

2022安徽高一下学期人教版高中物理期中考试

1. _____

第一次通过实验比较准确地测出万有引力常量的科学家是 ()

- A. 开普勒 B. 牛顿 C. 伽利略 D. 卡文迪许

2. _____

做曲线运动的物体，在运动过程中一定变化的是 ()

- A. 速率 B. 速度 C. 合外力 D. 加速度

3. _____

关于匀速圆周运动的向心加速度，下列说法正确的是 ()

- A. 大小、方向都不变 B. 大小变化，方向不变
C. 大小、方向都变化 D. 大小不变，方向变化

4. _____

关于平抛运动，下列说法中正确的是 ()

- A. 平抛运动是匀速运动
B. 平抛运动是匀变速曲线运动
C. 平抛运动不是匀变速运动
D. 作平抛运动的物体落地时速度方向一定是竖直向下的

5. _____

地球绕太阳的运行轨道是椭圆，因而地球与太阳之间的距离随季节变化。冬至这天地球离太阳最近，夏至最远。下列关于地球在这两天绕太阳公转速度大小的说法中，正确的是 ()

- A. 地球公转速度是不变的 B. 冬至这天地球公转速度大