

2022至2019年高一下半年期中考试物理试卷带参考答案和解析（陕西省榆林市第二中学）

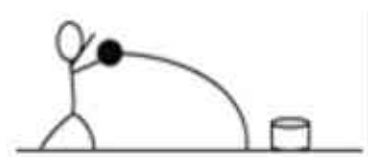
1. 选择题

关于曲线运动，下列说法中正确的是

- A. 曲线运动一定是变速运动
- B. 曲线运动的加速度可以为零
- C. 在恒力作用下，物体不可以做曲线运动
- D. 物体做曲线运动，动能一定会发生变化

2. 选择题

如图所示，某同学将一小球水平抛出，最后球落在了正前方小桶的左侧，不计空气阻力。为了能将小球抛进桶中，他可采取的办法是（ ）



- A. 保持抛出点高度不变，减小初速度大小
- B. 保持抛出点高度不变，增大初速度大小
- C. 保持初速度大小不变，降低抛出点高度
- D. 减小初速度大小，同时降低抛出点高度

3. 填空题

为了验证平抛运动的小球在竖直方向上做自由落体运动，用如图所示的装置进行实验。小锤打击弹性金属片，A球水平抛出，同时B球被松开，自由下落。关于该实验，下列说法中正确的是



- A. A球先落地
- B. B球先落地
- C. 两球应同时落地
- D. 该实验也能说明A球在水平方向上做匀速直线运动

4. 选择题

如图所示，洗衣机的脱水桶把湿衣服甩干利用了



- A. 自由落体运动
- B. 离心运动
- C. 平抛运动
- D. 匀速直线运动