

浙江省丽水市高中发展共同体（丽水五校）2020-2021学年高二下学期物理第一次
联合测试试卷

单选题

1. 单选题

以下物理量的单位符号属于国际单位制单位的是（ ）

- A. 质量g B. 磁感应强度T C. 功率kW D. 能量eV

2. 单选题

如图所示是由西北工业大学专家团队领衔设计的一款仿生无人机。该无人机能够模仿信鸽百分之九十的动作，可以与真正的信鸽相伴而飞，速度可达 40km/h ，最大航程15公里，它可以混在真正的鸟类中飞入军事禁区。下列说法正确的是（ ）



- A. 研究无人机空中动作时，不可以把无人机看做质点 B. 无人机最大航程15公里是指位移的大小
C. 40km/h 是指平均速度的大小 D. 无人机无动力滑翔时，只受到重力的作用

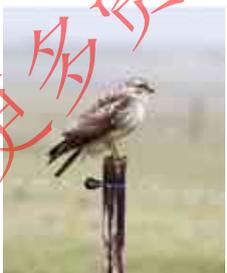
3. 单选题

下列陈述与事实相符的是（ ）

- A. 牛顿测定了引力常量 B. 库仑测定了静电力常量 C. 法拉第提出了场的概念
D. 奥斯特发现了电磁感应现象

4. 单选题

如图是小鸟抓住竖直杆子休息的情景，此时小鸟处于静止状态，则下列说法正确的是（ ）



- A. 小鸟所受重力与摩擦力是一对相互作用力 B. 小鸟对杆子的作用力方向竖直向下
C. 小鸟对杆的弹力是由于杆发生形变产生的 D. 小鸟受到摩擦力可能大于重力

5. 单选题

无线充电技术能实现能量的无线传输，如图是无线充电设备给手机充电，下列关于无线充电的说法正确的是（ ）