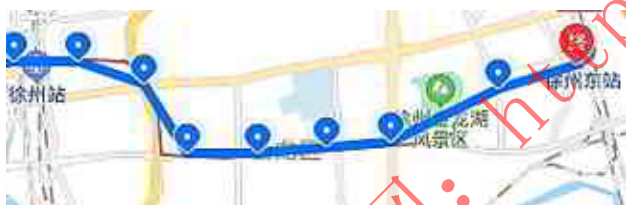
图为正在航拍的旋翼无人机，下列过程能将无人机看成质点的是（ ）



- A. 调节无人机旋翼转速 B. 调节摄像机镜头方向 C. 研究无人机空中停留时间
D. 研究风力、风向对无人机的影响

2. 单选题

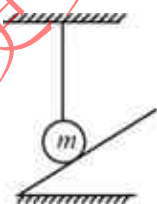
徐州地铁1号线是贯穿徐州市区东西的快速轨道交通的主干线，东起徐州东站，西至路窝站如图所示，从徐州站到徐州东站全长11.0km，单程用时大约20min。下列说法中正确的是（ ）



- A. “11.0 km”指的是位移大小 B. “20 min”指的是时刻 C. 估算地铁通过某标志牌的时间时可以把地铁看成质点
D. 在地图上画一条从徐州站到徐州东站的有向线段，可以表示地铁运行的位移

3. 单选题

如图所示，小球和光滑斜面接触，并处于静止状态，则关于小球的受力情况，下列分析正确的是（ ）



- A. 小球受到重力、竖直绳的拉力和斜面的弹力作用 B. 小球只受竖直绳的拉力、斜面的弹力作用
C. 小球只受重力、竖直绳的拉力作用 D. 小球只受重力、斜面的弹力作用

4. 单选题

一质量分布均匀的物块用两根轻绳吊起处于静止状态，合理的是（ ）